



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>





8.28.H.77
SPECVLI MAIORIS
VINCENTII BVRGVNDI

PRAESVLIS BELVACENSIS,
ORDINIS PRAEDICATORVM,
THEOLOGI AC DOCTORIS EXIMIJ,

Tomus Secundus.

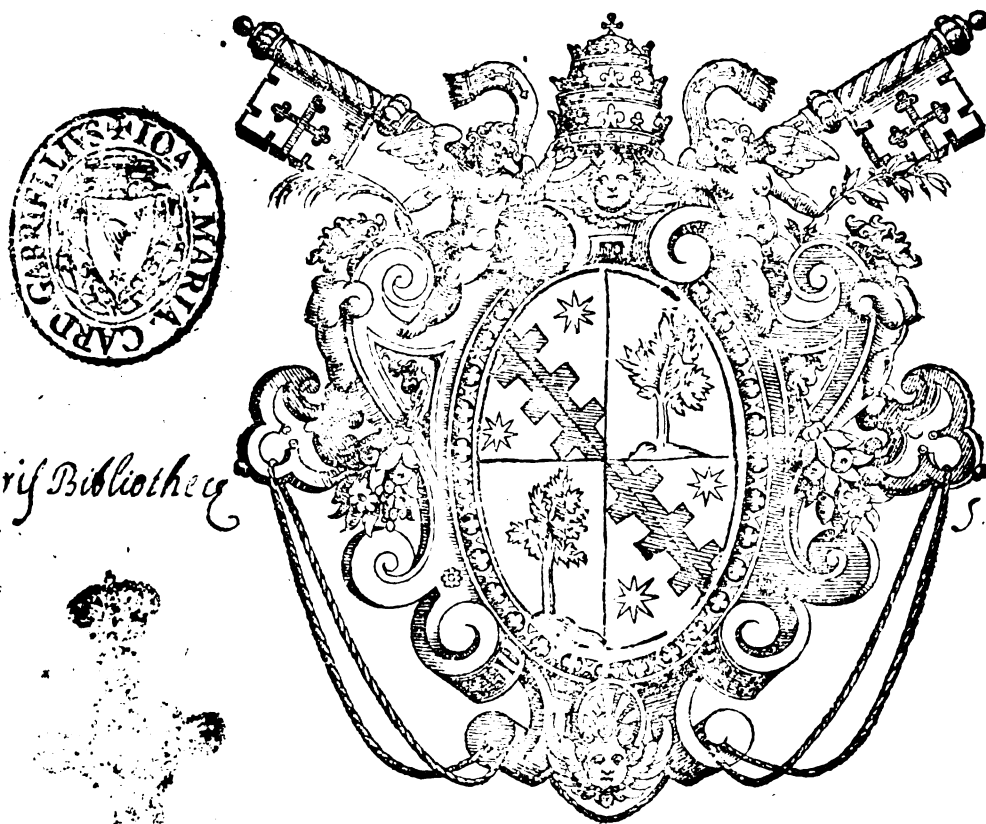
QVI SPECVLVM DOCTRINALE INSCRIBITVR.
In quò materiam, & ordinem omnium artium prosequendo,
tota series Doctrinalis continetur.

OPVS SANE PRAECLARVM,
omnigena eruditione refertissimum, & diu desideratum,

Nunc è tenebris, in quibus iampridem iacuit, omni adhibita solertia emendatum, in lucem prodit.

Cum Indice Librorum, Capitulorum, Rerum, ac Materiarum locupletissimo.

AD S. D. N. GREGORIVM XIII.
PONTIFICEM MAXIMVM.



Ex libris Bibliothecae

S. Pudentianae de Vrbe

VENETIIS, M D X C I.

Apud Dominicum Nicolinum.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

RECEIVED

APR 10 1964

FROM

TO



I N D E X

SINGVLORVM LIBRORVM,

ET CAPITVM, IN SECVNDO TOMO

SPECVLI MAIORIS, DOCTRINALIS VNCVPATI,

C O N T E N T O R V M,

In quo primus numerus capita, secundus folia, litera, a, primam foliorum faciem, b, verò alteram indicant.

INDEX LIBRI PRIMI.

Liber Primus, Epilogo præmissio de lapsu hominis, agit vniuersaliter de ipsius, reparatione per doctrinam, & studium Philosophiæ. Deinde vero propter scientiam linguæ (quæ prior omnium comparanda est) agit, de quorundam vocabulorum, præcipueque Latinorum, atque Grecorū plurimis ignorata significatione. Habet autem liber iste 68. Capitula.



PILOGVS de lapsu, & miseria generis humani, cap. 1. 1. a
De miserijs huius vitæ, capitulo 2. folio 1. b
De duabus malorum radicibus, siue malis egritudinibus ignorantia,

scilicet, & cōcupiscentia, seu errore, & cupiditate, cap. 3. 1. b
De malis communibus omnium hominum, capitu. 4. folio 1. b
De his, quæ propria sunt iustorum, cap. 5. 1. b
De bonis originalibus homini relictis, etiam post peccatum, cap. 6. 2. a
De bonis animæ naturalibus, cap. 7. 2. a
De bonis corporalibus, cap. 8. 2. a
De inuentione scientiarum, quæ data est homini in re medium, cap. 9. 2. a
De primis Philosophis, qui naturam scrutati sunt, capitulo 10. 2. b
De cæteris, qui postea Philosophiam ad mores composuerunt, cap. 11. 2. b
De diuersis generibus Philosophorum, capitulo 12. folio 2. b
De diffinitionibus Philosophiæ, c. 13. 3. a
De partibus Philosophiæ iuxta Isidorum, capitu. 14. folio 3. a
Alia diuisio eiusdem iuxta Hugonem, capitulo 15. folio 3. a
Alia iuxta Michaelē Scotum, c. 16. 3. b
Iterum de eodem iuxta Philosophos, cap. 17. 3. b
Iterum alia eiusdem diuisio magistralis, capitulo 18. folio 3. b
De origine scientiarum, & primo Doctrinalium, capitulo 19. 3. b
De origine Physicæ, & Metaphysicæ, capitulo vigesimo 4. a

Index Specul. Doctrin.

De ordine scientiarum, cap. 21. 4. a
De via cognoscendi in qualibet arte, cap. 22. 4. a
Qualiter anima humana per Philosophiæ studium, & doctrinam ab ignorantia reparatur, capitulo 23. folio 4. a
De studio, & amore studendi, cap. 24. 4. b
Quod doctrina cuiuslibet animo studioso, aliquatenus impressa sit eiusdem notio, c. 25. 4. b
Quod curiosus a studiosi nomine discernendus sit, capitulo 26. 4. b
Quod tria studentibus necessaria sunt, capitulo 27. folio 4. b
De quinque studijs iuuamentis, & primo de humilitate, cap. 28. 5. a
De quattuor cæteris, c. 29. 5. a
De his, quæ studentem impediunt, c. 30. 5. a
De his, qui studijs inatilibus se occupant, capitulo 31. folio 5. b
De illis, qui artes confundunt, c. 32. 5. b
De his, qui omnia legere volunt, c. 33. 5. b
De his, qui legunt vel audiunt ea, quæ statui suo non congruunt, cap. 34. 5. b
De secularibus literis ad eruditionem, nō ad voluptatem legendis, cap. 35. 6. a
De diuersorum Doctorum floribus excerptis, capitulo 36. 6. a
De magistris audiendis, & reuerendis, c. 37. 6. a
De his, qui ad magisterium accedunt, c. 38. 6. a
De his, qui hoc officium affecuti iam exequi volunt, cap. 39. 6. b
De interiori magisterio veritatis, c. 40. 6. b
De eruditione puerorum, c. 41. 6. b
De libris, & actoribus eorum, c. 42. 6. b
De diuersis generibus opusculorum, c. 43. 7. a
De diuersitate linguarum, & idiomatum, capitulo 44. folio 7. a
De scientia lingue, & partibus eius, cap. 45. 7. a
De vocabulis, quæ incipiunt per a, cap. 46. 7. b
De his, quæ incipiunt per b, cap. 47. 8. a
De his, quæ incipiunt per c, cap. 48. 8. a
De incipientibus per d, cap. 48. 9. b
De incipientibus per e, cap. 49. 9. b
De incipientibus per f, cap. 50. 10. a
De incipientibus per g, cap. 51. 10. b
De incipientibus per h, cap. 52. 10. b
De incipientibus per i, cap. 53. 10. b
De incipientibus per k, cap. 55. 11. a
De incipientibus per l, cap. 66. 11. a

Tom. II.

Dein-

I N D E X.

De incipientibus per m, cap. 56
De incipientibus per n, cap. 57
De incipientibus per o, cap. 58
De incipientibus per p, cap. 59
De incipientibus per q, cap. 61
De incipientibus per r, cap. 62
De incipientibus per s, cap. 63
De incipientibus per t, cap. 65
De incipientibus per u, cap. 66
De incipientibus per x, & y, c. 67
De incipientibus per z, cap. 68

INDEX LIBRI SECVNDI.

Liber Secundus agit de arte Grammatica, que inter fermocionales scientias primum obtinet locū, vtpotē ceterarum omnium instrumentum, vel etiam fundamentum. Habet autem Cap. 193:

DE diffinitione, & partibus Grammaticæ, cap. 1 16.a
De materia eiusdem artis, id est, de voco, cap. 2 16.a
De differentiis vel speciebus vocis, c. 3 ib.a
De litera, cap. 4 ib.a
De inuentione, vel origine literarum, & primo Hebraicarum, cap. 5 ib.a
De inuentione Græcarum, c. 6 16.b
Qualiter apud Græcos omnes literæ numerales sunt, cap. 7 ib.b
De inuentione Latinarum, c. 8 ib.b
De accidentibus literæ, c. 9 ib.b
De potestate literæ substantiali, c. 10 17.a
De potestate eiusdem accidentali prima, capitulo 11. folio 17.a
De cæteris quattuor, c. 12 ib.a
De syllaba, cap. 13 ib.a
De speciebus syllabæ, c. 14 ib.a
De accidentibus syllabæ, & primo de accentu, cap. 15. folio 17.b
De regulis accentuum, c. 16 ib.b
De cæteris accidentibus syllabæ, c. 17 ib.b
De pedibus, cap. 18 ib.b
De diffione, cap. 19 ib.b
De oratione, & partibus eius, c. 20 18.a
De nomine, & eius significatione, c. 21 ib.a
De accidentibus nomini, c. 22 ib.a
De nominibus propriis, c. 23 ib.a
De differentiis propriorum nominum, & appellatiuorum, c. 24 18.b
De speciebus communibus tam propriis, quàm appellatiuis, cap. 25 ib.b
De nominibus adiectiuis, c. 26 ib.b
De nominibus tantum appellatiuis, capitulo vigesimo septimo ib.b
De patronymicis veris, & non veris, capitulo vigesimo octauo 19.a
De formatione masculinorum, & femininorum, capitulo 29 ib.a
De nominibus possessiuis, c. 30 ib.a

11.b De formis possessiuorum assumptis a Græcis, capitulo 31 19.a
12.a De formis propriis latinorum, c. 32 ib.a
12.b De his, quæ desinunt in nus, c. 33 19.b
13.b De nominibus comparatiuis, c. 34 ib.b
ib.b De formatione comparatiuorum, c. 35 ib.b
ib.b De comparatiuis desicientibus, & abusiuis, capitulo 36. folio 20.a
14.b De triplici abusione comparatiuorum, c. 37 ib.a
15.a De abusiua comparatione vnius ad alium, vel ad superlatiuum, c. 38 ib.a
15.b De superlatiuis, c. 39 ib.a
ib.b De diminutiuis, c. 40 ib.a
De formis, vel formationibus diminutiuiorum, capitulo 41. folio 20.b
De denominatiuis, & primo de his, quæ terminantur in a, cap. 42 ib.b
De his, quæ terminantur in e, i, o, u, c. 43 ib.b
De his, quæ terminantur in l, m, n, c. 44 21.a
De his, quæ terminantur in r, s, c. 45 ib.a
Item de his, quæ terminantur in s, c. 46 ib.a
Adhuc de eodem, c. 47 ib.a
De secundo accidente nominis quod est genus, capitulo 48 21.b
De diuersis terminationibus diuersorum generum secundum ordinem quinque vocalium, capitulo 49. folio 21.b
De desinentibus in c, d, l, m, n, cap. 50 ib.b
De desinentibus in r, cap. 51 ib.b
De desinentibus in s, c. 52 22.a
Adhuc de eodem, c. 53 ib.a
De desinentibus in io, vel in duas consonantes, cap. 54 ib.a
De tertio nominis accidente, quod est numerus, capitulo 55 ib.a
De quarto accidente, quod est figura, capitulo 56. folio 22.a
Adhuc de eodem, c. 57 22.b
De sexto accidente nominis, id est, de casu, capitulo 58. folio 22.b
De nominibus casualibus, & formis, c. 59 ib.b
De formatione genitiuorum secundum terminationes vocalium, & matarum, c. 60 ib.b
De eodem secundum terminationes semiuocalium, & primo in l, m, n, cap. 61 23.a
Adhuc de eodem secundum terminationem in r, capitulo 62 ib.a
Adhuc de eodem, c. 63 ib.a
De eodem secundum terminationem in as, es, is, et os, cap. 64 ib.a
De formatione masculinorum, quæ terminantur in us, cap. 65 23.b
De formatione cæterorum generum eiusdem terminationis, cap. 66 ib.b
De formatione desinentium in x, vel duas consonantes, cap. 66 ib.b
De terminationibus casuum primæ declinationis, capitulo 68 ib.b
De terminationibus secundæ declinationis, capitulo 69. folio 23.b
De terminationibus terciæ declinationis, c. 70 24.a
De for-

I N D E X.

<i>De formatione ablativi eiusdem, c. 71</i>	24. a	<i>De verbis quarta coniugationis, c. 113</i>	29. b
<i>Adhuc de eodem, cap. 72</i>	ib. a	<i>De participio, & virum pars orationis per se, capitulo 114</i>	ib. b
<i>De terminationibus quarta, & quinta declinationis, cap. 73</i>	ib. a	<i>De diffinitione participij, c. 115</i>	ib. b
<i>De verbo, & eius significatione, c. 74</i>	24. b	<i>De origine, & formatione participiorum, cap. 116.</i>	29. b
<i>De significatione verbi substantivi, c. 75</i>	ib. b	<i>folio</i>	
<i>De quattuor causis defectuum in accidentibus verbi, & aliarum partium, c. 76</i>	ib. b	<i>De accidentibus participij, & primo de genere, & casu, cap. 117</i>	30. a
<i>De causa differentie qua solent, quadam taceri, vel contra regulam proferri, c. 77</i>	25. a	<i>De tempore participij, c. 118</i>	ib. a
<i>De accidentibus verbi, & primo de genere, cap. 78.</i>	25. a	<i>De significatione numero, & figura, c. 119</i>	ib. a
<i>folio</i>		<i>De pronomine, & eius significatione, c. 120</i>	ib. a
<i>De terminatione singulorum generum, capitulo 79.</i>	25. a	<i>De diffinitione, & proprietate pronominis, capitulo 121.</i>	30. b
<i>folio</i>		<i>De accidentibus pronomini, & primo de specie, capitulo 122</i>	ib. b
<i>De actiuis, & passivis, & eorum constructione cum obliquis, cap. 80</i>	ib. a	<i>Cur Donatus, quis, & qualis, & quantus putavit esse pronomina, Priscianus autem nomina, capitulo 123.</i>	30. b
<i>De neutris, & deponentibus eorumque significationibus, cap. 81</i>	ib. a	<i>folio</i>	
<i>De abusionibus verborum in diversis generibus, capitulo 82</i>	25. b	<i>Cur pronomina in tertia persona plures habeat voces, quam in ceteris personis, c. 124</i>	ib. b
<i>De secundo accidente verbi, id est, de tempore, capitulo 83</i>	ib. b	<i>De pronominibus demonstratiuis, & relatiuis, capitulo 125</i>	31. a
<i>De divisione eius in tria tempora, c. 84</i>	ib. b	<i>De pronominibus derivatiuis, seu possessivis, capitulo 126.</i>	31. a
<i>De instanti, cap. 85</i>	26. a	<i>folio</i>	
<i>De temporibus per singulos modos distinctis, cap. 86.</i>	26. a	<i>De differentiis inter pronomina derivatiua, & primitiva, c. 127</i>	ib. a
<i>folio</i>		<i>De articulis, & articulis pronominibus, capitulo 128</i>	ib. a
<i>De gerundijs, cap. 87</i>	ib. a	<i>De pronominibus, in quibus deficit vocatiuus, & in quibus non, c. 129</i>	31. b
<i>Quod gerundia sunt nomina non verba, capitulo 88.</i>	26. a	<i>De secundo pronominis accidente, quod est persona, cap. 130</i>	ib. b
<i>folio</i>		<i>De tertio eiusdem accidente, id est, de genere, c. 131.</i>	31. b
<i>De constructione gerundiarum, c. 89</i>	ib. a	<i>folio</i>	
<i>De supinis, cap. 90</i>	26. b	<i>De quarto accidente, quod est figura, capitulo 132.</i>	32. a
<i>De verbis impersonalibus, c. 91</i>	ib. b	<i>folio</i>	
<i>De consignificato temporis in verbo substantivo, & vocativo, c. 92</i>	ib. b	<i>De syllabicis adiectionibus pronominum, capitulo 133</i>	ib. a
<i>De proprio significato verbi substantivi, capitulo 93.</i>	26. b	<i>De pronominibus quibus per Anastrophas hac prepositio cum postponitur, c. 134</i>	ib. a
<i>De significatione verbi substantivi, c. 94</i>	ib. b	<i>De casu pronominis, c. 135</i>	ib. a
<i>De cognatione temporum, & vocum eorum, cap. 95.</i>	27. a	<i>De quattuor declinationibus pronominis, capitulo 136.</i>	32. a
<i>folio</i>		<i>folio</i>	
<i>De speciali defectu quorundam verborum, in quibusdam temporibus, c. 96</i>	ib. a	<i>De vnaquaque earum sigillatim, capitulo 137.</i>	32. b
<i>De tertio accidente verbi, id est, de modo, capitulo 97.</i>	27. a	<i>folio</i>	
<i>folio</i>		<i>De quibusdam vocabulis, que putata sunt esse pronomina cum non sint, c. 138</i>	ib. b
<i>De numero, & ordine modorum, c. 98</i>	ib. a	<i>De prepositione, & ratione nominationis eius, capitulo 139</i>	33. a
<i>De quarto accidente, quod est species, c. 99</i>	27. b	<i>De differentia inter prepositiones, & coniunctiones, cap. 140</i>	ib. a
<i>De quinto accidente, de figura, c. 100</i>	ib. b	<i>De differentia inter prepositiones, & adverbia, capitulo 141</i>	ib. a
<i>De sexto accidente, id est, de coniugatione, c. 101</i>	ib. b	<i>De compositionibus prepositionum, c. 142</i>	ib. a
<i>De persona, & numero, c. 102</i>	ib. b	<i>De accidentibus adverbiorum, c. 143</i>	ib. b
<i>De declinatione, & inflexione verborum, c. 103.</i>	28. a	<i>De appositionibus prepositionum cum causalibus, capitulo 144</i>	ib. b
<i>De formis prateritorum in generali, c. 104</i>	ib. a	<i>De multitudine prepositionum apud Latinos, c. 145.</i>	ib. b
<i>De formatione prateritorum, & supinorum prima coniugationis, c. 105</i>	ib. a	<i>De diversis acceptionibus prepositionum, c. 146.</i>	33. b
<i>De formis eorundem in secunda coniugatione, capitulo 106</i>	28. b	<i>De communi significatione prepositionum, capitulo 147</i>	34. a
<i>Adhuc de eodem, c. 107</i>	ib. b		
<i>De regulis verborum tertia coniugationis, que designant in io, c. 108</i>	ib. b		
<i>De ceteris habentibus vocalem ante o, c. 109</i>	ib. b		
<i>De habentibus consonantem ante o, c. 110</i>	29. a		
<i>Adhuc de eodem, c. 111</i>	ib. a		
<i>Iterum de eodem, c. 112</i>	ib. a		

INDEX.

De proprijs significationibus earum, quæ accusatiuo deseruiunt, & primo de monosyllabis, capitu. 148.	34.a
folio	34.a
Adhuc de eodem, c. 149	34.a
De dissyllabis, quæ accusatiuo deseruiunt, cap. 150.	34.a
folio	34.a
Adhuc de eodem, c. 151	34.b
De monosyllabis ablatiua deseruientibus, cap. 152.	34.b
folio	34.b
Adhuc de eodem, c. 153	ib.b
De dissyllabis eidem casui deseruientibus, cap. 154.	35.a
folio	35.a
De his, quæ utrique casui deseruiunt, & primo de In. cap. 155	ib.a
De sub, & super, & subter, c. 156	ib.a
De præpositionibus inseparabilibus, capitulo 157.	35.a
folio	35.a
De quibusdam dictionibus compositis, c. 158	ib.a
De aduerbio, cap. 159	35.b
De accidentibus aduerbio, & primo de specie, capitulo 160	ib.b
De formis aduerbiorum, & primo de terminantibus in a, cap. 161	ib.b
De puta, & quisputas, cap. 162	ib.b
De nominibus locorum, quæ ponuntur aduerbialiter, & primo de simplicibus, c. 163	ib.b
De nominationibus locorum, quæ fiunt per nomina sanctorum, & de compositis, c. 164	36.a
De appellatiuis nominibus, quæ ponuntur similiter aduerbialiter, c. 165	ib.a
De aduerbijs primitiuis, quæ terminantur in e, correptam, c. 166	ib.a
De deriuatiuis eiusdem terminationis, c. 167	ib.a
Collectio regulæ de aduerbijs deriuatiuis, c. 160. 36.b	36.b
De his aduerbijs, quæ terminantur in i, o, u, cap. 161.	36.b
folio	36.b
De his, quæ terminantur in c, l, m, n, c. 170	ib.b
De his, quæ terminantur in r, s, t, x, c. 171	ib.b
De figura aduerbij, c. 172	ib.b
De aduerbijs localibus, c. 173	37.a
De cæteris speciebus aduerbiorum, c. 174	ib.a
De aduerbijs æquiuocis, & ordine aduerbiorum, capitulo 175	ib.a
De interiectione, cap. 176	ib.a
De coniunctione, cap. 177	37.b
De figura, & specie coniunctionis, c. 178	ib.b
Adhuc de quibusdam speciebus coniunctionis, capitulo 179	ib.b
Adhuc de eodem, c. 180	ib.b
De ordine coniunctionum cæterarumque partium, capitulo 181	38.a
De analogia partium, c. 182	ib.a
De constructione partium orationis, c. 183	ib.a
De constructione ad intellectum referenda, cap. 184.	38.a
folio	38.a
De orthographia, c. 185	38.a
De materia, & instrumentis scribendi, c. 186	38.b
De pronuntiatione, c. 187	ib.b
De barbarismo, & scælicismo, c. 188	ib.b
De cæteris vitijs grammaticæ, c. 189	ib.b
De methaplasmis, c. 190	ib.b

De schematibus, cap. 191	38.b
De tropis, cap. 192	39.a
De allegoria, & quibusdam alijs figuris, cap. 193.	39.a
folio	39.a

INDEX LIBRI TERTII.

Liber Tertius agit, de Logica, & Rhetorica, & Poetica. Habet autem Cap. 131.

D E Logica, & eius inuentione, cap. 1.	39.a
De intentione logicæ, c. 2	ib.a
De partibus logicæ, siue artis sillogisticæ, cap. 3	ib.a
De Dialectica, & libris Aristotelis, c. 4	39.b
De diuisione logicæ, siue Dialecticæ, c. 5	ib.b
De Isagogis Porphyrii, c. 6	40.a
Opiniones Philosophorum, & quæstiones de esse vniuersalium, c. 7	ib.a
De prima quæstione, scilicet an sint, c. 8	ib.a
Assertio, quod vniuersalia sint in rerum natura, capitulo 9	ib.a
Vtrum vniuersalia corporea sint an incorporea, capitulo 10	40.b
Vtrum separata sint a singularibus an non, cap. 11.	40.b
folio	40.b
Vtrum vniuersalia sint res, an nomina, & qualiter tot, & non plura, c. 12	ib.b
De genere, & specie, c. 13	ib.b
De differentia proprio, & accidente, c. 14	41.a
De decem predicamentis, c. 15	ib.a
De predicamento substantiæ, c. 16	ib.a
De predicamento quantitatis, c. 17	41.b
De predicamento ad aliquid, c. 18	ib.b
De predicamento qualitatis, c. 19	ib.b
De multiplici acceptione huius nominis forma, capitulo 20	42.a
De numero, & ordine specierum qualitatis, & quantitatis, c. 21	ib.a
De predicamento actionis, c. 22	ib.a
De predicamento passionis, c. 23	ib.a
De predicamento quando, c. 24	42.b
De predicamento vbi, c. 25	ib.b
De predicamento situs, c. 26	43.a
De predicamento habitus, c. 27	ib.a
De consequentibus predicamenta, & primo de magis, & minus, c. 28	ib.a
De oppositis, c. 29	ib.a
De hoc, quod est prius, & simul, & de motu, cap. 30.	43.b
folio	43.b
De libro Perihermenias, c. 31	ib.b
De interpretatione, vel significatione, c. 32	ib.b
De vocibus signifiatiuis ad placitum, c. 33	ib.b
De oratione enunciativa, quæ est præpositio, c. 34	ib.b
De terminis categoricæ propositionis, c. 35	44.a
De suppositionibus terminorum, c. 36	ib.a
De appellationibus, c. 37	ib.a
De communicantia præpositionum in terminis, capitulo 38	44.b
De conuersionibus, & equipollentijs, c. 39	ib.b
De propositionibus modalibus, c. 40	ib.b

Deli.

I N D E X.

De lineis earum, secundum distinctionem, quattuor modorum, cap. 41	44. b	De diuisione totius in partes, cap. 80	49. b
De equiuocatione singulorum modorum, c. 42	45. a	De diuisione vocis in significationes, c. 81	ib. b
De questionibus, c. 43	ib. a	De diuisione, secundum accidens, c. 82	ib. b
De argumentis, cap. 44	ib. a	De cautela opponendi in Dialectica, et propositumcelandi, c. 83	ib. b
De argumentationibus, c. 45	ib. a	Adhuc de eodem, c. 84	50. a
De locis Dialecticis, c. 46	ib. a	De modo ornandi, & explanandi orationem interrogantis, cap. 85	ib. a
De locis intrinsecis, & extrinsecis, & medijs iuxta Themistium, c. 47	45. b	De modo respondendi, c. 86	ib. a
De alio modo, diuidendi locos, secundum alios, capitulo 48	ib. b	De oratione vitiosa, & manifesta, c. 87	ib. a
De oppositis, cap. 49	ib. b	De falsitate syllogismi, & petitione principij, ca. 88. folio	50. b
De Syllogismis, & eorum figuris, c. 50	ib. b	De exercitatione Dialectici in syllogismis, capit. 89. folio	50. b
De quattuor speciebus syllogismi, c. 51	46. a	De sophistica disputatione, & eius comparatione ad alias, cap. 90	ib. b
De syllogismo demonstratiuo, & eius materia, capitulo 52	ib. a	De paralogismis, & eorum speciebus, c. 91	51. a
De hoc, quod est omni per se, & vniuersale, capit. 53. folio	46. a	De equiuocatione, & amphibologia, c. 92	ib. a
Quod demonstratio fit ex necessarijs, & ex proprijs, cap. 54	ib. a	De compositione, & diuisione, c. 93	ib. a
De facilitate inueniendi medium, & de numero questionum, c. 55	ib. b	De accentu, & figura dictionis, c. 94	ib. a
De syllogismo Dialectico, c. 56	ib. b	De fallacia accidentis, & secundum quid, & simpliciter, cap. 95	ib. a
De propositionibus, & problematibus, capitulo 57. folio	46. b	De ignorantia elenchi, & petitione principij, & consequente, c. 96	51. b
De diffinitionibus vtriusque, prout spectant ad Dialecticum, c. 58	ib. b	De fallacia, secundum non causam, vt causam, & secundum plures interrogationes, vt vnam, cap. 97. folio	51. b
De instrumentis abundandi syllogismis, & primo de propositionibus eligendis, c. 59	ib. b	De solutione paralogismorum, c. 98	ib. b
De consideratione simplicis, & multiplicis, capit. 60. folio	47. a	De arte Rhetorica, ca. 99	ib. b
De consideratione diuersitatis, & similitudinis, capitulo 61	ib. a	De Oratore, & eius institutione, c. 100	52. a
De considerationibus ad problema, de accidente absoluto terminandum, c. 62	ib. a	De partibus orationis Rhetoricę, c. 101	ib. a
Adhuc de eodem, c. 63	ib. a	De rebus expetendis, c. 102	ib. a
De accidente comparato, c. 64	47. b	De generibus causarum, c. 103	52. b
De considerationibus ad problema de genere, capitulo 65	ib. b	De statibus Rhetoricis, c. 104	ib. b
De consideratione ad problema de proprio, capit. 66. folio	47. b	De syllogismis rhetoricis, c. 105	ib. b
Adhuc de eodem, c. 67	48. a	De locis Rhetoricis, c. 106	ib. b
De diffinitione, & eius problematę, c. 68	ib. a	Adhuc de eodem, c. 107	53. a
De obscuritate, & superfluitate remouenda a diffinitione, c. 69	ib. a	De constructione, & ornatu orationis Rhetoricę, capitulo 108	ib. a
Quod per priora, et euidentiora facienda sit diffinitio, cap. 70	ib. a	De arte Poetica, c. 109	ib. a
De genere in diffinitione assignando, c. 71	48. b	De Poetis, cap. 110	ib. a
De differentijs ibidem apponendis, c. 72	ib. b	De prosa, & metro, c. 111	ib. a
De ceteris considerationibus ad problema diffinitionis, c. 73	ib. b	De carmine, & eius speciebus, capitulo ceteris mododuo. decimo	53. b
Adhuc de eodem, c. 74	ib. b	De Fabulis fictis, & Poeticis, c. 113	ib. b
Quod eiusdem, & diuersi cognitio sit utilis ad diffinitionem, c. 75	49. a	De Fabulis Aesopi fictis, contra calumniosos, & infidiosos, c. 114	ib. b
De considerationibus ad problema de eodem, & diuerso, c. 76	ib. a	Item eiusdem contra cupidos, & auaros, & gulosos, capit. 115	ib. b
De difficultate construendi diffinitiones, capitulo 77. folio	49. a	Item contra incantos, c. 116	ib. b
De arte diuidendi quod, & ipsa sit ad diffinitionem necessaria, c. 78	ib. a	De figmentis eiusdem contra uanagloriosos, superbos, & presumptuosos, c. 117	54. a
De diuisione generis in species, c. 79	49. b	Contra pusillanimes, c. 118	ib. a
Index Specul. Doctrin.		Contra arrogantes, cap. 119	ib. a
		Contra contemptores humilium, c. 120	ib. a
		Contra infideles, & adulatores, c. 121	ib. a
		Item contra pigros, c. 122	54. b
		Item eiusdem contra iactantiam, & ad libertatis commendationem, c. 123	ib. b
		De Mitologia Fulgentij, & primo de uita triplici, capitulo 124	ib. b

I N D E X.

<i>Item eiusdem contra ebrietatem, & luxuriam, & auaritiam, cap. 125</i>	54.b	<i>De iustitia, cap. 30</i>	58.b
<i>De libidine, & usura, c. 126</i>	ib.b	<i>De latría, siue religione, cap. 31</i>	58.b
<i>De historijs, cap. 127</i>	55.a	<i>De eodem secundum Poetas, c. 32</i>	ib.b
<i>De sententijs, & figmentis, c. 128</i>	ib.a	<i>De vitanda superstitione dicta Philosophorum, capitulo 33</i>	ib.b
<i>De figuris verborum, c. 129</i>	ib.a	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 34</i>	59.a
<i>De figuris sententiarum, c. 130</i>	ib.a	<i>De sacris diebus colendis, cap. 35</i>	ib.a
<i>De posituris ac ceteris notis, c. 131</i>	55.a	<i>De oratione dicta Philosophorum, c. 36</i>	ib.a

INDEX LIBRI QVARTI.

Liber Quartus, incipit agere de practicis, siue moralibus scientijs, & agit de monastica, tanquam quæ priorem locum inter has tenet, eo quod vitam propriam vnîquemque componere docet. Habet autem 177. Capitula.

D E practica scientia, & eius inuettore, capitulo 1	55.b	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 45</i>	ib.a
<i>De partibus eiusdem, c. 2</i>	ib.b	<i>De liberalitate dicta Philosophorum, c. 46</i>	ib.a
<i>De scientia monastica, cap. 3</i>	ib.b	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 47</i>	ib.a
<i>De naturali appetitui boni, c. 4</i>	ib.b	<i>Quod liberalitas debet esse discreta, c. 48</i>	ib.a
<i>De rebus expetendis, & primo de uirtute, capitulo 5. folio</i>	56.a	<i>Quorum sit dare, & accipere beneficia, c. 49</i>	ib.b
<i>De partibus honesti, & primo de uirtute Philosophorum, c. 6</i>	ib.a	<i>Quod beneficium debet esse gratuitum, capitulo 50. folio</i>	60.b
<i>De eodem dicta poetarum, c. 7</i>	ib.a	<i>De non protrahendo vel negando beneficio, cap. 51. folio</i>	60.b
<i>Quod nobis innata sunt uirtutum semina, capitulo 8. folio</i>	56.a	<i>De non repetendo, uel impropinando beneficio, c. 52. folio</i>	60.b
<i>De quattuor generibus virtutum, c. 9</i>	ib.a	<i>De gratia beneficijs repetenda, c. 53</i>	61.a
<i>De uirtute consuetudinali, & quod ipsa sit habitus, cap. 10</i>	56.b	<i>De ingratitudine vitanda, c. 54</i>	ib.a
<i>Quod uirtus sit voluntaria tantum non coacta dicta Philosophorum, c. 11</i>	ib.b	<i>Quod non propter quorundam ingratitudinem a beneficijs cessandum est, c. 55</i>	ib.a
<i>De eodem dicta poetarum, c. 12</i>	ib.b	<i>De moralitate dicta Philosophorum, c. 56</i>	ib.a
<i>Quod uirtus gratuita sit non mercenaria, cap. 13. folio</i>	56.b	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 57</i>	ib.a
<i>Quod uirtus libera sit, & regina, vitium seruile, secundum Philosophos, c. 14</i>	57.a	<i>De fidelitate dicta Philosophorum, c. 58</i>	ib.a
<i>De eodem secundum Poetas, c. 15</i>	ib.a	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 59</i>	61.b
<i>Quod uirtus medijs sit inspectrix, & conseruatrix, capitulo 16</i>	ib.a	<i>De ueritate, cap. 60</i>	ib.b
<i>De modo, & difficultate consistendi in medic. cap. 17. folio</i>	57.a	<i>De lege dicta Philosophorum, c. 61</i>	ib.b
<i>De quattuor uirtutibus Cardinalibus, capitulo 18. folio</i>	57.a	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 62</i>	ib.b
<i>De prudentia, & discretionem secundum Philosophos, cap. 19</i>	ib.a	<i>De aequitate iudicij dicta Philosophorum, capitulo 63. folio</i>	61.b
<i>De eodem dicta Poetarum, c. 20</i>	57.b	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 64</i>	ib.b
<i>De memoria, c. 21</i>	ib.b	<i>De intercessionibus, & aduocationibus, c. 65</i>	62.a
<i>De intelligentia, & rerum estimatione, capitulo 22. folio</i>	57.b	<i>De seueritate, cap. 66</i>	ib.a
<i>De prudenti rerum ponderatione, c. 23</i>	58.a	<i>De misericordia, & compassione, c. 67</i>	ib.a
<i>De prudenti rerum usu, c. 24</i>	ib.a	<i>De indulgentia, cap. 68</i>	ib.a
<i>De prouidentia, cap. 25</i>	ib.a	<i>De zelo, & correptione dicta Philosophorum, c. 69. folio</i>	62.a
<i>De consilio, & deliberatione, c. 26</i>	ib.a	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 70</i>	62.b
<i>De cautela, & circumspectione dicta Philosophorum, cap. 27</i>	ib.a	<i>De fortitudine, c. 71</i>	ib.b
<i>De eodem dicta Poetarum, c. 28</i>	58.b	<i>De magnificencia, & confidentia dicta Philosophorum, c. 72</i>	ib.b
<i>De obseruanda temporis opportunitate, c. 29</i>	ib.b	<i>De eodem dicta Poetarum, c. 73</i>	ib.b
		<i>De pusillanimitate, & uana formidine abijcienda, capitulo 74</i>	ib.b
		<i>De strenuitate laboris, & eius interpolatione, capitulo 75</i>	63.a
		<i>De exercitatione, c. 76</i>	ib.a
		<i>De militia dicta Philosophorum, c. 77</i>	ib.a
		<i>De eodem dicta Poetarum, c. 78</i>	ib.a
		<i>De patientia dicta Philosophorum, c. 79</i>	ib.a

De eo-

I N D E X.

<i>De eodem dicta Poetarum , cap.80</i>	63.b	<i>De iracundia dicta Philosophorum , capitulo</i>	133
<i>De causis patiendi , & tolerandi dicta Philosophorum , cap.81</i>	63.b	<i>folio</i>	68.b
<i>De eodem dicta Poetarum .cap.82</i>	ib.b	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.134</i>	ib.b
<i>De tolerantia dicta Philosophorum , cap.83</i>	ib.b	<i>De odio , & discordia , cap.135</i>	69.a
<i>De eodem dicta Poetarum , cap.84</i>	ib.b	<i>De crudelitate dicta Philosophorum , capitulo</i>	136
<i>De constantia , siue perseverantia , cap.85</i>	64.a	<i>folio</i>	69.a
<i>De stabilitate animi , cap.86</i>	64.a	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.137</i>	ib.a
<i>De vitanda instabilitate loci , cap.87</i>	ib.a	<i>De impatientia , & tristitia , cap.138</i>	ib.a
<i>De securitate mentis , & requie , cap.88</i>	ib.a	<i>De luctu pro rerum , vel amicorum amissione , capitulo</i>	139
<i>De temperantia , cap.89</i>	ib.a	<i>De fictis lachrymis , & ioco , cap.140</i>	69.b
<i>De modestia , cap.90</i>	ib.a	<i>De pigritia , & somnolentia , cap.141</i>	ib.b
<i>De verecundia , cap.91</i>	64.b	<i>De ociositate , cap.142</i>	ib.b
<i>De taciturnitate , cap.92</i>	ib.b	<i>De accidia , & desperatione , cap.143</i>	ib.b
<i>De moderatione , cap.93</i>	ib.b	<i>De auaritia dicta Philosophorum , c.144</i>	ib.b
<i>De maturitate , cap.94</i>	ib.b	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.145</i>	70.a
<i>De abstinentia , cap.95</i>	65.a	<i>De cupiditate dicta Philosophorum , capitulo</i>	146
<i>De sobrietate dicta Philosophorum , cap.96</i>	ib.a	<i>folio</i>	70.a
<i>De eodem dicta Poetarum , cap.97</i>	ib.a	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.147</i>	ib.a
<i>De pudicitia , cap.98</i>	ib.a	<i>De acceptione , & contemptu numerum , cap.148</i>	70.a
<i>De castitate , cap.99</i>	ib.a	<i>folio</i>	70.a
<i>De Virginitate , cap.109</i>	65.b	<i>De rapina , & fraude , et usura dicta Philosophorum , cap.149</i>	ib.b
<i>De paritate , siue frugalitate , cap.101</i>	ib.b	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.150</i>	ib.b
<i>De eodem dicta Poetarum , cap.102</i>	ib.b	<i>De voluptate carnis , cap.151</i>	ib.b
<i>De sufficientia , siue paupertate voluntaria dicta Philosophorum , cap.103</i>	ib.b	<i>De eodem , cap.152</i>	ib.b
<i>De eodem exempla , cap.104</i>	ib.b	<i>De vita delitiosa dicta Philosophorum , capitulo</i>	153
<i>De eodem dicta Poetarum , cap.105</i>	ib.b	<i>folio</i>	70.b
<i>De viis fugiendis , cap.106</i>	66.a	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.154</i>	71.a
<i>De mala mente , & inculta , cap.107</i>	ib.a	<i>De viis gula dicta Philosophorum , capitulo</i>	155
<i>De passionibus animae , cap.108</i>	ib.a	<i>folio</i>	71.a
<i>De amore , cap.109</i>	ib.a	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.156</i>	ib.a
<i>De spe , cap.110</i>	ib.a	<i>De ebrietate dicta Philosophorum , capitulo</i>	157
<i>De gaudio , cap.111</i>	66.b	<i>folio</i>	71.a
<i>De dolore , & luctu , cap.112</i>	ib.b	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.158</i>	ib.a
<i>De timore , cap.113</i>	ib.b	<i>De inepta letitia , cap.159</i>	ib.a
<i>De suspicionem , cap.114</i>	ib.b	<i>De luxuria dicta Philosophorum , capitulo</i>	160
<i>De crudelitate , secundum Philosophos , capitulo</i>	115	<i>folio</i>	71.a
<i>folio</i>	67.a	<i>De eodem dicta Poetarum , cap.161</i>	71.b
<i>Adhuc de eodem , secundum Poetas , capitulo</i>	116	<i>De adulterio , & sodomia , cap.162</i>	ib.b
<i>folio</i>	67.a	<i>De fomentis luxurie , cap.163</i>	ib.b
<i>De errore , cap.117</i>	ib.a	<i>De effectibus luxurie , cap.164</i>	ib.b
<i>De stultitia , cap.118</i>	ib.a	<i>De viis linguae , & primo de mendacio , ac periurio , cap.165</i>	ib.b
<i>De naturalibus desiderijs , secundum Philosophos , capitulo</i>	119	<i>De eodem , cap.166</i>	72.a
<i>capitu. 119</i>	ib.a	<i>De adulatione , cap.167</i>	ib.a
<i>De eodem , secundum Poetas , cap.120</i>	ib.a	<i>Adhuc de eodem , cap.168</i>	ib.a
<i>De ceco amore sui , cap.121</i>	ib.a	<i>De detractione , cap.169</i>	ib.a
<i>De superbia , cap.122</i>	67.b	<i>De garrulitate , & turpiloquio , cap.170</i>	ib.a
<i>De temeritate , cap.123</i>	ib.b	<i>De contentione , cap.171</i>	72.b
<i>De presumptione , cap.124</i>	ib.b	<i>De procacitate irrisione , & contumelia , capitulo</i>	172
<i>De ambitione dicta Philosophorum , capitulo</i>	125	<i>folio</i>	72.b
<i>folio</i>	67.b	<i>De maledictione , cap.173</i>	ib.b
<i>De eodem dicta Poetarum , cap.126</i>	68.a	<i>De ostentatione , cap.174</i>	ib.b
<i>De principatu , vel honore recusando , capitulo</i>	127	<i>De iactantia , cap.175</i>	ib.b
<i>folio</i>	68.a	<i>De vitis oculorum , cap.176</i>	73.a
<i>De inani gloria , cap.128</i>	ib.a	<i>De signis exterioribus interioris mentis habitus , capitulo</i>	177
<i>De hypocrisi , cap.129</i>	ib.a		ib.a
<i>De invidia dicta Philosophorum , cap.130</i>	ib.a		
<i>De eodem dicta Poetarum , cap.131</i>	68.b		
<i>De malitia , cap.132</i>	68.b		

IN-

INDEX.

INDEX LIBRI QVINTI.

Liber quintus adhuc agit de monastica sciētia, & est quasi complementum quinti libri: In illo nanque generaliter agitur de moribus, vel habitibus bonis, & malis, id est, de virtutibus, & vitijs. In hoc autem primo quidem describuntur particulariter mores hominum, cuiusque conditionis, ac sexus, & ætatis. Postmodum autem in vniuersali de bona, & mala hominum vita. De eloquentia quoque, & gloria, & amicitia, ac rebus ceteris, iuxta Tull. expetendis. Habet autem capitula 134.

D E bonis moribus Principum, & magnatum, cap. 1	73. a
De clementia Principum, cap. secundo, folio	73. a
De moderatione, & patientia eorum, capitulo tertio, folio	73. b
De vitijs Principum dicta Philosophorum, capitulo quarto	ib. b
De eodem dicta Poetarum, cap. 5	ib. b
Quod exemplis Principum formantur mores subditorum, cap. 6	ib. b
De lateribus Principum, ac magnatum, capitulo 7 folio	73. b
De moribus seruorum dicta Philosophorum, capitulo 8	74. a
De eodem dicta Poetarum, cap. 9	ib. a
De moribus faminarum dicta Philosophorum, capitulo 10	ib. a
De eodem dicta Poetarum, cap. 11	ib. a
De moribus puerorum, cap. 12	ib. a
De moribus iuuenum, cap. 13	ib. a
De moribus senum, cap. 14	74. b
De multiplicatione iniquitatis in seculo dicta Philosophorum, cap. 15	ib. b
De eodem dicta Poetarum, cap. 16	ib. b
De noxia libertate, vel licentia peccandi, capitulo 17 folio	75. a
De excusatione, vel defensione peccati, capitulo 18 folio	75. a
De vitijs virtutum speciem prætendentibus, cap. 19 folio	75. a
De quorundam pessimis moribus, cap. 20	ib. a
De peccatis lenioribus, cap. 21	ib. a
De agenda penitentia, cap. 22	75. b
De penitentia, vel bona vita non differenda, capitulo 23	ib. b
De bonis inijs, & difficultate incipiendi, capitulo 24 folio	75. b
De vitijs extirpandis, aut subigendis, capitulo 25 folio	75. b
De primis moribus reprimendis, c. 26	ib. b
De regimine corporis, cap. 27	76. a
De regimine animi, cap. 28	ib. a
De regimine lingue, cap. 29	ib. a
De veritate, & concordia totius vite, cap. 30	76. a

De bonitate, ac sinceritate vite dicta Philosophorum, cap. 31	76. a
De eodem dicta Poetarum, cap. 32	ib. a
De moderamine vite quorundam antiquorum, capitulo 33	76. b
De tribus generibus vite, secundum Philosophos, & Poetas, cap. 34	ib. b
De interioribus vite propria testibus observandis, capitulo 35	ib. b
De testibus forinsecus adhibendis, cap. 36	ib. b
De exemplis ab alijs accipiendis, c. 37	ib. b
De vita sociali dicta Philosophorum, capitulo 38 folio	76. b
De eodem dicta Poetarum, cap. 39	77. a
De officijs administrandis, cap. 40	ib. a
De repetendo secreto mentis, cap. 41	ib. a
De vicissitudine quietis, & actionis, capitulo 42. folio	77. a
De consuetudine, & vsu, cap. 43	ib. a
De studijs, & meditatione, cap. 44	77. b
De docilitate dicta Philosophorum, capitulo 45. folio	77. b
De eodem dicta Poetarum, cap. 46	ib. b
De eligendo Doctore, cap. 47	78. a
De puerorum instructione, cap. 48	ib. a
De curiositate sciendi, cap. 49	ib. a
De eloquentia dicta Philosophorum, capitulo 50. folio	78. a
De eodem dicta Poetarum, cap. 51	ib. a
De quorundam pulchra, sed mortifera facundia, capitulo 52	78. b
De gratia docendi, cap. 53	ib. b
De forma, & modo docendi, cap. 54	ib. b
De eodem, cap. 55	ib. b
De doctores male viuētibz, cap. 56	ib. b
De peritia, vel industria scribendi, cap. 57	79. a
De sapientia, cap. 58	ib. a
Quod stultus nihil habet, sapientis verò sunt omnia, cap. 59	ib. a
De cognitione sui, vel ignorantia, ca. 60	ib. a
De purgatione mentis ad inquisitionem, seu cognitionem veritatis, cap. 61	79. a
De eodem, secundum Poetas, cap. 62	79. b
De spectaculis nature, cap. 63	ib. b
De contemplatione celestium, ac diuinorum dicta Philosophorum, cap. 64	ib. b
De eodem dicta Poetarum, cap. 65	ib. b
De quiete contemplantium, cap. 66	ib. b
De gloria, & fama, secundum Philosophos, capitulo 67	80. a
De eodem, secundum Poetas, cap. 68	ib. a
De laude, secundum Philosophos, capitulo 69. folio	80. a
De eodem, secundum Poetas, cap. 70	ib. a
De dignitate, cap. 71	ib. a
De amplitudine diuitiarum, cap. 72	ib. a
De vanitate, & incertitudine diuitiarum, capitulo 73. folio	80. a
De incommodis diuitiarum, secundum Philosophos, cap. 74	80. b

De co-

I N D E X.

<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 75</i>	80.b
<i>Quod diuitia non sunt homini bona propria, sed aliena, cap. 76</i>	ib.b
<i>De diuitijs contemnendis, cap. 77</i>	ib.b
<i>De bono paupertatis, secundum Philosophos, capitulo 78</i>	ib.b
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 79</i>	81.a
<i>De securitate eiusdem, secundum Philosophos, capitulo 80</i>	ib.a
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 81</i>	ib.a
<i>De amicitia, cap. 82</i>	ib.a
<i>De utilitate, & iocunditate amicitiae, c. 83</i>	ib.a
<i>De fidelitate, & constantia amicitiae, capitulo 84. folio</i>	81.b
<i>Quid pro amico faciendum sit, & quid non, cap. 85 folio</i>	81.b
<i>Quod amicitia vera, nisi inter bonos non sit, cap. 86 folio</i>	81.b
<i>De concordia, & communitate amicorum, capitulo 87 folio</i>	81.b
<i>De fomentis amicitiae, cap. 88</i>	82.a
<i>De impedimentis amicitiae, cap. 89</i>	ib.a
<i>De amicis fortunae, secundum Philosophos, capitulo 90 folio</i>	83.a
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 91</i>	82.a
<i>De perniciosis, ac fictis amicis, cap. 92</i>	82.a
<i>De amicitia cum malis inita potius dissoluenda, quam abruptenda, cap. 93</i>	82.a
<i>De utili, vel utilitate, cap. 94</i>	82.b
<i>De publica utilitate quaerenda, potius quam priuata, cap. 95</i>	ib.b
<i>De utilitate priuata, & primo de incolumitate, capitulo 96</i>	ib.b
<i>De eodem, cap. 97</i>	ib.b
<i>De corporis pulchritudine, secundum Philosophos, capitulo 98</i>	83.a
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 99</i>	ib.a
<i>De iuuenili aetate, cap. 100</i>	ib.a
<i>De senili aetate, & bono senectutis, cap. 101</i>	ib.a
<i>De incommodis senectutis, cap. 102</i>	ib.a
<i>De remedijs senectutis, cap. 103</i>	ib.b
<i>De breuitate huius vitae, & labilitate, capitulo 104 folio</i>	83.b
<i>De multiplici miseria huius vitae dicta Philosophorum, cap. 105</i>	ib.b
<i>Item de eodem dicta Poetarum, cap. 106</i>	ib.b
<i>De infelicitate animae degentis in hoc mortali corpore, secundum Philosophos, c. 107</i>	ib.b
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 108</i>	ib.b
<i>De tédio huius vitae, cap. 109</i>	84.a
<i>Quod non sit ad mortem recurrendum praefastidio vitae, secundum Philosophos, cap. 110</i>	ib.a
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 111</i>	ib.a
<i>De necessitate moriendi, cap. 112</i>	ib.a
<i>De preparatione sui contra mortem, capitulo 113. folio</i>	84.a
<i>De contemptu mortis, secundum Philosophos, capitulo 114</i>	84.b
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 118</i>	ib.b
<i>De bona morte appetenda, cap. 116</i>	ib.b
<i>De compendio mortis, cap. 117</i>	ib.b

<i>De aequitate mortis, cap. 118</i>	84.b
<i>De potentia, cap. 119</i>	ib.b
<i>De fortuna, cap. 120</i>	85.a
<i>De ambiguitate fortunae, secundum Philosophos, capitulo 121</i>	ib.a
<i>De eodem, secundum Poetas, cap. 122</i>	ib.a
<i>De inmutabilitate eiusdem, cap. 123</i>	ib.a
<i>De aduersitate fortunae, cap. 124</i>	ib.a
<i>De prosperitate, cap. 125</i>	85.b
<i>De falsa felicitate, cap. 126</i>	ib.b
<i>De vera miseria, cap. 127</i>	ib.b
<i>De contemptu seculi dicta Philosophorum, cap. 128 folio</i>	85.b
<i>Exempla eorum, de eodem, cap. 129</i>	ib.b
<i>De eodem dicta Poetarum, cap. 130</i>	86.a
<i>De praesenti iustorum felicitate, cap. 131</i>	ib.a
<i>De spe immortalitatis futurae, cap. 132</i>	ib.a
<i>De desiderio vitae perpetuae, secundum Philosophos, cap. 133</i>	ib.a
<i>De eadem, secundum Poetas, cap. 134</i>	ib.a

INDEX LIBRI SEXTI.

Liber Sextus agit de scientia oeconomica, quae merito secundum locum à monastica tenet, quia familiam propriam regere, remque familiarem, siue domesticam administrare docet. Habet autem cap. 149.

D E scientia oeconomica, cap. 1	86.b
<i>De domo viri illustris ab ipso cernenda, & illustranda, cap. 2</i>	ib.b
<i>De bona uxore amplectenda, malaque cauenda, capitulo tertio</i>	ib.b
<i>Vnum sapienti expediat nubere, capitulo quarto folio</i>	86.b
<i>De incommodis nuptiarum, cap. 5</i>	ib.b
<i>Adhuc de eodem, cap. 6</i>	87.a
<i>De immoderato uxoris amore, cap. 7</i>	ib.a
<i>De mutua parentum, & filiorum exhibitione, capitulo 8</i>	ib.a
<i>De educatione filiorum, cap. 9</i>	ib.a
<i>De beneficijs, & emendatione propinquorum, capitulo 10</i>	87.b
<i>De mutua vicissitudine dominorum, atque seruorum, cap. 11</i>	ib.b
<i>De regimine seruorum, cap. 12</i>	ib.b
<i>De seruanda pace domesticorum, cap. 13</i>	ib.b
<i>De electione, vel acquisitione amicorum, capitulo 14. folio</i>	87.b
<i>De administratione rerum domesticarum, capitulo 15 folio</i>	90.a
<i>De habitaculis construendis, cap. 16</i>	ib.a
<i>De situ, & forma aedificiorum, cap. 17</i>	ib.a
<i>De pauiementis eorum, cap. 18</i>	ib.a
<i>De parietibus, & tecturis, cap. 19</i>	90.b
<i>De sisternis, & piscinis extruendis, capitulo vigesimo folio</i>	90.b
<i>De cellis vinarijs, & olearijs, cap. 21</i>	ib.b
<i>De horreis, cap. 22</i>	ib.b
<i>De stabulis, & corte, & auuarijs, cap. 23</i>	ib.b

De co-

INDEX.

<i>De columbarijs, & turdorum, ac turturum cubiculis,</i> cap. 24	90.b	<i>Adhuc de duobus generibus insitionis, capitulo 64.</i> folio	94.a
<i>De gallinis educandis, cap. 25</i>	91.a	<i>De oliuetis instituendis, c. 65</i>	94.a
<i>De fasanis nutriendis, cap. 26</i>	ib.a	<i>Adhuc de eodem, c. 66</i>	94.b
<i>De anseribus, cap. 27</i>	ib.a	<i>De arboribus pomiferis, c. 67</i>	ib.b
<i>De pauonibus, cap. 28</i>	ib.a	<i>De piris ferendis & excolendis, c. 68</i>	ib.b
<i>De arca struenda, cap. 29</i>	ib.a	<i>De piris inferendis & remediandis ac fructibus eo-</i> <i>rum conseruandis, c. 69</i>	ib.b
<i>De balneis, & pistrino, cap. 30</i>	91.b	<i>De melis ferendis & excolendis, c. 70</i>	ib.b
<i>De senili, & sterquilino, cap. 31</i>	ib.b	<i>De fructibus earum custodiendis, c. 71</i>	ib.b
<i>De hortis, & pomerijs, cap. 32</i>	ib.b	<i>De moris ferendis & excolendis, c. 72</i>	95.a
<i>De hortorum partibus, & areolis, & ferendi tempo-</i> <i>ribus, cap. 33</i>	ib.b	<i>De siliquis & auellanis, & arboribus ceteris, ca. 73.</i> fol.	95.a
<i>De nocumentis hortorum, & remedijs, capitulo 34.</i> folio	91.b	<i>De rosarijs conserendis & lilij, & cannis, cap. 74.</i> fol.	95.a
<i>De quibusdam noxijs animalibus exterminandis, ca-</i> <i>pitulo 35</i>	ib.b	<i>De sepibus hortorum seminandis, & herbis hortola-</i> <i>nis, c. 75</i>	ib.a
<i>De apibus emendis, & collocandis, ac nutriendis, ca-</i> <i>pitulo 36</i>	ib.b	<i>De caule & alijs quibusdam oleribus, c. 76</i>	ib.a
<i>De nocumentis eorum remouendis, c. 37</i>	92.a	<i>De porro, & quibusdam alijs, c. 77</i>	ib.a
<i>De agris eligendis, atque colendis, c. 38</i>	ib.a	<i>De porcis eodem mense educandis, c. 78</i>	ib.b
<i>De salubritate aeris, & aqua, & qua ibi consideran-</i> <i>da, cap. 39</i>	ib.a	<i>De his quæ in Martio sunt agenda, c. 79</i>	ib.b
<i>De terra fecunditate exploranda, c. 40</i>	ib.a	<i>De vineis eodem mense putandis, & inferendis,</i> cap. 80	ib.b
<i>De rustici operis industria, cap. 41</i>	ib.a	<i>De vineis nouellis ac veteranis, & egris ac lefis,</i> c. 81	ib.b
<i>De seminibus collocandis, cap. 42</i>	92.b	<i>De satione hortorum, & primo de carduis, cap. 82.</i> fol.	95.b
<i>De oleis, ac ceteris arboribus excolendis, capit. 43.</i> folio	92.b	<i>De cucumere, & cucurbita, c. 83</i>	ib.b
<i>De vitibus plantandis, atque colendis, capit. 44.</i> folio	92.b	<i>De allio & cepulla, & oleribus ceteris, capitulo 89.</i> fol.	96.a
<i>De his, quæ circa rem domesticam agenda sunt in Ia-</i> <i>nuario, cap. 45</i>	ib.b	<i>De arbore mali punici excolenda, c. 85</i>	ib.a
<i>De agris eodem mense proscindendis, capitulo 46.</i> folio	92.b	<i>De eadem remedianda, c. 86</i>	ib.a
<i>De lactucis ferendis, & caule, & allio, capit. 47.</i> folio	92.b	<i>De malis punicis conseruandis, & vino conficiendo</i> <i>in eis, c. 87</i>	ib.a
<i>De frugibus seminandis, & sarculandis, cap. 48.</i> folio	92.b	<i>De arbore citrina, & piro ac ceteris, capit. 88.</i> fol.	ib.a
<i>De vitibus ablaqueandis, & pastinandis, capit. 49.</i> folio	93.a	<i>De mespilis ferendis, & excolendis, capitulo 89.</i> fol.	96.a
<i>De solo congruente pangendis vineis, capitulo 50.</i> folio	93.a	<i>De ficu plantanda, c. 90</i>	ib.a
<i>De amigdalos ferenda, vel plantanda, capitulo 51.</i> folio	93.a	<i>De eadem excolenda, & inferenda, capitulo 91.</i> fol.	96.b
<i>De eadem excolenda, vel inferenda, cap. 52</i>	ib.a	<i>De eadem purganda, & remedianda, capitulo 92.</i> fol.	96.b
<i>De nuce similiter excolenda, cap. 53</i>	ib.a	<i>De ficis eligendis, et conseruandis, capit. 93</i>	ib.b
<i>De his, quæ agenda sunt in Februario, capitulo 54.</i> folio	93.a	<i>De bobus eodem mense comparandis, & eligendis,</i> cap. 94	ib.b
<i>De vitibus eodem mense ponendis, vel plantandis,</i> cap. 55	93.b	<i>De eisdem edomandis, & iugo preparandis, cap. 95</i> folio	96.b
<i>De arbutis, vel arboribus vitiferis, capitulo 56.</i> folio	93.b	<i>De tauris, & vaccis ad copulam preparandis, ca-</i> <i>pitulo 96</i>	97.a
<i>De vineis communibus putandis, cap. 57</i>	ib.b	<i>De equis ad copulam admittendis, cap. 97</i>	ib.a
<i>De putandis arbutis, cap. 58</i>	ib.b	<i>De conceptu equarum, & pullis earum, capit. 98</i> folio	97.a
<i>De nouellarum vitium putatione, & veterum propa-</i> <i>gatione, cap. 59</i>	ib.b	<i>De mulis educandis, & asinis, cap. 99</i>	ib.a
<i>De vite, tyriaca, & illa, quæ nimis est lachrymosa,</i> cap. 60	94.a	<i>De morbis apum eodem mense remediandis, capi-</i> <i>tulo 100</i>	ib.b
<i>De vite, quæ propomata facit, & illa quæ varios bo-</i> <i>triones producit, cap. 61</i>	ib.a	<i>De leguminibus, & oleribus in Aprili seminandis,</i> cap. 101	ib.b
<i>De vna, sine granis, cap. 62</i>	ib.a	<i>De arboribus eodem mense excolendis, capitulo 102</i> folio	97.b
<i>De insitionibus eodem mense faciendis, c. 63</i>	ib.a	<i>De vitulis in eo nutriendis, & ouibus tondendis,</i> & api-	

I N D E X.

<i>Et apibus inuestigandis, cap. 103</i>	97.b
<i>De his, quæ agenda sunt in Maio, cap. 104</i>	ib. b
<i>De nouellis vitibus excolendis, Et noualibus aperien- dis, cap. 105</i>	98.a
<i>De vitulis hoc mense castrandis, cap. 106</i>	ib. a
<i>De tondendis ouibus, Et caseo faciendo, Et apibus purgandis, cap. 107</i>	ib. a
<i>De his, quæ in agro agenda sunt in Iunio, capit. 108.</i>	98.a
<i>De his, quæ tunc in arboribus sunt agenda, cap. 109</i>	98.a
<i>De aerea praparanda, Et messe trituratione, capi- tulo 110</i>	98.b
<i>De legendo, Et conficiendo melle, vel cera, capitu- lo 111</i>	ib. b
<i>De examinibus apum custodiendis, cap. 112</i>	ib. b
<i>De aluearijs supplendis, cap. 113</i>	ib. b
<i>De his, quæ agenda sunt in Iulio, cap. 114</i>	ib. b
<i>De tauris, Et arietibus ad coitum admittendis, capi- tulo 115</i>	ib. b
<i>De his, quæ in Augusto sunt agenda, capitulo 116.</i>	99.a
<i>De vena aquæ inuestiganda, cap. 117</i>	ib. a
<i>De puteo fodiendo, Et aqua probanda, capitulo 118.</i>	99.a
<i>De aqueductu faciendo, cap. 119</i>	ib. a
<i>De agris in Septembri arandis, Et stercorandis, capi- tulo 120</i>	ib. a
<i>De frugibus, ac leguminibus seminandis, capit. 121.</i>	99.b
<i>De hortis, vel oleribus conferendis, cap. 122</i>	ib. b
<i>De pratis nouellis formandis, Et veteribus excolen- dis, cap. 123</i>	ib. b
<i>De vindemijs celebrandis, Et diamoron conficiendo, cap. 124</i>	ib. b
<i>De vindemia Octobris, Et vuapassa, capitulo 125.</i>	99.b
<i>De musto, Et vino, cap. 126</i>	ib. b
<i>De vino condiendo, cap. 127</i>	100.a
<i>De vitibus eodem mense ponendis, Et excolendis, cap. 128</i>	ib. a
<i>De oliuetis instituendis, Et oleis exprimendis, capi- tulo 129</i>	ib. a
<i>De palmis conferendis, Et arboribus cæteris, capitu- lo 130</i>	ib. a
<i>De ceraso, Et fructibus eius, cap. 131</i>	ib. a
<i>De ortis eodem mense conferendis, c. 132</i>	100.b
<i>De frugibus seminandis, Et aluearijs apum castran- dis, cap. 133</i>	ib. b
<i>De frugibus, Et leguminibus in Nouembri seminan- dis, cap. 134</i>	ib. b
<i>De pratis, Et hortis, Et rosarijs instituendis, ca- pitulo 135</i>	ib. b
<i>De vitibus eodem mense excolendis, capitulo 136.</i>	100.b
<i>De persicis plantandis, Et eorum fructibus obseruan- dis, c. 137</i>	ib. b
<i>De pino, Et nucibus eius, c. 138</i>	101.a
<i>De pruno, Et fructibus eius, c. 139</i>	ib. a
<i>De castanea plantanda, vel seminanda, cap. 140.</i>	101.a

<i>De eadem excolenda, Et fructibus eius conseruan- dis, c. 141</i>	ib. a
<i>De olea, Et arboribus cæteris, c. 142</i>	101.a
<i>De oleis conficiendis, Et purgandis, capitulo 143</i>	101.a
<i>De apibus nutriendis, Et aluearijs purgandis, capi- tulo 144</i>	101.b
<i>De agnis eodem mense educandis, cap. 145</i>	101.b
<i>De ouibus pascendis, cap. 146</i>	101.b
<i>De hircis ad capras admittendis, cap. 147</i>	ib. b
<i>De glande legenda, Et materia ad fabricam ce den- da, cap. 148</i>	ib. b
<i>De his, quæ agenda sunt in Decembri, capitu. 149.</i>	101.b

INDEX LIBRI SEPTIMI.

Libri Septimus incipit agere de Politica, quæ pertinet ad regimen ciuitatum. Agit itaque ciuitatibus earumque Rectoribus, & etiam de legibus, ac de iure multiplici, de personis publicis, & priuatis, de rebus quoque sacris, & non sacris. Et habet capitula 52.

D E scientia Politica, cap. 1	101.b
Qualiter Ethica, Et Oeconomica ordinan- tur ad Politicam, cap. 2	102.a
Quod alius sit Politicæ finis, apud fideles, Et alius apud infideles, cap. 3	ib. a
De materia Politicæ, cap. 4	ib. a
De partibus eiusdem, cap. 5	ib. b
De ciuitate, Et ciuibus, cap. 6	ib. b
De Republica, cap. 7	ib. b
De corpore Reipublicæ, Et primo de capite, i. Prin- cipe, cap. 8	ib. b
De his, qui post Reges Rempublicam rexerunt, capi- tulo 9	103.a
De Senatoribus, cap. 10	ib. a
De Præfectis, Et publicis Officialibus, capitulo vnde- cimo	103.a
De Ducibus, Et militibus, cap. 12	ib. a
De castris, cap. 13	103.b
De mercenarijs, Et colonis, ac seruis, cap. 14	ib. b
De electione Principis, cap. 15	ib. b
De institutione morum Principis, cap. 16	104.a
De studio eius, vel sapientia, cap. 17	ib. a
De humilitate eius, ac pietate, cap. 18	ib. a
De premio regalis iustitiæ, cap. 19	ib. a
De reuerentia Dei, Et cultu sui, cap. 20	104.b
De officialium disciplina, cap. 21	ib. b
De munerum acceptoribus, cap. 22	ib. b
De publicis exactoribus, cap. 23	ib. b
De electione militum, cap. 24	105.a
De regimine eorum, cap. 25	ib. a
Quod non sit peccatum recte militare, capitulo 26.	105.a
folio	
De recta intentione, Et obedientia militantium, capi- tulo 27	105.a
De bello iusto, Et iniusto, cap. 28.	ib. a
De propulsanda iniuria sociorum, c. 29	105.b

De affe

INDEX.

<i>De affectu mutuo Principis, & subditorum</i> , capitulo 30	105.b	<i>De aduocatis, vel patronis</i> , ca. 76	ib.a
<i>De distinctione potestatis Principum</i> , & Pontificum, cap. 31	105.b	<i>Qui pro quibus aduocare possint</i> , cap. 71	111.b
<i>De praerogativa potestatis Pontificum</i> , capitulo 32 folio	106.a	<i>De Procuratoribus</i> , cap. 72	ib.b
<i>Quod decreta Pontificum preferenda sint legibus Imperatorum</i> , cap. 33	ib.a	<i>Item de eodem</i> , cap. 73	ib.b
<i>De legibus, & effectu, & qualitate earum</i> , capitulo 34 folio	106.a	<i>De arbitris</i> , cap. 74	112.a
<i>De institutionibus earum</i> , cap. 35	ib.a	<i>Iterum de eodem</i> , cap. 75	ib.a
<i>De primis actoribus legum</i> , cap. 36	106.b	<i>De delegato, & eius officio</i> , cap. 76	ib.a
<i>De iure vniuersali</i> , cap. 37	106.b	<i>De personis priuatis</i> , cap. 77	ib.a
<i>De speciebus iuris</i> , cap. 38	106.b	<i>De seruis, & ancillis</i> , cap. 78	112.b
<i>De ortu iuris triplicis</i> , cap. 39	106.b	<i>De ingenuis</i> , cap. 79	ib.b
<i>De differentia eorum, & ordine dignitatis</i> , capitulo 40 folio	106.b	<i>De libertis, & libertinis</i> , cap. 80	ib.b
<i>De iure naturali</i> , cap. 41	107.a	<i>De filiis legitimis, & illegitimis</i> , cap. 81	ib.b
<i>De iure positivo</i> , cap. 42	ib.a	<i>De filiis adoptiuis</i> , cap. 82	113.a
<i>De iure civili</i> , cap. 43	ib.a	<i>De patribus, & auis, & nepotibus</i> , cap. 83	ib.a
<i>De ortu iuris civilis Lacedaemone, scilicet, & Athenis</i> , cap. 44	ib.a	<i>De cognatis, & affinibus</i> , cap. 84	ib.a
<i>De ortu, & incremento iuris apud Romanos</i> , capitulo 45	ib.a	<i>De haeredibus</i> , cap. 85	ib.a
<i>De iure Quiritio, idest Romano, & partibus eius</i> , capitulo 46	107.b	<i>De personis legitimis, ad hereditatem admittendis</i> , cap. 86	ib.a
<i>De iure Canonico</i> , cap. 47	ib.b	<i>De tutoribus pupillorum, & curatoribus</i> , capitulo 87	113.b
<i>De ortu eiusdem, & compilationibus decretorum</i> , capitulo 48	ib.b	<i>De rebus ad quas spectat ius</i> , cap. 88	ib.b
<i>De compilationibus extraneantium, & abbreviatione earum</i> , cap. 49	108.a	<i>De rebus sacris</i> , cap. 89	ib.b
<i>De concordantia canonum</i> , cap. 50	108.a	<i>De eodem</i> , cap. 90	ib.b
<i>De rescriptis</i> , cap. 51	108.a	<i>De rebus publicis, & communibus</i> , c. 91	ib.b
<i>De privilegijs</i> , cap. 52	108.b	<i>De rebus vniuersitatis singulorum, et his, quae sunt extra patrimonium</i> , cap. 92	114.a
<i>De effectu privilegiorum, & excessibus privilegiatorum</i> , cap. 53	ib.b	<i>De rebus, quae nullius sunt, & occupanti concessae sunt</i> , cap. 93	ib.a
<i>De principijs vtriusque iuris communibus, & proprijs</i> , capitulo 54	ib.b	<i>Adhuc, de eodem</i> , cap. 94	ib.a
<i>De interpretatione iuris Canonici, vel Civilis</i> , capitulo 55	109.a	<i>De rebus incorporalibus, & primo de hereditate</i> , capitulo 95	ib.a
<i>De solutionibus contrarietatum iuris</i> , capitulo 56 folio	109.a	<i>De usufructu, & usu</i> , cap. 96	114.b
<i>De iure non scripto, quod est mos, vel consuetudo</i> , cap. 57	ib.a	<i>De seruitutibus praediorum</i> , cap. 97	ib.b
<i>De consuetudine bona seruanda, & mala abolenda</i> , cap. 58	109.b	<i>De seruitutibus vrbano- rum praediorum, & rustico- rum</i> , cap. 98	ib.b
<i>De vigore consuetudinis contra legem scriptam</i> , capitulo 59	ib.b	<i>De iure patronatus</i> , cap. 99	ib.b
<i>De personis publicis, secularibus, & ecclesiasticis</i> , capitulo 60	ib.b	<i>De eius acquisitione, & debito, & translatione</i> , capitulo 100	115.a
<i>Qualiter ad illas iura pertineant</i> , cap. 61	110.a	<i>De bonorum possessione</i> , cap. 101	ib.a
<i>De quarundam personarum publicarum officijs</i> , capitulo 62	ib.a	<i>De usucapione</i> , cap. 102	ib.a
<i>De iudicibus ordinarijs</i> , cap. 63	ib.a	<i>De praescriptione</i> , cap. 103	ib.a
<i>De moderatione iudicis</i> , cap. 64	110.b	<i>Iterum de eodem</i> , cap. 104	115.b
<i>De iudicibus delegatis</i> , cap. 65	ib.b	<i>De interruptione praescriptioni, & eius effectu, & probatione</i> , cap. 105	115.b
<i>De singularitate, & pluralitate eorum</i> , capitulo 66 folio	110.b	<i>De obligatione</i> , cap. 106	ib.b
<i>De expiratione iurisdictionis</i> , cap. 67	ib.b	<i>De pacto, & conuentione</i> , cap. 107	116.a
<i>De subdelegatis</i> , cap. 68	111.a	<i>De speciebus pacti</i> , cap. 108	ib.a
<i>De assessoribus</i> , cap. 69	ib.a	<i>De differentia pacti, promissionis, obligationis, contractus, & actionis</i> , cap. 109	ib.a
		<i>De obligatione, quae contrahitur re, & primo de mutuo</i> , cap. 110	116.b
		<i>De commodato</i> , cap. 111	ib.b
		<i>De precario</i> , cap. 112	ib.b
		<i>De deposito</i> , cap. 113	ib.b
		<i>De natura depositi, & fide</i> , cap. 114	117.a
		<i>De pignore</i> , cap. 115	ib.a
		<i>De rebus pignorandis, & restitutione pignoris</i> , capitulo 116	ib.a
		<i>De obligatione, quae verbis contrahitur, idest de stipulatione</i> , cap. 117	ib.a
		<i>De generibus stipulationum</i> , cap. 118	117.b
		<i>Item</i>	

I N D E X.

<i>Item de eodem, cap. 119</i>	117.b	<i>Iterum, de eodem, cap. 5</i>	122.b
<i>De obligatione Sacramenti, & eius absolutione, capitulo 120</i>	ib.b	<i>De speciali in rem actione, cap. 6</i>	ib.b
<i>Item de eodem, cap. 121</i>	ib.b	<i>De translatione, cap. 7</i>	123.a
<i>De temerario coniugum iuramento, capitulo 122.</i>	122.	<i>De arbitrio, vel compromissione, capitulo octavo,</i>	123.a
<i>folio</i>	118.a	<i>folio</i>	123.a
<i>De iuramento illicito non seruando, capitulo 123.</i>	123.	<i>Item de eodem, secundum leges, cap. 9</i>	ib.a
<i>folio</i>	118.a	<i>De iurisdictione, cap. 10</i>	123.b
<i>De tribus comitibus iuramenti, cap. 124</i>	118.b	<i>De iudicio, & processu, vel forma iudicii, capitulo 11.</i>	123.b
<i>De fraude iuramenti, ca. 125</i>	ib.b	<i>folio</i>	123.b
<i>De fideiussione, cap. 126</i>	118.b	<i>De foro competenti, cap. 12</i>	ib.b
<i>De eodem, cap. 127</i>	118.b	<i>Item de eodem, cap. 13</i>	124.a
<i>De debiti solutione, cap. 128</i>	119.a	<i>De in ius vocatione, & citatione, cap. 14</i>	ib.a
<i>De donatione, cap. 129</i>	ib.a	<i>De iudicis recusatione, cap. 15</i>	124.b
<i>Quis, quid, & qualiter possit donare, c. 130</i>	ib.a	<i>Item de eodem, cap. 16</i>	ib.b
<i>De testamentis, cap. 131</i>	119.b	<i>De alienatione rei litigiosa, cap. 17</i>	ib.b
<i>De testibus, & instrumentis testamentorum, capitulo 132</i>	ib.b	<i>De rei confessione, cap. 18</i>	125.a
<i>De confirmatione, & executione testamentorum, capitulo 133</i>	ib.b	<i>De libelli oblatione, cap. 19</i>	ib.a
<i>De his, qui non possunt facere testamentum, capitulo 134</i>	ib.b	<i>De spoliatorum restitutione, cap. 20</i>	ib.a
<i>De testamentis clericorum, ca. 135</i>	120.a	<i>Quod cuique facienda sit ante litem, capit. vigesimo-</i>	ib.b
<i>De successione ab intestato, cap. 136</i>	ib.a	<i>primo</i>	ib.b
<i>De obligatione, qua literis contrahitur, capitulo 137.</i>	120.a	<i>Vtrum pendente lite diuortij mulier viro restituenda</i>	ib.b
<i>folio</i>	120.a	<i>sit, cap. 22</i>	ib.b
<i>De illa, qua contrahitur consensu, capitulo 138.</i>	120.a	<i>De iudicijs praestandis post restitutionem, capitulo 23.</i>	126.a
<i>folio</i>	120.a	<i>folio</i>	126.a
<i>De emptione, & venditione, ca. 139</i>	120.b	<i>De mutuis petitionibus, vel reconuentionibus, capitulo 24</i>	ib.a
<i>Ad huc de eodem, cap. 140</i>	ib.b	<i>De ordine cognitionum in diuersis quaestionibus, siue</i>	ib.a
<i>De delicto, vel errore venditionem irritante, cap. 141.</i>	120.b	<i>petitionibus, cap. 25</i>	ib.a
<i>folio</i>	120.b	<i>De plus iusto petentibus, cap. 26</i>	ib.a
<i>De rerum permutatione, cap. 142</i>	ib.b	<i>De minus petentibus, vel in petendo errantibus, capitulo 27</i>	126.b
<i>De locatione, & conductione, cap. 143</i>	121.a	<i>De quaestione, vel causa possessionis, & proprietatis,</i>	ib.b
<i>De eodem, cap. 144</i>	ib.a	<i>cap. 28</i>	ib.b
<i>De infeudatione, ca. 145</i>	ib.a	<i>Quod omnibus liceat debita repetere, cap. vigesimo-</i>	ib.b
<i>De feudi acquisitione, & amissione, c. 146. 121.a</i>	121.a	<i>nono</i>	ib.b
<i>De obligatione contracta per societatem, capitulo 147.</i>	121.b	<i>De exceptionibus, cap. 30</i>	ib.b
<i>folio</i>	121.b	<i>De his, quae vi, vel metus causa fiunt, capitulo 31.</i>	127.a
<i>De obligatione contracta per mandatum, capitulo 148</i>	ib.b	<i>folio</i>	127.a
<i>De negocijs gerendis, cap. 149</i>	ib.b	<i>Item de eodem, cap. 32</i>	ib.a
<i>De obligationibus, quae nascuntur ex quasi contractu, capitulo 150</i>	ib.b	<i>De restitutione rerum, quae per vim, vel metum ex-</i>	ib.a
<i>De obligationibus, quae nascuntur ex delicto, capitulo 151</i>	122.a	<i>tortae sunt, cap. 33</i>	ib.a
<i>De obligationibus, quae nascuntur ex quasi delicto, capitulo 152</i>	ib.a	<i>De dolo malo, ca. 34</i>	ib.a

INDEX LIBRI OCTAVI.

Liber octauus agit de actionibus, siue de illa parte iuris, quae pertinet ad actiones. Continet ergo processum causarum, ac litium, & ordinem iudicarium. Habet autem liber iste 130. capitula.

D e causis, & litibus, cap. 1	123.a	<i>De iuris contestatione, cap. 42</i>	ib.b
<i>De eodem, cap. 2</i>	ib.a	<i>De non pro cedendo ante litem contestatam, cap. 43.</i>	128.b-
<i>De actionibus, cap. 3</i>	ib.a	<i>folio</i>	128.b-
<i>De speciebus actionum, cap. 4</i>	123.b	<i>De absentatione partium, post litem contestatam, capitulo 44</i>	ib.a
<i>Index Specul. Doctrin.</i>		<i>De dilationibus, cap. 45</i>	129.a
		<i>De ferijs, siue vacationibus, cap. 46</i>	ib.a
		<i>De treuga, & pace, cap. 47</i>	ib.b
		<i>De satisfactione, cap. 48</i>	129.b
		<i>De iuramento calumniae, cap. 49</i>	ib.b

Tom. II.

De co-

I N D E X.

<i>De eodem, cap. 50</i>	129.b	<i>De denunciatione, cap. 97</i>	136.a
<i>De positionibus, & probationibus, cap. 51</i>	129.b	<i>De publica fama clamante, cap. 98</i>	ib.a
<i>De probatione negat. u. c. 52</i>	ib.b	<i>De inquisitione, cap. 99</i>	136.b
<i>Cui probationi instandum sit cum dua sibi obuiant, capitulo 53</i>	130.a	<i>De legitima purgatione, c. 100</i>	ib.b
<i>De testibus eligendis, c. 54</i>	ib.a	<i>De purgationis vulgaris reprobatione, capitulo 101. folio</i>	136.b
<i>De testium productione, c. 55</i>	ib.a	<i>De duelli prohibitione, c. 102</i>	ib.b
<i>De his, qui a testimonio repelluntur, capitulo quinquagesimo sexto</i>	ib.a	<i>De solenni accusatione, c. 103</i>	137.a
<i>De eodem, cap. 57</i>	130.b	<i>Quod nullus sit condemnandus, nisi iudiciario ordine, cap. 104</i>	ib.a
<i>De infamibus repellendi, c. 58</i>	ib.b	<i>Quod autem crimina manifesta non indigent accusatione, c. 105</i>	ib.a
<i>De numero testium legitimo, c. 59</i>	ib.b	<i>De criminosis ad causam uocatione, capitulo 106. folio</i>	137.a
<i>De variatione attestatorum, c. 60</i>	131.a	<i>De his, qui repelluntur ab accusatione, capitulo 107. folio</i>	137.a
<i>De receptione testium in causa matrimonij, cap. 61. folio</i>	131.a	<i>Utrum minoribus maiores liceat accusare, cap. 108. folio</i>	137.b
<i>De reactione testium, c. 62</i>	131.b	<i>De modo accusationis, & ordine, capitulo centesimo nono</i>	137.b
<i>De fide instrumentorum, c. 63</i>	ib.b	<i>De criminosis confessione, cap. 110</i>	ib.b
<i>De presumptionibus, c. 64</i>	ib.b	<i>De accusatorum calumnia, & temeritate, capitulo 111. folio</i>	138.a
<i>De iurando, cap. 65</i>	ib.b	<i>De his, qui deficiunt in accusationis prosecutione, capitulo 112</i>	ib.a
<i>De exceptionibus contra testes, c. 66</i>	132.a	<i>De deficientibus in primi capituli probatione, capitulo 113</i>	ib.a
<i>De diffinitione, & proprietate exceptionis, capitulo 67. folio</i>	132.a	<i>De obiectione criminis in modum exceptionis, capitulo 114</i>	ib.a
<i>De speciebus exceptionis, c. 68</i>	ib.a	<i>De vitio collusionis, cap. 115</i>	ib.a
<i>De sententia diffinitiva, c. 69</i>	132.b	<i>De conscientia iudicis, c. 116</i>	ib.b
<i>De quadruplici sententia, c. 70</i>	ib.b	<i>De causis suspendenda condemnationis, & differentia executionis, c. 117</i>	ib.b
<i>De sententia excommunicationis, c. 71</i>	ib.b	<i>De absolutione accusati a crimine, capitulo 118. folio</i>	138.b
<i>De timenda sententia pastoris, c. 72</i>	ib.b	<i>De verborum significatione, capitulo centesimodecimonono</i>	ib.b
<i>Quod non semper iniuste sententia parendum sit, capitulo 73</i>	132.b	<i>De penis canonicis, & legalibus, capitulo centesimo vigesimo</i>	139.a
<i>Quando parendum sit iniuste sententia, capitulo 74. folio</i>	133.a	<i>De speciebus penarum legalium, capitulo centesimo vigesimo primo</i>	ib.a
<i>Quod iniqua sententia sustinentem non ledit, cap. 75. folio</i>	133.a	<i>De ignominiosa missione, & capitis diminutione, capitulo 122</i>	139.b
<i>De appellationis remedio, c. 76</i>	ib.a	<i>De iudicij criminum publicis, secundum leges, capitulo 123</i>	ib.b
<i>De his quibus, & a quibus appellare licet, cap. 77. folio</i>	133.a	<i>Item de eodem, cap. 124</i>	ib.b
<i>De appellatione ad Papam, c. 78</i>	133.b	<i>Quod non solum opus, sed etiam voluntas, aut consilium in criminibus sit puniendum, capitulo 125. folio</i>	139.b
<i>De temporibus appellationis faciendae, & prosecutionis, cap. 79</i>	ib.b	<i>De penarum legalium moderatione, capitulo 126. folio</i>	139.b
<i>De forma appellationis, c. 80</i>	ib.b	<i>De temperanda quoque iuris canonici seueritate, capitulo 127</i>	140.a
<i>De prosecutione eiusdem, c. 81</i>	134.a	<i>De his, que excusant aliquos a pena, capitulo 128. folio</i>	140.a
<i>Item de eodem, c. 82</i>	ib.a	<i>An aliquis puniendus sit, siue culpa sua, capitulo 129. folio</i>	140.a
<i>De officio appellantis, & appellati, c. 83</i>	ib.a	<i>De ordine penarum, c. 130</i>	140.b
<i>De effectu appellationis, c. 84</i>	134.b		
<i>De appellationibus friuolis, & non necessarijs, capitulo 85</i>	ib.b		
<i>De casibus in quibus appellare prohibetur, capitulo 86</i>	ib.b		
<i>Quando appellare liceat etiam appellatione remota, cap. 87</i>	135.a		
<i>De sententia confirmatione, c. 88</i>	ib.a		
<i>De re iudicata, cap. 89</i>	ib.a		
<i>De sententia executione, cap. 90</i>	ib.a		
<i>De in integrum restitutione, cap. 91</i>	ib.a		
<i>Item de eodem, cap. 92</i>	135.b		
<i>Quod, & hi qui causam iniustam fouerunt tenentur restituere, c. 93</i>	ib.b		
<i>De causis criminalibus, c. 94</i>	ib.b		
<i>De quinque modis accusandi, vel agendi de crimine, cap. 95</i>	136.a		
<i>De infamatione, cap. 96</i>	136.a		

INDEX.

INDEX LIBRI NONI.

Liber Nonus agit de criminibus, siue de Iudicijs criminum, quæ committuntur in Deum, secundum quod pertinent ad vtrunque forum seculare, videlicet, & ecclesiasticum. Habet autem capitula 160.

D E criminibus, cap. 1	140. b
De crimine symoniæ, cap. 2	ib. b
De spirituali, & annexo spirituali, capitulo 3	141. a
De illa specie symoniæ, quæ per munus à manu committitur cap. 4	ib. a
Item de eodem, cap. 5	ib. a
De illa, quæ fit per obsequium corporale, capitulo 6. folio	141. b
De illa, quæ per obsequium spirituale missarum, capitulo 7	ib. b
De illa, quæ in benedictione nubentium, capitulo 8. folio	141. b
De illa, quæ in exequijs defunctorum, capitulo nono, folio	141. b
De illa, quæ per preces committitur, capitulo decimo, folio	142. a
De illa proprie, quæ committitur in ordinationibus, cap. 11	ib. a
De eodem, cap. 12	ib. a
De ordinatis à symoniacis, cap. 13	142. b
De illa, quæ in consecrationibus, & rebus sacris, capitulo 14	ib. b
De illa, quæ in rebus ecclesiasticis spirituali annexis, cap. 15	ib. b
De illa, quæ in electionibus, c. 16	143. a
De illa, quæ in redimendis vexationibus, capitulo 17. folio	143. a
De illa, quæ in beneficijs, cap. 18	ib. a
De illa, quæ in præbendis recipiendis, capitulo 19. folio	143. b
De illa, quæ in præbendis de nouo constitutis, capitulo 20	ib. b
De symonia, quæ committitur ab episcopis in beneficijs prouentibus retinendis, capitulo vigesimo primo	ib. b
De illa, quæ in receptione confraternitatis, capitulo 22	144. a
De illa, quæ in ingressu religionis, c. 23	ib. a
De conditionibus symoniacis, c. 24	ib. a
De sana forma recipiendi in pauperibus monasterijs, cap. 25	144. b
De his, qui prioratus emunt, vel redimunt, capitulo 26. folio	144. b
De illa, quæ fit in commissione iurisdictionis, capitulo 27	ib. b
De illa, quæ fit in emptione iuris spiritualis, capitulo 28	ib. b
De illa, quæ in emptione iuris quasi spiritualis, capitulo 29	145. a
De illa, quæ committitur in doctrina, cap. 30	ib. a
De mediatoribus symoniæ, c. 31	ib. a
De labe criminis huius, et eius detestatione, c. 32	ib. a

Index Specul. Doctrin.

De accusatione symoniaci, cap. 33	145. b
De pena symoniaci, cap. 34	ib. b
De renunciatione beneficii symoniace recepti, capitulo 35	ib. b
De pecunia symoniace recepta, c. 36	146. a
De perfidia Iudaica, cap. 37	ib. a
Qualiter inter Christianos, Iudei collocandi sunt, capitulo 38	ib. a
De Saracenis, cap. 39	ib. a
De cohabitatione, vel communione fidelium cum vtrisque, cap. 40	146. b
De attractione eorum ad fidem, cap. 41	ib. b
De paruulis eorundem, cap. 42	ib. b
De seruicis eorum, cap. 43	147. a
De crimine hæreseos, cap. 44	ib. a
De conuentibus, & predicationibus hæreticorum, cap. 45	ib. a
De pena hæreticorum, cap. 46	147. b
De eodem, cap. 47	ib. b
De direptione bonorum eorum, c. 48	ib. b
De eodem, cap. 49	ib. b
De diuersis generibus hæreticorum, c. 50	148. a
De eodem, cap. 51	ib. a
De eodem, cap. 52	ib. a
De hæreticis extirpandis, cap. 53	ib. a
De fautoribus eorum, cap. 54	148. b
De his, qui eos extirpare negligunt, capitulo quinquagesimo quinto	ib. b
De scismaticis, cap. 56	ib. b
De pena scismatici, cap. 57	ib. b
De crimine apostasiæ, cap. 58	149. a
De apostasia perfidiæ, cap. 59	ib. a
De apostasia inobedientiæ, c. 60	ib. a
De apostasia irregularitatis monachorum, capitulo 61	ib. a
De apostasia irregularitatis clericorum, capitulo 62	ib. a
Adbuc de eodem, cap. 63	ib. a
Iterum de eodem, cap. 64	149. b
De eodem, cap. 65	ib. b
De eodem, cap. 66	ib. b
De pena apostatæ, cap. 67	ib. b
De transgressione voti, cap. 68	150. a
De fractione voti simplicis, & solemnitis, capitulo 69. folio	150. a
Probabilis opinio de solemnizatione voti, capitulo 70. folio	150. a
Quod vota possint redimi, vel commutari, capitulo 71. folio	150. b
De arbitrio superioris in votis commutandis, capitulo 72	ib. b
De redemptione voti terra Sancta, c. 73	ib. b
De eodem, cap. 74	ib. b
De votorum irritatione, cap. 75	151. a
De votis monachorum, cap. 76	ib. a
De his, qui voto Religionis non tenentur, c. 77	ib. a
De his, qui ad votum seruandum iure compelluntur, cap. 78	151. b
De eodem, cap. 79	ib. b
Qualiter monacho liceat ad artiore regulam transire, cap. 80	ib. b

Tom. II.

b 2 De

INDEX.

<i>De transeuntium, & fugitiuorum reuocatione, capitulo 81</i>	151.b	<i>De maleficis artis Magica, cap. 119</i>	157.a
<i>De votis episcoporum, & seruorum, capitulo 82.</i>	152.a	<i>De diuersis generibus Magorum, c. 120</i>	157.b
folio	152.a	<i>De carminatoribus, & carminatricibus, capit. 121.</i>	157.b
<i>De votis impuberum, cap. 83</i>	ib.a	folio	157.b
<i>Adhuc de eodem, cap. 84</i>	ib.a	<i>De Sortilegis, ac Diuinis, siue Magis euitandis, capitulo 122</i>	ib.b
<i>Iterum de eodem, cap. 85</i>	152.b	<i>De eisdem puniendis, cap. 123</i>	ib.b
<i>De votis coniugum, cap. 86</i>	ib.b	<i>De inspectione Astrolabij, cap. 124</i>	158.a
<i>De eodem, cap. 87</i>	ib.b	<i>De quorundam sacerdotum superstitionibus, capitulo 125</i>	ib.a
<i>Adhuc de eodem, cap. 88</i>	153.a	<i>De crimine sacrilegij, cap. 126</i>	ib.a
<i>Item de eodem, cap. 89</i>	ib.a	<i>De violatione emunitatis sacri loci, c. 127</i>	ib.a
<i>Item de eodem, cap. 90</i>	ib.a	<i>De effractoribus ecclesiarum, c. 128</i>	158.b
<i>De eodem, cap. 91</i>	153.b	<i>De pena sacrilegij, c. 129</i>	ib.b
<i>Adhuc de eodem, cap. 92</i>	ib.b	<i>De retentione decimarum, c. 130</i>	ib.b
<i>De eodem, cap. 93</i>	ib.b	<i>De veri nominis decima, cap. 131</i>	ib.b
<i>De mendacio, & eius speciebus, capitulo nonagesimo quarto</i>	ib.b	<i>Vtrum Papa possit in huiusmodi dispensare, ca. 132.</i>	159.a
<i>De mendacijs mortalibus, & venialibus, capitulo 95.</i>	154.a	folio	159.a
folio	154.a	<i>De quibus rebus dandæ sunt decimæ, capitulo 133.</i>	159.a
<i>Vtrum mentiendum sit pro saluanda vita alicuius, cap. 96</i>	154.a	folio	159.a
<i>De crimine periurij, cap. 97</i>	ib.a	<i>Vtrum de male acquisitis dari debeant, capitulo 134.</i>	159.a
<i>De speciebus periurij, cap. 98</i>	154.b	folio	159.a
<i>De criminis aggravatione, ratione solemnitatis adhibita, cap. 99</i>	ib.b	<i>Qualiter, & quando debeant dari, c. 135</i>	ib.a
<i>De iuramento per creaturas non concessas, cap. 100.</i>	154.b	<i>De mora decimandi, c. 136</i>	159.b
folio	154.b	<i>Quæ personæ tenentur dare decimam, capitulo 137.</i>	159.b
<i>Vtrum iuramentum per idola, vel per creaturas obliget, cap. 101</i>	ib.b	folio	159.b
<i>Vtrum recipiens, vel exigens iuramentum peccet, capitulo 102</i>	155.a	<i>De his, qui priuilegiati sunt in hac parte, capit. 138.</i>	159.b
<i>De illo, qui audit alium peierare, & tacet, cap. 103.</i>	155.a	folio	159.b
folio	155.a	<i>In quibus casibus contingat priuilegium huiusmodi cessare, cap. 139</i>	ib.b
<i>Vtrum iuramentum, vi, vel metu exactum obliget, capitulo 104</i>	ib.a	<i>An, a Iudeis debeat Ecclesia decimas accipere, capitulo 140</i>	ib.b
<i>Vtrum iuramentum, quod in deteriorem exitum vergit obliget, cap. 105</i>	ib.a	<i>Quibus ecclesijs, vel personis soluendæ sunt decimæ, capitulo 141</i>	160.a
<i>Quod modis iuramentum in deteriorem vergit exitum, cap. 106</i>	155.b	<i>Qualiter monachis, licet decimas accipere, cap. 142.</i>	160.a
<i>De illo, qui iurat se reuelaturum delicta proximorum, cap. 107</i>	ib.b	folio	160.a
<i>Sententia fratris Guilelmi de eodem, capitulo 108.</i>	155.b	<i>Quod ecclesiæ baptismalis ius non potest ad aliā, nisi per episcopum transferri, c. 143</i>	ib.a
folio	155.b	<i>Quod ius decimarum non cadit in laicum, cap. 144.</i>	160.b
<i>De iuramento plurium, vel vniuersorum, capitulo 109</i>	ib.b	folio	160.b
<i>Vtrum plures simul iurati possint inuicem iuramentum remittere, cap. 110</i>	156.a	<i>De prohibitione infeudationis decimarum, cap. 145.</i>	160.b
<i>Vtrum vno, vel plurib. contraueniens liceat alij contrauenire, cap. 111</i>	ib.a	folio	160.b
<i>Quis possit iuramentum in melius commutare, capitulo 112</i>	ib.a	<i>De priuilegio militum Cataloniæ, c. 146</i>	ib.b
<i>In quibus casibus excusetur quis à periurio, capitulo 113</i>	156.b	<i>De decimis noualium, c. 147</i>	ib.b
<i>De falso testimonio, & pena periurij, capitulo 114.</i>	156.b	<i>Qualiter decimæ possunt de manu laicorum redimi, cap. 148</i>	161.a
folio	156.b	<i>Qualiter possunt in pignus recipi, c. 149</i>	ib.a
<i>De crimine sortilegij, cap. 115</i>	ib.b	<i>Qua de causa prohibita sunt in pignori, cap. 150.</i>	161.a
<i>De diuinatione, cap. 116</i>	157.a	folio	161.a
<i>Qualiter demones futura per diuinos prædicunt, capitulo 117</i>	ib.a	<i>Quod fructus in sortem non oporteat ab ecclesia comparari, cap. 151</i>	ib.a
<i>Qualiter mulierculas deludant, vt noctu se ambulare credant, cap. 118</i>	ib.a	<i>De laico, qui decimas iniuste detinet, & illo qui satisfactionem offert, c. 152</i>	161.b
		<i>De primitijs, cap. 153</i>	ib.b
		<i>De oblationibus, c. 154</i>	ib.b
		<i>De feriarum transgressione, c. 155</i>	ib.b
		<i>De illis, qui operantur in festo pro necessitate, capitulo 156</i>	162.a
		<i>De his, qui operantur propter Deum, cap. 157</i>	ib.a
		<i>De quibusdam alijs, & casibus ad idem, capitulo 158</i>	ib.a
			De fra-

I N D E X.

De fractione ieiuniorum, cap. 159 162.b
Adhuc de eodem, cap. 160 ib.b

INDEX LIBRI X.

Liber Decimus agit simili modo de criminibus, quæ committit homo in proximū, vel etiam in seipsum. Habet autem liber iste 154 capitula.

DE crimine homicidij, cap. 1 162.b
Utrum occidere liceat alicui, cap. 2 163.a
De diuersis causis occidendi, capitulo 3. folio 163.a
De homicidio iustitiæ, cap. 4 ib.a
Quod non solum per iudices, sed etiam per populos plerunque fit homicidium iustitiæ, capitulo quinto, folio 163.a
De homicidio necessitatis, quod fit in sui defensione, cap. 6 163.b
Adhuc de eodem, cap. 7 ib.b
Qualiter, & quibus liceat vim vi repellere, capitulo octauo ib.b
De inhibitione vindictæ, cap. 9 ib.b
Quando crimina punire oporteat, & quando tolerare, cap. 10 163.a
Quo animo liceat malos persequi, vel punire, capitulo 11 ib.a
De homicidio casuali, cap. 12 ib.a
Adhuc de eodem, cap. 13 164.b
De medicis indiscretis, cap. 14 ib.b
De custodibus infirmorum negligentibus, vel indiscretis, cap. 15 ib.b
De homicidio voluntario, cap. 16 165.a
De parricidio, cap. 17 ib.a
De his, qui sibi manus iniiciunt, cap. 18 ib.a
De his, qui filios suos occidunt, cap. 19 165.b
De his, qui abortus procurant, cap. 20 ib.b
De crimine vxoriciij, cap. 21 ib.b
De crimine viricidij, cap. 22 166.a
De pena criminalis homicidij, cap. 23 ib.a
De pena homicidij iustitiæ, cap. 24 ib.a
De cauenda irregularitate, cap. 25 ib.a
Item de eodem, cap. 26 ib.a
De consentientibus homicidio, capitulo 27 166.b
De his, quæ fiunt in guerris, vel torneamentis, capitulo 28 ib.b
De pugnis duelli, cap. 29 ib.b
De clericis duellum suscipientibus, capitulo 30 167.a
De crimine raptus, c. 31 ib.a
De pena raptoris, c. 32 ib.a
Quod rea non sit puella violenter oppressa, capitulo 33 167.b
De crimine incestus, et eius pena, capitulo trigesimo quarto ib.b
De incestuosos coniugijs separandis, capitulo trigesimo quinto ib.b
De iuramentis separationis, ca. 36 168.a
De crimine adulterij, c. 37 ib.a
Qualiter antiqui Patres excusantur à culpa adulterij, cap. 38 168.a

Index Specul. Doctrin.

Qualiter à culpa adulterij plerunque excusatur ignorantia facti, cap. 39 ib.a
Quod vxor in adulterio permanens non sit retinenda. cap. 40 ib.b
De accusatione adulteræ, cap. 41 ib.b
De replicationibus, & exceptionibus mulieris, & effectu accusationis, c. 42 ib.b
De viro adultero repellendo, c. 43 ib.b
De adultera dimissa, cap. 44 169.a
De adulterino coniugio, c. 45 ib.a
De stupro, cap. 46 ib.a
De fornicatione, cap. 47 ib.a
De non ducenda meretrice, c. 48 ib.a
De crimine sodomitico, c. 49 169.b
De crimine rapinæ, c. 50 ib.b
De prædonibus, & incendiarijs, c. 51 ib.b
De pena incendiarij, & primo Ecclesiæ, c. 52 ib.b
De pena incendiarij locorū ceterorum, c. 53 170.a
De rapina commissa in rebus Ecclesiæ, c. 54 ib.a
De clericis male consumentibus, vel reseruantibus bona ecclesiæ, c. 55 ib.a
De personis turpibus, quæ inde pascuntur, capitulo 56. folio 170.a
De diuitibus, qui eisdem abutuntur, c. 57 ib.a
De meretrice, quæ à clerico prædium accepit, capitulo 58 170.b
Utrum persona regularis per se retinere possit quod male accepit, c. 59 ib.b
De adultera quæ spurium uel extraneum heredem constituit, c. 60 ib.b
Adhuc de eodem, c. 61 171.a
De his qui naufragorum bona diripiunt, cap. 62. fol. 171.a
De illis qui pedagia uel thelonia indebite exigunt, cap. 63 ib.a
De his qui ea Christianis iniuste subtrahunt, cap. 64. fol. 171.a
De his qui eadem paganis surripiunt, capitulo 65. fol. 171.b
De his qui questus, & tallias indebitas à subditis exigunt, c. 66 ib.b
De causis iustis, & iniustis, c. 67 ib.b
De his qui nihil aliud à subditis nisi tallias accipiunt, cap. 68 ib.b
De eodem, c. 69 172.a
De his qui guerras adinuicem exercent, capitulo 70. fol. 172.a
De his quæ rapiuntur in bello iniusto, c. 71 172.a
Quod pro rerum tuitione uel repetitione liceat punire, c. 72 ib.b
Utrum damna iusto bello illata oporteat restituere, cap. 73 ib.a
Adhuc de eodem, cap. 74 ib.b
Utrum domini super damnis hominibus suis illatis possint componere, c. 75 ib.b
De socijs raptorum, cap. 76 172.b
De his, qui viuunt ex rapto, cap. 77 173.a
De his, qui emunt à raptoribus, c. 78 ib.a
Adhuc de eodem, cap. 79 ib.a
De his, qui emunt rem bello acquisitam, c. 80 173.b
De heredibus raptorum, c. 81 ib.b

Tom. II.

b 3

Adhuc

I N D E X.

<i>Adhuc de eodem, cap. 82</i>	173. b	<i>Vtrum vsuram ab vsuario acceptam teneatur, quis ei restituere, cap. 121</i>	179. b
<i>De his, qui res alienas prescribunt, & vsucapiunt, cap. 83</i>	174. a	<i>Vtrum vsurarius teneatur omnia de vsura acquisita restituere, cap. 122</i>	ib. b
<i>De interruptione, & cursu prescriptionum, capit. 84. folio</i>	174. a	<i>Vtrum sub alieno nomine liceat vsuras accipere, capit. 123</i>	ib. b
<i>De bona, vel mala fide prescribentium, capitulo 85. folio</i>	174. a	<i>De repetendis vsuris, cap. 124</i>	180. a
<i>De iniquis iudicibus, capit. 86</i>	ib. a	<i>De negocijs secularibus licitis, & illicitis, capit. 125. folio</i>	180. a
<i>De his, qui condunt leges iniquas, & officialibus, capitulo 87</i>	174. b	<i>De illis, quæ prohibita sunt clericis, & religiosis, capitulo 126</i>	ib. a
<i>De aduocatis, cap. 88</i>	ib. b	<i>De casibus in quibus eis permissa sunt, capit. 127. folio</i>	180. a
<i>De accusatoribus, & testibus iniquis, capitulo 89. folio</i>	175. a	<i>De publicis officijs, quæ eis interdicta sunt, cap. 128. folio</i>	180. b
<i>De forma restitutionis, cap. 90</i>	ib. a	<i>De negocijs, vel officijs laicorum, quæ mendacijs abundant, cap. 129</i>	ib. b
<i>De his, qui pluribus personis, vel ex pluribus causis tenentur restituere, cap. 92</i>	ib. a	<i>De his, qui merces periculosas, vel noxias vendunt, cap. 130</i>	ib. b
<i>De crimine furti, cap. 93</i>	175. b	<i>Vtrum de illicitè acquisitis fieri possit eleemosyna. capitulo 131</i>	181. a
<i>De speciebus furti, & pena furis, capitulo nonagesimoquarto</i>	ib. b	<i>Vtrum monacho liceat eleemosynam dare, cap. 132. folio</i>	181. a
<i>De participante cum fure, c. 95</i>	ib. b	<i>Vtrum, & vxor possit dare sine licentia viri, capit. 133</i>	ib. a
<i>De restitutione rei furtivæ, ca. 96</i>	176. a	<i>Vtrum, & filius familias possit sine licentia patris, capitulo 134</i>	181. b
<i>De illo, qui emit rem furtivam, c. 97</i>	ib. a	<i>De ludo aleæ, cap. 135</i>	ib. b
<i>De illo, qui furatur rem raptam, capitulo nonagesimo octavo</i>	ib. a	<i>Vtrum quod aleæ perditur ludo repeti possit, capitulo 136</i>	ib. b
<i>De illo, qui rem alienam inuenit, vel qui necessitate compulsus furatur, cap. 99</i>	ib. a	<i>De iniuria, vel damno dato, capitulo centesimo trigesimo septimo</i>	182. a
<i>De Christianis, qui furantur Saracenis, capit. 100. folio</i>	176. b	<i>De crimine falsitatis, cap. 138</i>	ib. a
<i>De furto mulieris coniugata, cap. 101</i>	ib. b	<i>De diuersis speciebus falsationis, capitulo centesimo trigesimo nono</i>	ib. a
<i>De crimine vsuræ, cap. 102</i>	ib. b	<i>De iudicio, & pena falsarij, capitulo centesimo quadagesimo</i>	ib. a
<i>De casibus in quibus vsura permittitur, capit. 103. folio</i>	177. a	<i>Adhuc de eodem, cap. 141</i>	182. b
<i>Adhuc de eodem, cap. 104</i>	ib. a	<i>De crimine, & pena collusionis, capitulo centesimo quadagesimo secundo</i>	ib. b
<i>Vtrum gratis oblatum inducat vsuram, capit. 105. folio</i>	177. a	<i>De scandalo, cap. 143</i>	ib. b
<i>Vtrum spes faciat vsurarum, capitulo centesimo sexto</i>	177. b	<i>De casibus in quibus vitandum est scandalum, capitulo 144</i>	ib. b
<i>De fraude vsurarum, cap. 107</i>	ib. b	<i>De scandalo pro re non data, vel repetita, cap. 145. folio</i>	183. a
<i>De his, qui suscipiunt in se mutui periculum, capitulo 108</i>	ib. b	<i>De his, qui ex sola suspitione scandalizantur, capitulo 146</i>	ib. a
<i>De contractibus illicitis annuorum reddituum, capitulo 109</i>	178. a	<i>De scandalo multitudinis actiuo, capitulo centesimo quadagesimo septimo</i>	ib. a
<i>De traditionibus bouum ad mediationem, capit. 110. folio</i>	178. a	<i>De notorio, cap. 148</i>	ib. a
<i>De traditione animalium ad crementum, cap. 111. folio</i>	178. a	<i>De perplexitate, cap. 149</i>	183. b
<i>De turpi lucro, cap. 112</i>	178. b	<i>De perplexitate sacerdotis in Missa mortale recolentes, cap. 150</i>	ib. b
<i>De legibus vsuras permittentibus vtrum teneant, capitulo 113</i>	ib. b	<i>De illo, qui panem, aut vinum, aut aquam ibi non ministravit, cap. 151</i>	ib. b
<i>De compellendis vsurarijs ad restitutionem, capitulo 114</i>	ib. b	<i>De sacerdote tenente concubinam, capitulo 152. folio</i>	183. b
<i>De rebus emptis ex pecunia vsuraria, capitulo 115. folio</i>	178. b	<i>De illo, qui post absolutionem recidit in idem peccatum, cap. 153</i>	184. a
<i>De vsuris contractis circa pignora, c. 116</i>	179. a	<i>De delictis puerorum, cap. 154</i>	ib. a
<i>Adhuc de eodem, cap. 117</i>	ib. a		
<i>De communicantibus in vsura, cap. 118</i>	ib. a		
<i>Adhuc de eodem, cap. 119</i>	ib. a		
<i>Vtrum à Christianis liceat Iudæis vsuras exigere, vel econuerso, cap. 120</i>	179. b		

IN.

I N D E X.

INDEX LIBRI VNDECIMI.

Liber Vndecimus agit de artibus Mechanicis, videlicet, de Lanificio, de Architectura, de arte Fabrilī, de Armatura quoque, & arte Militari, de arte Theatrica, de Navigatione, & Mercatura, de Venatione, & Agricultura, & Alchimia. Et habet 133. capitula.

D e arte Mechanica, & eius speciebus, capitulo 1	184.a
De Lanificio, & eius materia, et instrumentis, cap. 2	184.a
De vestibus communibus, cap. 3	ib. b
De vestibus legalibus, cap. 4	184. b
De proprijs vestibus quarundam gentium, capitulo quinto	ib. b
De pallijs virorum, cap. 6	ib. b
De pallijs feminarum, cap. 7	185. a
De ornamentis lectorum, & mensarum, capitulo 8. folio	185. a
De tincturis vestium, cap. 9	ib. a
De coronis, & insulis, & ceteris membrorum ornamentis, cap. 10	185. a
De anulis, & cingulis, cap. 11	185. b
De calciamentis, cap. 12	ib. b
De armatura, & eius prima specie, quæ dicitur architectonica, c. 13	ib. b
De partibus Architecturæ, cap. 14	ib. b
De prima eius specie, quæ est ædificatio, capitulo 15. folio	186. a
De Architectoribus, & instrumentis eorum, capitulo 16	ib. a
De dispositione, & constructione ædificiorum, capitulo 17	ib. a
De partibus ædificiorum, cap. 18	ib. a
De venustate ædificiorum, cap. 19	186. b
De habitaculis, cap. 20	ib. b
De munitionibus, cap. 21	ib. b
De sacris ædificijs, cap. 22	187. a
De repositorijs, vel operatorijs, c. 23	ib. a
De clausuris, & temorijs, & sepulchris, capitulo 24. folio	187. a
De ciuitatibus, & opidis, & pagis, capitulo 25. folio	187. a
De fabricis lignarijs, cap. 26	187. b
De fabricis ferrarijs, cap. 27	ib. b
De vasīs escarijs, cap. 28	ib. b
De vasīs liquoris, cap. 29	ib. b
De vasīs coquinarum, & luminariorum, capitulo 30. folio	187. b
De vasīs repositorijs, cap. 31	188. a
De lectis, & sellis, & vehiculis, ac ceteris, quæ in vsu habentur, cap. 32	ib. a
De armis, cap. 33	ib. a
De hastis, & clypeis, cap. 34	ib. a
De sagittis, & fundis, ac machinis, capitulo 35. folio	188. b
De bellis, cap. 36	ib. b
De signis bellorum, cap. 37	ib. b

Index Specul. Doctrin.

De scientia militari, cap. 38	188. b
Cuius regionis, & artis tyrones eligendi sunt, capitulo 39	188. a
Cuius ætatis, & figura probandi sunt, capitulo 40 folio	189. a
De probatione, & eruditione tyronum, capitulo 41. folio	189. a
De exercitatione eorum, cap. 42	ib. a
Adhuc de eodem, cap. 43	ib. a
De munitione, & ordinatione castrorum, capitulo 44. folio	189. a
De partibus rei militaris, cap. 45	189. b
De legionibus, cap. 46	ib. b
De modo constituendi legionem, cap. 47	ib. b
De centurijs, & turmis, cap. 48	ib. b
De instructione acierum ad pugnam, capitulo 49. folio	189. b
De modo congregiendi, cap. 50	190. a
De exercitijs militum, cap. 51	ib. a
De sanitate exercitus gubernanda, cap. 52	ib. a
De alimonia prouidenda, atque seruanda, capitulo 53	ib. a
De seditione militum prouidenda, cap. 54	ib. a
De militaribus signis, cap. 55	190. b
De insidijs in itinere vigilanter cauendis, capitulo 56. folio	190. b
De maioribus fluminibus arte transeundis, capitulo 57. folio	190. b
De castris oportuno loco metandis, & ordinandis, capitulo 58	ib. b
Qualiter intelligi possit utrū insidijs, an publico Marte conflegendum sit, cap. 59	191. a
De imparatione pugne, cap. 60	ib. a
De ordinanda acie, cap. 61	ib. a
De equitibus ordinandis, & subsidijs post aciem collocandis, cap. 62	ib. a
De stationibus trium Ducum in exercitu, capitulo 63. folio	191. b
De remedijs contra virtutem, aut dolos hostium, capitulo 64	ib. b
De camelis bellicis, & equis catafractatis, & quadrigis falcatis, cap. 65	ib. b
De elephantis, & qualiter eis resisti possit, capitulo 66	ib. b
De quibusdam regulis bellorum generalibus, capitulo 67	192. a
De munitionibus extruendis, cap. 68	ib. a
De portis, & fossis, & propugnaculis muniendis, capitulo 69	ib. a
De alimentis, & ceteris obsidioni preparandis, capitulo 70	ib. a
De neruis, & aquis, & sale, cap. 71	ib. a
De machinis, quibus impugnantur muri, & primo de Ar. etc. cap. 72	ib. a
De vineis, & pluteis, et aggere, et musculis, c. 73	ib. b
De turribus ambulatorijs, cap. 74	ib. b
Qualiter earū discrimini resistere possit, c. 75	ib. b
De scalis, ac ceteris machinis, quibus munitio capitur, cap. 76	ib. b
De balistis, & onagris, ceterisque quibus munitio defenditur, cap. 77	ib. b

* Tom. II.

b 4

De ch-

I N D E X.

De cuniculis per quos murus defoditur eoque irrupto
obfisti fugantur, c. 78 193.a
De mutuis insidijs & cautelis obsidentium, & obfes-
forum, c. 79 ib.a
De nauali prelio, c. 80 ib.a
De nauibus liburnis, c. 81 ib.a
De fabrica nauium liburnarum, c. 82 ib.a
De notitia ventorum quę nauigantibus est necessa-
ria, c. 83 ib.a
De mensibus aptis ad nauigandum, capitulo 84.
fol. 193.b
De signis ac pronosticis tempestatum, capitulo 85.
fol. 193.b
De aestuarijs agnoscendis, c. 86 ib.b
De armis & machinis nauali prelio necessarijs, ca-
pit. 87 ib.b
De insidijs & in huiusmodi prelio collocandis, ca-
pit. 88 ib.b
De modo preliandi in aperto mari, c. 89 ib.b
De triumphis, c. 90 194.a
De ornamentis equorum, c. 91 ib.a
De arte theatra, c. 92 ib.a
De ludis circensibus, c. 93 ib.a
De arte circi, c. 94 194.b
De ludis scenicis, siue theatricis, c. 95 ib.b
De ludis gladiatoris, c. 96 ib.b
De ludis alex., & pile, c. 97 ib.b
De nauigatione, & nauium varietate, c. 98 195.a
De partibus nauium, & utensilibus earum, cap. 99.
folio 195.a
De mercatura, c. 100 ib.a
De uenatione, c. 101 195.b
De agricultura, c. 102 ib.b
De ratione agriculturae, c. 103 ib.b
De instrumentis rusticorum, c. 104 ib.b
De alchimia, c. 105 196.a
Vtrum huius artis scientia uel operatio vera sit uel
falsa, c. 106 ib.a
De artificibus & materia, & instrumentis, ca. 107.
folio 196.b
De igne multiplici, c. 108 ib.b
De corporibus mineralibus, c. 109 ib.b
De metallis, & eorum creatione, c. 110 ib.b
De auro, c. 111 ib.b
De argento, c. 112 197.a
De cre, c. 113 ib.a
De ferro, c. 114 ib.a
De stagno, c. 115 ib.a
De plumbo, c. 116 ib.a
De spiritibus mineralibus, c. 117 197.b
De sale & arsenico, & sulphura, c. 118 ib.b
De argento uiuo, c. 119 ib.b
Qualiter elementum sit omnium liquabile, c. 120.
folio 197.b
De vitro, c. 121 ib.b
De atramento & alumine, c. 122 198.a
De naturali generatione lapidum mineralium, ca-
pit. 123 ib.a
De lapide elixir per quem imitatur ars naturam,
cap. 124 ib.a
De duplici factura elixir, c. 125 ib.a

De complemento elixir, & albi, & citrini, siue rubei,
cap. 126 198.b
De calcinatione corporum mineralium, capitu. 127.
folio 198.b
De quadruplici eorum preparatione, & spirituum
similiter, cap. 128 ib.b
Qualiter corpora dura liquefacta recipiunt tinctu-
ram, cap. 129 199.a
Quod olei liquabilitas sit ibi causa permixtionis, ca-
pitulo 130 ib.a
Qualis fiat per elixir metallorum transmutatio, secun-
dum quosdam, cap. 131 ib.a
De operationibus alchimie in ceteris corporibus, ca-
pitulo 132 ib.a
De opere vermilionis, & cynabri, & auricalchi
capitu. 133 199.b

INDEX LIBRI XII.

Liber Duodecimus agit de Practica Medici-
nae, quae, & ipsa inter Mechanicas reputa-
tur eo, quod operationem manuum exer-
cetur. Habet autem liber iste 148. capitula.

DE arte Medicinae, cap. 1 199.b
De institutione Medici, cap. 2 199.b
De dilatione mortis, & custodia sanitatis
per opera Medici, cap. 3 ib.b
De regimine sanitatis, cap. 4 ib.b
De regimine corporis in Vere, cap. 5 200.a
De regimine corporis in Aestate, cap. 6 200.a
De regimine corporis in Autumno, capitulo se-
ptimo ib.a
De regimine corporis in hyeme, cap. 8 ib.a
De purgatione corporis ad custodiam sanitatis, ca-
pitulo 9 200.b
De solutione ventris, cap. 10 ib.b
De vomitu, cap. 11 ib.b
De minutione, cap. 12 201.a
De regimine minuti, cap. 13 ib.a
De obseruantia consuetudinis, ca. 14 ib.a
De seruanda consuetudine in dictis, & purgationi-
bus, cap. 15 ib.a
De proprio regimine corporum temperaturum, capi-
tulo 16 ib.a
De regimine corporum extra temperantiam posito-
rum, cap. 17 201.b
De malis habitudinibus corporum immutandis, ca-
pitulo 18 ib.b
De regimine mala complexionis, quae varia est men-
bris, & primo de cerebri regimine, capitulo 19.
folio 201.b
De regimine oculorum, & aurium, cap. 20 ib.b
De regimine dentium, cap. 21 202.a
De regimine pectoris, & stomachi, cordisque, & epa-
tis, ac renum, cap. 22 ib.a
De regimine membrorum genitalium, c. 23 ib.a
De regimine neruorum, atque iuncturarum, cap. 24.
folio 202.a
De regimine corporum debiliu, et primo mulierum
pregnantium, cap. 25 202.b
De regi-

I N D E X.

De regimine parientis, cap. 26	202. b	De frigidis, secundum quatuor gradus, capitulum 62.	207. a
De regimine infantis nascentis, vel nati, capitulo 27.	202. b	De siccis in quatuor gradibus, cap. 63	207. b
folio	202. b	De humidis in quatuor gradibus, c. 64	ib. b
De regimine lactationis eius, cap. 28	ib. b	De experimentis medicinarum simplicium, cap. 65.	207. b
De eligenda nutrice, & eius regimine, capitulo 29.	203. a	folio	207. b
folio	203. a	De cognitione eorumdem per ratiocinationem, capi-	208. a
De ablactione infantis, cap. 30	ib. a	tulo 66	208. a
De regimine puerorum, cap. 31	ib. a	De cognitione eorumdem per saporos, qui sunt octo.	ib. a
De regimine adolescentium, & iuuenum, capitulum 32.	203. b	cap. 67	ib. a
folio	203. b	De numero, & differentiis saporum, cap. 68	ib. a
De regimine senum, cap. 33	ib. b	De operationibus, & effectibus saporum, capitulum 69.	208. a
De regimine conualescentium ab aegritudine, capi-	ib. b	folio	208. b
tulo 34	ib. b	Item de eodem, cap. 70	208. b
De cautela contra morbos pestilenciales, capitulum 35.	203. b	De comparatione saporum adinuicem in calore, &	ib. b
folio	203. b	frigore, cap. 71	ib. b
De cautela contra morbos ex humoribus prouenien-	204. a	Albus de eodem, cap. 72	ib. b
tes, cap. 36	204. a	De probatione medicaminum per odorem, capitulum 73.	208. b
De signis humorum in corporibus dominantium, ca-	ib. a	folio	208. b
pitulo 37	ib. a	De cognitione medicinarum per colorem, capitulum 74.	209. a
De preparatione corporis ad humorum purgationem, cap. 38	ib. a	folio	209. a
De varijs modis purgationis, cap. 39	ib. a	De cautela experiendi virtutes medicaminum, capi-	ib. a
De regimine purgationis sanguinis, cap. 40	204. b	tulo 75	ib. a
De regimine purgationis colore melancolia, & fleg-	ib. b	De summa operationum medicaminum simplicium,	ib. a
matidis, cap. 41	ib. b	cap. 76	ib. a
De regimine corporum, quorum res naturales immu-	ib. b	De secunda virtute illorum, & primo de maturati-	209. b
tatae sunt, cap. 42	ib. b	uis, cap. 77	209. b
De eodem, cap. 43	ib. b	De induratiuis, & mollificatiuis, & opiliatiuis, &	ib. b
De amputatione causerum, quae sunt extra rem na-	205. a	apertiuis, cap. 78	ib. b
turalem, cap. 44	205. a	De vulnere sanatiuis, cap. 79	ib. b
De amputatione earum, quae sunt in capite, capitulum 45.	205. a	De attenuatiuis, cap. 80	ib. b
folio	205. a	De confortatiuis, et veneno repugnantis, & visus cla-	209. b
De amputatione earum, quae sunt in ceteris membris,	ib. a	rificatis, cap. 81	209. b
cap. 46	ib. a	De dolorum mitigatiuis, & quibusdam alijs, capitu-	210. a
De regimine iter agere volentium, capitulo 47.	205. a	lo 82	210. a
folio	205. a	De medicinis constrictiuis, cap. 83	ib. a
De regimine iter agentium aestiuo tempore, cap. 48.	205. b	De attractiuis, & laxatiuis, cap. 84	ib. a
folio	205. b	De humoribus in naturalibus, & primo de flegmate,	ib. a
De cautela contra sitim in itinere, cap. 49	ib. b	cap. 85	ib. a
De regimine iter agentium in frigore, capitulo 50.	205. b	De colera immaturali, cap. 86	210. b
folio	205. b	De purgatiuis praedictorum humorum, capitulo 87.	210. b
De regimine peregrinantium in mari, & in exerci-	206. a	folio	210. b
tiu, cap. 51	206. a	De impedimentis purgationis, cap. 88	ib. b
De cautela contra pediculos, & pulices, ac muscas,	ib. a	De preparatione corporis ad purgationem, cap. 89.	210. b
cap. 52	ib. a	folio	210. b
De remedijs contra bestias nocivas, & serpentes, ca-	ib. a	De tempore, & modo accipiendi purgationem, ca-	ib. b
pitulo 53	ib. a	pitulo 90	ib. b
De cautela contra venenum, cap. 54	ib. a	De regimine illius, qui accepit, cap. 91	211. a
De curatione contra aegritudinem, cap. 55	ib. a	De malitia medicinae frangenda, vel euacuanda, ca-	ib. a
De dieta infirmorum, cap. 56	ib. a	pitulo 92	ib. a
De electione medicaminum, secundum sui qualita-	206. b	De operatione medicinae laxatiue, cap. 93	ib. a
tem, & quantitatem, & aegritudinis horam, ca-	206. b	De modo attrahendi humores, cap. 94	ib. a
pitulo 57	206. b	Vtrum inter medicinam attrahentem, & humorem	ib. a
De electione medicaminum secundum numerum mem-	ib. b	attrahentem conuenientia fit in substantia, capitu-	211. b
brorum infirmorum, cap. 58	ib. b	lo 95	211. b
De speciebus medicinarum simplicium, capitulum 59.	207. a	De medicina non operante, cap. 96	ib. b
folio	207. a	De euacuatione superflua, cap. 97	ib. b
De qualitatibus earum, vel complexionibus, cap. 60.	207. a	De remedio contra superfluitatem euacuationis, ca-	ib. b
folio	207. a	pitulo 98	ib. b
De medicinis calidis, secundum quatuor gradus, ca-	207. a	De summa cautela regiminis in sumptione laxatiui	ib. b
pitulo 61	207. a	medicaminis, cap. 99	ib. b

Index Specul. Doct. irr.

Tom. II.

b 5

De me-

INDEX.

De medicinis vomitum prouocantibus, capitu. 100.
 folio 212.a
 De iuuamentis, & impedimentis vomitus, capitu-
 lo 101 ib.a
 De vomitu superfluo, & eius remedio, capitu. 102.
 folio 212.a
 De medicinis à natura compositis, capitulo 103.
 folio 212.a
 De medicinis artificiose compositis, capitulo 104.
 folio 212.b
 De his, quorum nomina incipiunt, per a, b, c, d, e, ca-
 pitulo 105 ib.b
 De his, quæ incipiunt, per g, m, o, p, r, capitu. 106.
 folio 212.b
 De sale sacerdotali, & tryiaca, & trisera, cap. 107.
 folio 212.a
 De vnguentis, cap. 108 ib.a
 De zinzibare condito, & zucharo, cap. 109 213.a
 De cura doloris, & ægritudinis, c. 110 ib.a
 De cura ægritudinum acutarum, c. 111 ib.a
 De cura febris effimere, c. 112 213.b
 De cura febrium putridarum, c. 113 ib.b
 De regimine febricitantium, cap. 114 ib.b
 De caloris febrilis extinctione, c. 115 ib.b
 De humoris euacuatione, c. 116 214.a
 De subtilisatione digestæ, c. 117 ib.a
 De moderatione eiusdem, c. 118 ib.a
 De cura febris Eihica, c. 119 ib.a
 De cura lepre, cap. 120 ib.a
 De cura fluxus ventris, c. 121 214.b
 De cura lapidis, c. 122 ib.b
 De cura veneni, cap. 123 ib.b
 De communibus vocabulis medicaminum, & instru-
 mentorum medicina, c. 124 215.a
 De Cyurgia, & eius speciebus, c. 125 ib.a
 De Phlebothomia, ca. 126 ib.a
 De causis, & temporibus Phlebotomiæ, capitu. 127.
 folio 215.a
 De quibus venis debeat fieri, c. 128 215.b
 De venæ, quibus ex causis inscidenda sunt, capitu-
 lo 129 ib.b
 Adhuc de eodem, c. 230 ib.b
 De cautela, & modo vnam inscidendi, capitu. 131.
 folio 215.b
 De mensura Phlebothomiæ, ca. 132 216.a
 De periculis Phlebothomiæ, c. 133 ib.a
 De Cyurgia, quæ fit in carne, & primo de ventosis,
 capitu. 134 ib.a
 De triplici ventosarum vsu, cap. 135 ib.a
 De locis, quibus applicandæ sunt, c. 136 216.b
 De cura vlcerum, c. 137 ib.b
 De cura vulnerum, c. 138 ib.b
 De incisione vulnerum, c. 139 ib.b
 De restitutione fluxus sanguinis ex muliere, capitu-
 lo 140 217.a
 De superflua carne dentium, & extractione mola-
 rium, cap. 141 ib.a
 De faciendis Eunuchis, ca. 142 ib.a
 De cauterijs, cap. 143 ib.a
 De Enemate, & Epithimate, c. 144 ib.a
 De Cyurgia, quæ fit in ossibus, c. 145 ib.a

De fractura ossium consolidanda, cap. 146 217.b
 De alligatione eiusdem, cap. 147 ib.b
 De reftificatione eiusdem, cap. 148 ib.b

INDEX LIBRI XIII.

Liber Decimustertius incipit agere de Theo-
 ricis, & agit de Theorica medicina: pro-
 pter affinitatem suæ practicæ, de qua prius
 actum est immediate. Habet autem liber
 iste 176. capitula.

DE scientia Medicina, & eius Inuentori-
 bus, cap. 1 217.b
 Cur inter Liberales Artes non numeretur,
 capitu. 2 ib.b
 De partibus medicina, secundum quosdam, capitu. 3.
 folio 218.a
 Aliter de eodem, secundum Auicennam, capitu. 4.
 folio 218.a
 Item aliter iuxta Constantinum, cap. 5 218.a
 De elementis, cap. 6 218.a
 De quatuor qualitatibus, cap. 7 218.b
 De complexionibus, cap. 8 ib.b
 De varietate complexionum in membris, capitu. 9.
 folio 218.b
 De signis complexionum, in quatuor membris prin-
 cipalibus, cap. 10 ib.b
 De signis complexionis oculorum, & pulmonis, ac
 stomachi, cap. 11 ib.b
 De signis complexionis totius corporis, capitulo 12.
 folio 219.a
 De signis mutata complexionis, & regimine, vel ex
 consuetudine, cap. 13 ib.a
 De mutatione complexionis, secundum ætatem, ca-
 pitulo 14 ib.a
 Adhuc de eodem, cap. 15 ib.a
 De varietate complexionis ex sexu, c. 16 219.b
 De quatuor humoribus, c. 17 ib.b
 De sanguine, cap. 18 ib.b
 De flegmate, cap. 19 220.a
 De colera rubea, cap. 20 ib.a
 De melancolia, cap. 21 ib.a
 De quatuor humorum generatione, secundum quos-
 dam, cap. 22 220.b
 De eodem, secundum Auicennam, cap. 23 ib.b
 De causis eorundem, cap. 24 ib.b
 De signis abundantia humorum in corporibus, capi-
 tulo 25 221.a
 De signis eiusdem in somnis apparentibus, capitu. 26.
 folio 221.a
 De coagulatione corporis, cap. 27 ib.a
 De resolutione caloris innati, cap. 28 ib.a
 De spermate, & eius origine, cap. 28 221.b
 De causis exuberationis spermatis, c. 30 ib.b
 De causis erectionis virgæ, cap. 31 ib.b
 De horis coeundi, cap. 32 ib.b
 De causis sterilitatis, & difficultate impregnationis,
 capitu. 33 222.a
 De imprægnatione, & embryonis formatione, capi-
 tulo 34 ib.a

De crea-

I N D E X.

<i>De creatura matricis , & nutrimento fatus, eiusque panniculis, cap. 35</i>	222. a	<i>De diuersitate ciborum in operatione, capitulo 68. folio</i>	226. b
<i>De causis masculinitatis in fatu, capitulo trigefimo-sexto</i>	222. a	<i>De his, qui bonos humores generant, & his qui malos, cap. 69</i>	226. b
<i>De signis masculinationis in viro, & muliere, capitulo 37</i>	ib. a	<i>De his, qui stomacho nocent, & his qui iuuant, capitulo 70</i>	ib. b
<i>De causa conceptionis geminorum ex periculo fatus, cap. 38</i>	ib. a	<i>De nutrientibus, & impinguantibus, capitulo 71. folio</i>	226. b
<i>De causis difficultatis pariendi, capitulo trigefimonono</i>	222. b	<i>De qualitate cibi sumendi, capitulo septuagesimosecundo</i>	227. a
<i>De causis abortus, & signis eius, capitulo quadragesimo</i>	ib. b	<i>De quantitate eiusdem, capitulo septuagesimotertio</i>	ib. a
<i>De anathomia membrorum, capitulo quadragesimo-primo</i>	ib. b	<i>De ordine, et tempore sumendi cibos, capitulo septuagesimoquarto</i>	ib. a
<i>De ordine, & ratione membrorum simplicium, capitulo 42</i>	223. a	<i>De conuenientia cibi secundum statum sumentis, capitulo 75</i>	ib. a
<i>De differentia membrorum secundum virtutes, vel actiones, cap. 43</i>	ib. a	<i>De pane, cap. 76</i>	ib. a
<i>De membris principalibus, & eis deseruientibus, capitulo 44</i>	ib. a	<i>De diuersitate panis secundum materiam, vel artificium, cap. 77</i>	227. b
<i>De differentia membrorum secundum creationis suam materiam, cap. 45</i>	ib. a	<i>De diuersitate panis ex igne coctionis, & qualitate sumendi, cap. 78</i>	ib. b
<i>De differentia membrorum secundum fortunam, capitulo 46</i>	223. b	<i>De cibo carniū, cap. 79</i>	228. a
<i>De spiritibus, cap. 47</i>	ib. b	<i>De carnibus quadrupedum, capitulo octuagesimo, folio</i>	228. a
<i>De virtutibus vitalibus, capitulo quadragesimo-octauo</i>	ib. b	<i>De carnibus auium, & piscium, capitulo octuagesimoprimo</i>	ib. a
<i>De virtutibus animalibus, capitulo quadragesimo-nono</i>	224. a	<i>De tritico, & ouis, & melle ac reliquis cibis, capitulo 82</i>	ib. a
<i>De coloribus, cap. 50</i>	ib. a	<i>De potibus, cap. 83</i>	228. b
<i>De figuris corporis, & primo de pinguedine, & macie, cap. 51</i>	ib. a	<i>De vino, cap. 84</i>	ib. b
<i>De soliditate corporum, & raritate, capitulo quinquagesimosecundo</i>	ib. a	<i>De ceteris inebriantibus, capitulo octuagesimoquinto</i>	228. b
<i>De rebus non naturalibus, capitulo quinquagesimotertio</i>	224. b	<i>De potu aquae, cap. 86</i>	ib. b
<i>De aere circundante nos, capitulo quinquagesimo-quarto</i>	224. b	<i>De ptyana, cap. 87</i>	ib. b
<i>De aeris mutatione secundum quattuor tempora, capitulo 55</i>	ib. b	<i>De conuersione cibi, & potus, capitulo octuagesimo-octauo</i>	229. a
<i>De vere, & aestate, capitulo quinquagesimosexto, folio</i>	225. a	<i>De superfluitate primæ, & secundæ digestionis, capitulo 89</i>	ib. a
<i>De autumnō, & hieme, capitulo quinquagesimoseptimo</i>	ib. a	<i>De somno, & vigilia, cap. 90</i>	ib. a
<i>De naturis ventorum secundum loca, vel clumata, capitulo 58</i>	ib. a	<i>De speciebus, & actionibus somni, capitulo nonagesimoprimo</i>	ib. a
<i>De locis habitabilibus, capitulo quinquagesimonono, folio</i>	225. b	<i>De regimine somni, c. 92</i>	229. b
<i>Adhuc de eodem, cap. 60</i>	ib. b	<i>De coitu, & eius inuamentis, capitulo nonagesimotertio</i>	229. b
<i>De vestibus, cap. 61</i>	ib. b	<i>De nocumentis eiusdem, capitulo nonagesimoquarto, folio</i>	229. b
<i>De exercitijs, cap. 62</i>	ib. b	<i>De his, quæ coitum iuuat, & his, quæ impediunt, capitulo 95</i>	ib. b
<i>De tempore, & moderamine exercit, capitulo sexagesimotertio</i>	ib. b	<i>De ceteris euacuationibus naturalibus, capitulo nonagesimosexto</i>	230. a
<i>De balneo, & tempore balneandi, capitulo sexagesimoquarto</i>	226. a	<i>De accidentibus animæ, capitulo nonagesimo septimo</i>	ib. a
<i>Quibus proſit, & quibus obſit, capitulo sexagesimo-quinto</i>	ib. a	<i>De signis accidentium animæ, capitulo nonagesimo-octauo</i>	ib. a
<i>De cibo, & eius operatione, capitulo sexagesimosexto</i>	ib. a	<i>De motionibus spiritus, capitulo nonagesimonono, folio</i>	230. a
<i>De diuersitate ciborum in natura, capitulo sexagesimoseptimo</i>	226. b	<i>De rebus extra naturalibus, capitulo centesimo, folio</i>	230. b
		<i>De dispositionibus corporum, c. 101</i>	ib. b
		<i>De causis vniuersalibus dispositionum, capitulo 102. folio</i>	230. b
		<i>De cau-</i>	

I N D E X.

- De causis necessarijs, & non necessarijs, capit. 103. folio 230.b*
De causis calefacientibus, & infrigidantibus, capitulo 104 231.a
De causis humectantibus, & desiccantibus, & figuram corrumpentibus, capitulo centesimoquinto, folio 231.a
De causis constrictionis, & dilatationis pororum, capitulo 106 ib.a
De causis opilationis, c. 107 ib.a
De causis superflue retentionis, & euacuationis, capitulo 108 231.b
De dolore, & causis eius, capitulo centesimo nono, folio 231.b
De multiplici dolore, & causis eius, capitulo centesimo decimo ib.b
Item de causis dolorum, capitulo centesimo undecimo 231.b
De causis delitiarum, capitulo centesimo duodecimo, folio 232.a
De agitudine, & eius speciebus, capitulo centesimo decimo tertio ib.a
De simplicibus agitudinibus complexionis, capitulo 114 ib.a
De causis agitudinum complexionis, capitulo 115. folio 232.a
De agitudinibus compositis, capitulo centesimo decimo sexto 232.b
De solutione continuationis, capitulo centesimo decimo septimo ib.b
De compositis agitudinibus ceterisque nocumentis corporis, cap. 118 ib.b
De accidentibus morbos sequentibus, & causis eorum, cap. 119 ib.b
De accidentibus virtuti regenti, id est, totali menti, capit. 120 233.a
De accidentibus fantasia, & cogitationi, et memorie, cap. 121 ib.a
De accidentibus virtuti sentienti, & primo sensui visus, & organo, cap. 122 ib.a
De accidentibus spiritui visibili, capitulo centesimo vigesimo tertio ib.a
De accidentibus pupillę foramini, capitulo 124. folio 233.a
De accidentibus euagados humori, capitulo 125. folio 233.b
De accidentibus tunice corneę, capitulo centesimo vigesimo sexto ib.b
De accidentibus sensui auditus, capitulo centesimo vigesimo septimo ib.b
De accidentibus sensui gustus, capitulo centesimo vigesimo octavo ib.b
De accidentibus sensui odoratus, capitulo centesimo vigesimo nono ib.b
De accidentibus sensui tactus, capitulo centesimo trigesimo ib.b
De accidentibus communibus quinque sensuum, id est, delectatione, & dolore, capitulo centesimo trigesimo primo 234.a
Adhuc de eodem, cap. 132 ib.a
De accidentibus meri, & primo de defectu appetitus, capitulo 133 234.a
De inordinatione appetitus in cibum, & potum, capitulo 134 ib.a
De accidentibus cerebro, & cordi ex incommodis oris stomachi, c. 135 234.b
De accidentibus virtuti mouenti, & primo de eius defectu, cap. 136 ib.b
De mala eius habitudine ex actione nature, & primo de horrore, ac rigore, c. 137 ib.b
De tussi, & sternutatione, capitulo centesimo trigesimo octavo ib.b
De singultu, & ructu, & oscitatione, capitulo 139. folio 235.a
De accidentibus virtuti mouenti ex solo morbo, capitulo 140 ib.a
De his, quę accidunt ex actionibus nature simul, & morbo, cap. 141 ib.a
De accidentibus virtuti vitali, capitulo centesimo quadragesimo secundo ib.a
De accidentibus naturalium actionum, & primo digestionis primę in stomacho ex causis interioribus, cap. 143 235.a
De accidentibus eidem ex causis exterioribus, capitulo 144 ib.a
De accidentibus virtuti attractiue, capitulo 145. folio 235.b
De accidentibus virtuti retentiue, capitulo 146. folio 235.b
De accidentibus expulsiue, capitulo centesimo quadragesimo septimo ib.b
De accidentibus predictarum utriusque in intestinis, capitulo 148 ib.b
De accidentibus secundę digestionis, capitulo 149. folio 235.b
De accidentibus tercię digestionis, capitulo centesimo quinquagesimo 236.a
De accidentibus habitudinum corporis, capitulo 151. folio 236.a
De his, quę apparent in existentibus a corpore extra naturali modo, cap. 152 ib.a
De his, quę in euacuationibus naturalibus, & primo in egestionem secundum tempus, & secundum quantitatem, cap. 153. ib.a
De his, quę in eadem apparent secundum qualitatem ab interiori causa, c. 154 236.b
De his, quę apparent ab exteriori causa, capitulo 155. folio 236.b
De accidentibus apparentibus in urina, capitulo 156. folio 236.b
De accidentibus, quę apparent in menstruis, & in sudore, cap. 157 236.b
De signis communibus dispositionum corporis, capitulo 158 ib.b
De signis sanitatis, cap. 159 237.a
De signis agitudinum, capitulo centesimo sexagesimo, folio 237.a
De pulsa, & eius notitia, capitulo centesimo sexagesimo primo 237.a
De modo tangendi pulsum, capitulo centesimo sexagesimo secundo ib.a
De speciebus pulsum, c. 163 237.b
De si-

INDEX.

De significationibus pulsuum, & compositionum eorum, cap. 164	237.b	De signis vniuersalibus febrium putridarum, cap. 19.	241.b
De differentiis pulsuum iuxta sexus, & aetates, & complexionibus, & figuris, c. 165	ib.b	De febris horripilatione, & rigore, capitulo vigesimo,	241.b
De differentiis eorundem, secundum status, & secundum tempora, c. 166	238.a	De febre ethica, cap. 21	242.a
De differentiis eorum ex motu, & balneo, & cibo ac ceteris, cap. 167	ib.a	De cognitione eiusdem, c. 22	ib.a
De vrina, & his, quae in ea considerantur, capit. 168.	238.a	De febre accidentali, c. 22	ib.a
De his, quibus accipiunt significationes vrinarum, & primo de coloribus, c. 169	ib.a	De apostemate, c. 24	ib.a
De causis colorationis vrinarum, c. 170	238.b	De flegmonibus, & furunculis, scrophulis, ac verrucis, cap. 25	242.b
Item de significationibus colorum in vrina, cap. 171.	238.b	De passionibus, quae in cute apparent ex interioribus causis, cap. 26	ib.b
Adhuc de eodem, c. 172	ib.b	De variola, & rubcola, c. 27	ib.b
De significationibus substantiae, & odoris, cap. 173.	238.b	De elephantia, & morphea, c. 28	ib.b
De signis apparentibus in superficie, vel in medio, vel in fundo, cap. 174	239.a	De lepra, cap. 29	243.a
De hipothasi, cap. 175	ib.a	De causis, & effectibus lepre, c. 30	ib.a
De diuersitate vrinarum, secundum aetates, & sexus, cap. 176	239.a	De signis eiusdem, c. 31	ib.a

INDEX LIBRI XIII.

Liber Decimusquartus est, quasi supplementum tredecimi. Agit enim separatim, & ordinate de cunctis speciebus aegritudinum, ac de signis particularibus, & causis earum. Habet autem liber iste Cap. 132.

D E signis particularibus, & causis aegritudinum, cap. 1	239.a	Item de allopicia, & tyria, c. 39	ib.a
De febre, & corporibus ad febrem dispositis, cap. 2	239.a	De tynea, & fursure, c. 40	ib.a
De horis febrium, cap. 3	239.b	De passionibus, quae apparent ex ceteris membris ex interioribus causis, c. 41	ib.a
De cognitione horarum vniuersalium, & particularium, cap. 4	ib.b	De vulneribus, & fracturis, c. 42	244.b
De speciebus febrium, & causis earum, capitulo 5.	239.b	De fistula, & cancro, & igne sacro, c. 43	ib.b
folio	240.a	De morbis, & puncturis venenatorum, capit. 44.	244.b
De effimera, & causis, & signis eius, capitulo sexto,	240.a	folio	244.b
folio	240.a	De diuersis speciebus venenorum, c. 45	ib.b
De febribus humoris, suis putredinis, capitulo septimo	240.a	De communia via cognoscendi passiones membrorum interiorum, c. 46	245.a
De speciebus earum, c. 8	ib.a	De diuisione passionum interiorum, & primo de passionibus cerebri, c. 47	ib.a
De subdiuisionibus earum quatuor specierum, capitulo nono	ib.a	De cephalia, & causis eius ac signis, c. 48	ib.a
De causis interpolationis earum, & continuitatis secundum Auicennam, c. 10	240.b	Adhuc de eodem, c. 49	ib.a
De febre acuta, & continua, c. 11	ib.b	De frenesi, cap. 50	245.b
De febre quotidiana, c. 12	ib.b	De mania, cap. 51	ib.b
De tertiana, cap. 13	ib.b	De lithargia, cap. 52	ib.b
De febre quartana, c. 14	241.a	De stupore mentis, & vigilia, c. 53	ib.b
De causis uarietatis peryodorum in febribus interpolatis, c. 15	ib.a	De congelatione ac cogitationis, & memoria corruptione, cap. 54	246.a
De causis abbreviationis, & prolongationis paroxysmorum, c. 16	ib.a	De scotomia, & vertigine, c. 55	ib.a
De inordinatione, vel mutatione peryodorum, & febre erratica, c. 17	ib.a	De apoplexia, cap. 56	ib.a
De febribus compositis, c. 18	241.b	De epylenfia cerebri, c. 57	ib.a

De signis vniuersalibus febrium putridarum, cap. 19.	241.b
De febris horripilatione, & rigore, capitulo vigesimo,	241.b
De febre ethica, cap. 21	242.a
De cognitione eiusdem, c. 22	ib.a
De febre accidentali, c. 22	ib.a
De apostemate, c. 24	ib.a
De flegmonibus, & furunculis, scrophulis, ac verrucis, cap. 25	242.b
De passionibus, quae in cute apparent ex interioribus causis, cap. 26	ib.b
De variola, & rubcola, c. 27	ib.b
De elephantia, & morphea, c. 28	ib.b
De lepra, cap. 29	243.a
De causis, & effectibus lepre, c. 30	ib.a
De signis eiusdem, c. 31	ib.a
De impetigine, & serpedine, c. 32	ib.a
De scabie, & prurigine, cap. 33	243.b
Item de eodem, cap. 34	ib.b
De sudore superfluo, & pediculis, c. 35	ib.b
De papulis, ac pustulis, ac verrucis, c. 36	ib.b
De vlcere, & sanie, & cicatrice, c. 37	244.a
De proprijs, & manifestis passionibus capitis ex interioribus causis, & primo de allopicia, capit. 38.	244.a
folio	244.a
Item de allopicia, & tyria, c. 39	ib.a
De tynea, & fursure, c. 40	ib.a
De passionibus, quae apparent ex ceteris membris ex interioribus causis, c. 41	ib.a
De vulneribus, & fracturis, c. 42	244.b
De fistula, & cancro, & igne sacro, c. 43	ib.b
De morbis, & puncturis venenatorum, capit. 44.	244.b
folio	244.b
De diuersis speciebus venenorum, c. 45	ib.b
De communia via cognoscendi passiones membrorum interiorum, c. 46	245.a
De diuisione passionum interiorum, & primo de passionibus cerebri, c. 47	ib.a
De cephalia, & causis eius ac signis, c. 48	ib.a
Adhuc de eodem, c. 49	ib.a
De frenesi, cap. 50	245.b
De mania, cap. 51	ib.b
De lithargia, cap. 52	ib.b
De stupore mentis, & vigilia, c. 53	ib.b
De congelatione ac cogitationis, & memoria corruptione, cap. 54	246.a
De scotomia, & vertigine, c. 55	ib.a
De apoplexia, cap. 56	ib.a
De epylenfia cerebri, c. 57	ib.a
De incubo, cap. 58	246.b
De melancolia nigra, & canina, & amore qui dicitur eros, c. 59	ib.b
De sternutatione, cap. 60	ib.b
De passionibus neruorum, c. 61	ib.b
De enervatione, & epylenfia neruorum, c. 62.	247.a
De paralysi, cap. 63	ib.a
De dormitione neruorum, c. 64	ib.a
De spasmo, cap. 65	ib.a
De tremore, & titillatione, c. 66	247.b
De gibbositate, cap. 67	ib.b

De pas-

I N D E X.

<i>De passionibus oculorum in consolidanti tunica, capitulo 68</i>	247.b	<i>De passionibus fellis, c. 112</i>	253.
<i>De passionibus, quæ sunt in cornea, vel vnea, cap. 69. folio</i>	247.b	<i>De histeria citrina, & nigra, c. 113</i>	ib.b
<i>De passionibus palpebrarum, & angulorum oculi, capit. 70</i>	247.b	<i>De arena, & lapide in renibus, c. 114</i>	254.a
<i>De passionibus, quæ sunt in nervis, lacertis, ac venis oculorum, cap. 71</i>	248.a	<i>De cæteris passionibus renum, c. 115</i>	254.a
<i>De passionibus membrorum auditus, capitulo septuagesimo secundo</i>	248.a	<i>De calculo siue lapide in vesica, c. 116</i>	ib.a
<i>De grauitate auditus, & surditate, c. 73</i>	ib.a	<i>De communicantia renum ac vesicæ in lapidis generatione, c. 117</i>	254.b
<i>De passionibus odoratus, c. 74</i>	248.b	<i>Quibus personis maxime solcat uterque lapis accidere, ca. 118</i>	ib.b
<i>De passionibus lingue, c. 75</i>	ib.b	<i>De cæteris passionibus vesicæ, c. 119</i>	ib.b
<i>De corruptela gustus, c. 76</i>	ib.b	<i>De passionibus siphach, c. 120</i>	ib.b
<i>De passionibus oris, c. 77</i>	ib.b	<i>De passionibus testiculorum, c. 121</i>	255.a
<i>De passionibus dentium, c. 78</i>	249.a	<i>De passionibus virgæ, & matricis, c. 122</i>	ib.a
<i>De passionibus membrorum anhelitus, capitulo 79. folio</i>	249.a	<i>De constrictione menstruorum, & fluxu sanguinis, capit. 123</i>	ib.a
<i>De syhanti, & squinamia, c. 80</i>	ib.a	<i>De impedimentis conceptionis, cap. 124</i>	ib.a
<i>De catarro, cap. 81</i>	249.a	<i>De modo conceptionis, siue generationis, capit. 125. folio</i>	255.b
<i>De raucedine uocis, cap. 82</i>	249.b	<i>De causis abortiendi, siue difficultate pariendi, capitulo 126</i>	ib.b
<i>De passionibus pulmonis, & primo de tussi, cap. 83. folio</i>	249.b	<i>De passionibus mammillarum, c. 127</i>	ib.b
<i>De asmate, & anhelitus constrictione, c. 84</i>	ib.b	<i>De passionibus coxarum, & pedum, id est scia, & arctica, c. 128</i>	ib.b
<i>De peripleumonia, c. 85</i>	250.a	<i>De podagra, cap. 129</i>	256.a
<i>De sputo sanguinis, c. 86</i>	ib.a	<i>De prognosticis futurarum ægritudinum, capitulo 130. folio</i>	256.a
<i>De sputo saniei, & de ptisi, c. 87</i>	ib.a	<i>De signis mortis, cap. 131</i>	ib.a
<i>De passionibus accidentibus operimento costarum, & lacertis pectoris, & dyasfragmati, capitulo 88. folio</i>	250.a	<i>De afforismis, c. 132</i>	256.b
<i>De passionibus cordis, & primo de cardaca, cap. 89. folio</i>	250.b	INDEX LIBRI XVI.	
<i>De synœpi, cap. 90</i>	ib.b	<i>Sextusdecimus liber agit de Physica, id est de naturali Philosophia, cuius species quadam, siue pars est ipsa medicina Theorica. Habet autem liber iste 178. Cap.</i>	
<i>De passionibus accidentibus instrumentis ciborum, & primo meri, c. 91</i>	251.a	D e naturali Philosophia, cap. 1	
<i>De passionibus oris stomachi, & primo de corruptione appetitus, cap. 92</i>	ib.a	<i>De partibus Philosophiæ, c. 2</i>	ib.a
<i>De diminutione, & augmento appetitus, capitulo 93. folio</i>	251.a	<i>De natura, & eius operatione, c. 3</i>	ib.a
<i>De bolismo, & immoderata siti, c. 94</i>	ib.a	<i>Quot modis dicitur natura, c. 4</i>	ib.a
<i>De passionibus in fundo stomachi, & primo de mala digestionem, & fastidio, c. 95</i>	251.b	<i>De principijs naturalibus, scilicet materia forma, & priuatione, c. 5</i>	257.b
<i>De diarria, siue fluxu uentris, c. 96</i>	ib.b	<i>De informitate primæ materie, c. 6</i>	ib.b
<i>Adhuc de eodem, c. 97</i>	ib.b	<i>Quod omne compositum ex materia, & forma corruptibile est natura, c. 7</i>	ib.b
<i>De perturbatione siue colerica passione, capitulo 98. folio</i>	251.b	<i>De corporibus simplicibus, id est elementis, capitulo 8. folio</i>	257.b
<i>De licentia, & subuersione ac vomitu, c. 99</i>	252.a	<i>De qualitatibus elementorum, & commixtionibus eorum, c. 9</i>	ib.b
<i>De singultu, & inflatione, & ructu, & coagulatione, cap. 100</i>	ib.a	<i>De ordine, vel pondere quatuor elementorum, cap. 10. folio</i>	258.a
<i>De passionibus intestinorum, & primo de dysenteria eorum, cap. 101</i>	ib.a	<i>Item de ponderibus corporum, c. 11</i>	ib.a
<i>De dysenteria epatica, & tenasmo, c. 102</i>	252.b	<i>De impressionibus corporum, c. 12</i>	ib.a
<i>De colica passione, cap. 103</i>	ib.b	<i>De magnitudine mobili, & continuitate, capitulo 13. folio</i>	258.b
<i>De iliaca, cap. 104</i>	ib.b	<i>De loco, quod sit, cap. 14</i>	ib.b
<i>De lumbricis, c. 105</i>	ib.b	<i>Quid sit locus, & quid esse in loco, c. 15</i>	259.a
<i>De passionibus natium, c. 106</i>	253.a	<i>De tempore, cap. 16</i>	ib.a
<i>De passionibus epatis, c. 107</i>	ib.a	<i>De partibus temporis, c. 17</i>	ib.a
<i>De hidropisi, cap. 108</i>	ib.a	<i>Qualiter tempore mensuretur, aut numeretur motus in anima, cap. 18</i>	259.b
<i>De speciebus hydropisis, cap. 109</i>	ib.a		
<i>Item de eodem, cap. 110</i>	ib.a		
<i>De passionibus plenis, c. 111</i>	253.b		

De mo-

INDEX.

De motu, & quiete, cap. 19	259.b	pitulo 64	265.b
De differentia motus, & mutationis, capitulo vigesimo	ib.b	De alumine caterisque mineralibus, cap. 65	ib.b
De speciebus mutationis, & motus, capitulo vigesimo primo	260.a	De plantis in generali, c. 66	ib.b
De generatione, & corruptione, c. 22	ib.a	De herbis, cap. 67	266.a
De mixtione, cap. 23	ib.a	De speciebus herbarum, c. 68	ib.a
De mouente, & motu, c. 24	ib.a	De arboribus, cap. 69	ib.a
Quod in omni specie motus inter mouentem, & motum nihil est medium, c. 25	260.b	De speciebus arborum, c. 70	266.b
De loci mutatione, c. 26	ib.b	Adhuc de eodem, c. 71	ib.b
De alteratione secundum, quid habeat fieri large, vel proprie, c. 27	ib.b	De arboribus aromaticis, c. 72	267.a
Adhuc de eodem, c. 28	261.a	De natura animalium in generali, c. 73	ib.a
De augmento, & diminutione, c. 29	ib.a	De eodem, cap. 74	ib.a
De infinito, cap. 30	ib.a	De his, quorum nomina incipiunt per a, capitulo 75. folio	267.a
De orbe, & partibus eius, c. 31	261.b	De bubalo, cap. 76	267.b
De terra, cap. 32	ib.b	De caco, & camelo, cap. 77	ib.b
De lapidibus preciosis, c. 33	ib.b	De cane, cap. 78	ib.b
De illis quorum nomina incipiunt per a, capitulo 34. folio	261.b	De capra, & caprea, c. 79	268.a
De his, quorum nomina incipiunt per b, capitulo 35. folio	261.b	De castore, cap. 80	ib.a
De his, quorum nomina incipiunt per c, capitulo 36. folio	262.a	De ceruo, & chorochrote, & cuniculo, c. 81	ib.a
De his, quorum nomina incipiunt per d, & e, & f, g, cap. 37	ib.a	De daxo, & duran, cap. 82	268.b
De his, quorum nomina incipiunt per i, vel per l, capitulo 38	ib.a	De elephante, cap. 83	ib.b
De his, quorum nomina incipiunt per m, o, p, capitulo 39	ib.a	De eodem, cap. 84	ib.b
De his, quorum nomina incipiunt per s, vel per t, capitulo 40	262.b	De enchirg, & enitra, & equo, & equicervo, cap. 85. folio	268.b
De aquis, cap. 41	ib.b	De erinacio, & eriminio, cap. 86	269.a
De aere, & regionibus eius, c. 42	263.a	De his, quorum nomina incipiunt per f, g, h, & i, capitulo 87	ib.a
De igne, & eius suprema regione, c. 43	ib.a	De lamia, & lauzani, c. 88	ib.a
De septem planetis, c. 44	ib.a	De leone, cap. 89	ib.a
De Luna, & Mercurio, & Venere, c. 45	ib.a	De leopardo, cap. 90	269.b
De Sole, cap. 46	263.b	De lichanone, & lincisto, & lince, & locusta, ca. 91. folio	269.b
De Marte, Ioue, & Saturno, c. 47	ib.b	De lupo, cap. 92	269.b
De quinto elemento, quod est vapor, c. 48	ib.b	De luthero, cap. 93	270.a
De impressionibus aeris, c. 49	ib.b	De mamoneto, & migalg, & molofo, & monoceratg, cap. 94	ib.a
De passionibus aeris, & primo de ventis, capitulo 50. folio	264.a	De mulo, & mulione, & musquelibet, c. 95	ib.a
De igniculis per aera exagitatis, & nabis, capitulo 51	ib.a	De mure, & mustela, c. 96	ib.a
De tonitruis, & fulminibus, c. 52	ib.a	De onagro, & onocentauro, & orice, c. 97	270.b
De arcu caelesti, & nebula, c. 53	ib.a	De oue, cap. 98	ib.b
De humoribus aeris, & primo de imbre, & grandine, & niue, cap. 54	264.b	De panthera, & pardo, & pirolo, c. 99	ib.b
De rore, & melle, c. 55	ib.b	De parco, & putorio, c. 100	271.a
De ladano, & manna, c. 56	ib.b	De rangiuero, & rosirella, c. 101	ib.a
De corporibus mineralibus, & primo de electo, capitulo 57	265.a	De simia, cap. 102	ib.a
De auro, cap. 58	ib.a	De talpa, cap. 103	ib.a
De argento, cap. 59	ib.a	De tauro, cap. 104	ib.a
De ere, cap. 60	ib.a	De vario, & uro vrsfo, cap. 105	271.b
De stagno, cap. 61	ib.a	De zubrone, cap. 106	ib.b
De plumbo, cap. 62	265.b	De serpentibus, cap. 107	ib.b
De ferro, cap. 63	ib.b	De speciebus serpentum, c. 108	ib.b
De lapidibus, & metallis a natura generatis, capitulo 64	265.b	De dracone, & dracomopode, c. 109	272.a
		De iaculo, & lacerta, & panthera, c. 110	ib.a
		De salamandra, & scorpione, & situla, & stellione, cap. 111	ib.a
		De tortuca, & tyro, c. 112	272.b
		De vipera, & hydro, c. 113	ib.b
		De vermibus, c. 114	ib.b
		De aranea, & buone, c. 115	ib.b
		De vermibus quorum nomina incipiunt per c, capitulo 116	ib.b
		De his, qua per e, vel f, c. 117	273.a
		De his,	

I N D E X.

De his, quorū nomina incipiunt per l, cap. 118. 273. a
 De his, quorum nomina incipiunt per m, ca. 119. ib. a
 De his, quæ incipiunt per p, c. 120 ib. a
 De rana, cap. 121 273. b
 De his, quæ incipiunt per s, c. 122 ib. b
 De his, quæ incipiunt per t, c. 123 ib. b
 De piscibus in generali, c. 124 274. a
 De eodem, cap. 125 ib. a
 De his, quorum nomina incipiunt per a, vel b, capitulo 126 ib. a
 De his, quæ incipiunt per c, cap. 127 ib. a
 Adhuc de eodem, cap. 128 274. b
 De his, quorum nomina incipiunt per d, e, g, capitulo 129 ib. b
 De his, quæ per i, K, l, cap. 130 ib. b
 De his, quæ incipiunt per m, c. 131 275. a
 De his, quæ incipiunt per p, vel q, c. 132 ib. a
 De his, quæ per r, cap. 133 ib. a
 De his, quæ per s, c. 134 275. b
 De his, quæ incipiunt per t, vel u, c. 135 ib. b
 De monstris marinis, & primo de abune, & bartho-
 ra, cap. 136 ib. b
 De his, quæ incipiunt per c, cap. 137 ib. b
 De his, quæ incipiunt per d, c. 138 276. a
 De his, quæ incipiunt per e, vel f, vel g, c. 139 ib. a
 De his, quæ incipiunt per K, vel l, c. 140 ib. a
 De his, quorum nomina incipiunt per m, vel n, o, p, ca-
 pitulo 141 276. b
 De his, quæ incipiunt per s, c. 142 ib. b
 De his, quæ incipiunt per t, vel u, c. 143 ib. b
 De his, quorum nomina incipiunt per z, c. 144. ibid. b
 De anibus in generali, c. 145 277. a
 De accipitre, & achante, & aeriophylon, capit. 146.
 folio 277. a
 De agochile, & alanda, & anate, & ansere, capitulo
 147 ib. a
 De aquila, cap. 148 277. b
 De ardea, & arpia, & asalon, & anibus paradisi, ca-
 pit. 149 ib. b
 De barliate, & bistarda, c. 150 ib. b
 De bonosa, & bubone, & buteo, & butorio, cap. 151.
 folio 278. a
 De caladrio, & calandre, & carduele, & cariste, ca-
 pitulo 152 ib. a
 De ciconia, cap. 153 ib. a
 De columba, cap. 154 ib. a
 De cæteris, quorum nomina incipiunt per c, cap. 155.
 folio 278. b
 De falcone, & speciebus eius, c. 156 ib. b
 De speciebus accipitris, c. 157 ib. b
 De fastiano, & satatore, & fanice, & fulica, capitulo
 158 279. a
 De gallo, cap. 159 ib. a
 De gallina, cap. 160 ib. a
 De his, quorum nomina incipiunt per g, capit. 161.
 folio 279. b
 De his, quæ incipiunt per h, i, K, cap. 162 ib. b
 De his, quæ primam literam habent l, m, capit. 163.
 folio 279. b
 De his, quæ primam literam habent n, vel o, capitulo
 164 280. a

De passere, & pauone, cap. 165 280. a
 De pegaso, & pellicano, c. 166 ib. a
 De philomena, & pica, & pico, c. 167 ib. a
 De plathea, & plumali, & porphirione, & psitaco,
 cap. 168 280. b
 De strutione, & sturno, & tragopale, & turdo, & tur-
 ture, cap. 169 ib. b
 De vanello, & pupa, & vulture, c. 170 281. a
 De hirundine, & isida, & zeletide, c. 171 ib. a
 De homine, & atatibus hominis, c. 172 ib. a
 De anima, & eius organo, c. 173 ib. a
 De potentijs animæ, c. 174 281. b
 De somno, & vigilia, c. 175 ib. b
 Adhuc de eodem, c. 176 ib. b
 De somno, c. 177 ib. b
 De morte, & uita, cap. 178 282. a

INDEX LIBRI XVI.

Decimus sextus Liber agit de Mathematica,
 & eius speciebus, & etiam de Metaphysica,
 quæ dicitur apud Philosophos prima,
 & summa Philosophia. Habet autem liber
 iste 75. Capitula.

DE Mathematica. cap. 1 282. a
 De excellentia, & vilitate Mathematicæ.
 cap. 2 ib. a
 De speciebus Mathematicæ, c. 3 ib. a
 De primatu Arithmetica, c. 4 282. b
 De Arithmetica, cap. 5 ib. b
 De numero. cap. 6 ib. b
 De principalitate unitatis. c. 7 ib. b
 De speciebus numeri. c. 8 ib. b
 De computo, & algorismo. c. 9 ib. b
 De musica. cap. 10 283. a
 De excellentia musica. c. 11 ib. a
 De obseruantia moralitatis in musica. c. 12 283. b
 De varijs effectibus musica. c. 13 ib. b
 Adhuc de eodem. cap. 14 ib. b
 Diuisio musica. secundum Alphorabium. capitu-
 l. 15. 283. b
 folio ib. b
 Alia diuisio eiusdem. cap. 16 ib. b
 Subdiuisiones eiusdem. c. 17 284. a
 De elementis musica instrumentalis. c. 18 ib. a
 De sonorum differentijs, & speciebus inæqualitatis. ca-
 pit. 19 ib. a
 Quod species inæqualitatis aptentur consonantis. ca-
 pitulo 20 ib. a
 De proportionibus musicis. c. 21 ib. a
 De consonantia. cap. 22 284. b
 Quod in musica non sit pœnitus imitendum sensui, sed
 amplius rationi. c. 23 ib. b
 Qualiter Pythagoras consonantiarum proportionēs
 inuestigauerit. c. 24 ib. b
 Adhuc de eodem, & de tubal. c. 25 ib. b
 De differentijs vocum. c. 26 ib. b
 De modo audiendi, siue formandi auditum, capit. 27.
 folio 285. a
 De speciebus cantilenarum. c. 28 ib. a
 De armonica regula. c. 29 ib. a
 De dif-

INDEX.

De differentijs vocum iuxta Ptolomeum, capitu. 30. folio	285. a
De partibus musicæ iuxta Isidorum, c. 31	ib. a
De prima parte musica, quæ dicitur Armonica, ta- pit. 32	285. b
De secunda parte, quæ dicitur Organica, c. 33. ibid. b	
De tertia, quæ dicitur Rhythmica, c. 34	ib. b
Quod scientia musica magis sit in speculatione, quàm in operatione, c. 35	ib. b
De Geometria, cap. 36	286. a
De partibus Geometria, c. 37	ib. a
De elementis Geometria, c. 38	ib. a
De figuris, & numeris Geometricis, c. 39	ib. a
De vniuersali scientia mensurandi, c. 40	286. b
De mensuris spaciourum, siue locorum, c. 41	ib. b
De mensuris aridorum, & liquidorum, c. 42	ib. b
De scientia perspectiua, c. 43	ib. b
De radijs visualibus, & de speculis, c. 44	287. a
De Astronomia, cap. 45	ib. a
De differentia, quæ est inter Astronomiam, & Astro- logiam, c. 46	ib. a
De qualitatibus, quæ planetis effectiue non propriè at- tribuantur, c. 47	ib. a
De proprijs effectibus Solis, c. 48	ib. a
De proprijs effectibus cæterorum planetarum, capi- tulo 49	287. b
De cooperatione omnium planetarum ad rerum ge- nerationem, c. 50	ib. b
De ord'natione motuum eorum, c. 51	ib. b
Vtrum motus vnus possit impediri per motum alte- rius, c. 52	ib. b
De scientia ponderum, & de ponderibus, c. 53. ibid. b	
Adhuc de ponderibus, c. 54	ib. b
De scientia ingeniorum, c. 55	288. a
De Methaphysica, & eius excellentia, c. 56	ib. a
De partibus Methaphysicæ, c. 57	ib. a
De vtilitate eius, & ordinatione, c. 58	ib. a
De subiecto Methaphysicæ, c. 59	288. b
De ente, cap. 60	ib. b
De vno, cap. 61	ib. b
De multo, & diuerso, & opposito, c. 62	ib. b
De causa, cap. 63	289. a
De principio, & elemento, & natura, c. 64	ib. a
De substantia, cap. 65	ib. a
De triplici substantia creata, capitulo sexagesimo sex- to	289. b
De substantia eterna, & immobili, capitulo sexagesi- mo septimo	ib. b
De potentia, cap. 68	ib. b
De actu, cap. 69	ib. b
De dispositione, & passione, & priuatione, capitu. 70. folio	290. a
De perfectione, & fine, capitulo septuagesimo primo, folio	290. a
De necessario, & per se, et ex aliquo, capitulo septua- gesimo secundo	ib. a
De parte, & toto, & diminuto, c. 73	ib. a
De genere, & falso, & accidente, c. 74	ib. b
De ante, & post, cap. 75	ib. b

INDEX LIBRI XVII.

Decimusseptimus liber agit de illa, quæ est fi-
nis omnium scientiarum, id est, de Theo-
logia. Primo quidem fabulosam Theo-
logiam, quæ quondam Poetæ vsi sunt, mul-
titudinem quoque numinum, quàm nō-
nulli in rerum naturalium administratio-
ne posuerunt eliminando. De hinc autem
ad veram Theologiam ascendendo. Ha-
bet autem liber iste 64. Cap.

D E Theologica scientia, cap. 1	290. b
Cur ad huiusmodi scientia veram notitiā, Philosophi non peruenerunt, c. 2	ib. b
De triplici falsa Theologia, c. 3	291. a
Quod Theologia fabulosa non sit a civili separanda, cap. 4	ib. a
De origine falforum Deorum, c. 5	ib. a
De nominibus Deorum, c. 6	ib. a
De Physicis interpretationibus falforum numinum, cap. 7	291. b
Adhuc de eodem, cap. 8	ib. b
De nominibus Deorum, & interpretationibus eorum, cap. 9	ib. b
De quibusdam numinibus apud Gentiles nominatis, cap. 10	ib. b
Adhuc de eodem, c. 11	292. a
De proprio errore Chaldeorum circa Dei veri notitiā, cap. 12	ib. a
De errore Græcorum, c. 13	ib. a
De errore Aegyptiorum, c. 14	ib. a
De errore Romanorum in diuisione numinum, capitu- lo 15	292. b
Adhuc de eodem, c. 16	ib. b
De maiorum numinum officijs, c. 17	ib. b
Quod omnia potius vni Ioui videntur esse tribuenda, cap. 18	ib. b
De Dijs selectis a Varrone cōmendatis, c. 19. 293. a	
De falsitate naturalis Theologia, c. 20	ib. a
De turpitudine sacrorum Liberi, & Cybeles, c. 21. ib. a	
De impotentia, & flagitijs Deorum, c. 22	ib. a
Quod administratio totius mundi, non diuersi numi- nibus, sed vni, & vero tribuenda sit, c. 23	293. b
De varijs erroribus mundana Philosophiæ, quæ, & Theologia dicitur, c. 24	ib. b
Quod ex Philosophis Platonici proprius acceperunt veritati, cap. 25	ib. b
Qualiter Abraham, & prædicti Philosophi perue- nerunt ad cognitionem vnius Dei, c. 26	294. a
De vera Theologia, quæ, & diuina, c. 27	ib. a
De materia diuinæ Theologia, c. 28	ib. a
De distantia eius a Theologia mundana, c. 29	ib. a
De causa, & modo quibus est edita scriptura diuina, cap. 30	294. b
De excellentia diuinæ scripturæ respectu secularis scientiæ, c. 31	ib. b
De sacrorum eminentia librorum, c. 32	ib. b
De numero, & nominibus eorum, c. 33	ib. b
De actoribus librorum Heptaticis, & regum, cap. 34. folio	295. a
De libro	

I N D E X.

<i>De libro Iob, & Psalterio, & operibus Salomonis,</i> cap. 35	295.a	<i>De Ruffino, & Iohanne Chrysostomo, cap. 50</i>	296.b
<i>De libris Prophetarum ac ceteris veteris testamenti,</i> cap. 36	ib.a	<i>De Augustino, & libris eius, quos edidit antequam</i> <i>esset Episcopus, c. 51</i>	ib.b
<i>De actoribus quatuor Euangelistarum Apocalypsis,</i> cap. 37	ib.a	<i>De his, quæ post episcopatum edidit, & retractavit,</i> cap. 52	297.a
<i>De Epistolis Pauli, c. 38</i>	295.b	<i>De his, quæ post retractationem scripsit, capitulo 53.</i> folio	297.a
<i>De septem Epistolis Canonicis, c. 39</i>	ib.b	<i>De Paulino, & Maximo, & Orosio, & Prospero, ca-</i> pitulo 54	ib.a
<i>De reparatione sacræ Bibliothecæ, & translatoribus</i> eiusdem, c. 40	ib.b	<i>De Leone Papa, & Gelasio, & Fulgentio, capit. 55.</i> folio	297.b
<i>De sacræ scripturæ Doctores, & expositoribus, ca-</i> pitulo 41	ib.b	<i>De Boetio, & Cassiodoro, c. 56</i>	ib.b
<i>De Clemente Papa, & Ignatio, & Dionysio, & scri-</i> ptis eorum, c. 42	296.a	<i>De Gregorio Magno, c. 57</i>	ib.b
<i>De origine, & scriptis eius, c. 43</i>	ib.a	<i>De Isidoro, & Beda, c. 58</i>	ib.b
<i>De Cypriano, & Athanasio, & Eusebio, c. 44</i>	ib.a	<i>De Alcuino, & Gennadio, & Rabano, & Strabo, ca-</i> pitulo 59	ib.b
<i>De Hilario, & Dydimio, & Effrem, c. 45</i>	ib.a	<i>De Lanfranco, & Anselmo, c. 60</i>	298.a
<i>De Basilio, & Gregorio Nazarenzo, c. 46</i>	296.b	<i>De Iuone, & Bernardo, c. 61</i>	ib.a
<i>De Ambrosio, & scriptis eius, c. 47</i>	ib.b	<i>De Hugone, & Richardo, c. 62</i>	ib.a
<i>De Hieronymo, & libris eius, c. 48</i>	ib.b	<i>De ceteris Doctores Catholicis, capitulo sexagesi-</i> motio	ib.a
<i>De expositionibus, & commentariis eiusdem, cap. 49.</i> folio	296.b	<i>De profunditate diuinæ scripturæ, c. 64</i>	298.b

F I N I S.

INDEX COPIOSISSIMVS. RERVM, VERBORVM, AC MATERIARVM IN HOC VOLVME CONTENTARVM,

Alphabetico ordine digestus.



A Ablatini tertiae declinationis formatio, lib. 2. c. 71. 24
Aborsum procurantes an iudicentur homicida. lib. 10. cap. 20. 165
Abhorfus cause, & eius signa. lib. 13. cap. 40. 222
Abhortiendi cause, & difficultate, pariendi lib. 14. c. 126. 255
Abraham, & aliqui philosophi, perueniunt ad cognitionem totius Dei. lib. 19. c. 26. 244
abstinentia, lib. 4. c. 95. 65
abusiones verborum in diuersis generibus li. 2. c. 82. 25
accentus syllabae accidens, lib. 2. cap. 15. 17
accentum regula, lib. 2. cap. 16. 17
accidens nominis secundum, quod est genus, libro 2. cap. 48. 21
accidens nominis tertium, quod est numerus, lib. 2. cap. 55 22
accidens nominis quartum, quod est figura, libro 2. cap. 55. 56. fol. 22, & cap. 57. eod.
accidens nominis sextum, quod est casus, lib. 2. c. 58. 22
accidens verbi secundum tempus, lib. 2. cap. 83. 25
accidens verbi tertium, Modus, lib. 2. cap. 97. 27
accidens verbi quartum, Species, lib. 2. ca. 99. 27
accidens verbi quintum, Figura, lib. 2. cap. 100. 27
accidens verbi sextum, Coniugatio, lib. 2. c. 101. 27
accidens pronominis. Species, lib. 2. c. 123. 30
accidens secundum pronominis. Persona, lib. 2. capitulo 130. 31
accidens pronominis tertium, Genus lib. 2. 131. 31
accidens pronominis quartum, lib. 2. ca. 132. 32
accidens, quid. lib. 3. cap. 14. 41
accidens comparatum quid, lib. 3. cap. 64. 47
accidentia literarum, lib. 2. cap. 9. 11. 12. 16. & 17
accidentia syllabae, lib. 2. cap. 17. 17
accidentia nominis, lib. 2. cap. 21. 18
accidentia verbi, lib. 2. cap. 78. 25
accidentia participij, & primo genere, & casu, lib. 2. cap. 117. 20
accidentia morbos sequentia, & eorum cause, lib. 13. cap. 119. 232
accidentia virtute mouenti, lib. eod. ca. 120. 233
accidentia, fantasia, cogitationi, & memoriae, lib. eod. cap. 121. eod.
accidentia virtuti sentienti, lib. eod. ca. 122. 233
accidentia spiritui visibili, lib. eod. ca. 123. eod.
accidentia pupillae foramini, lib. eod. cap. 124. eod.
accidentia euaguidos humori, lib. eod. ca. 125. eod.
accidentia tunicae corneae, lib. eod. cap. 126. eod.
accidentia sensui auditus, lib. eod. cap. 127. eod.
Index Mat. Spec. Doctrin.

accidentia sensui gustus, lib. eod. cap. 128. eod.
accidentia sensui odoratus, lib. eod. cap. 129. eod.
Accidentia sensui tactus, lib. eod. cap. 130. eod.
Accidentia communia quinque sensuum, lib. eod. ca. 131. & 132. 234
accidentia meri, & primo de deffectu appetitus, lib. eod. cap. 133. eod.
accidentia cerebro, & cordi ex incommodis oris stomachi, lib. eod. cap. 135. 234
accidentia virtuti mouenti, & primo de eius defensione, lib. eod. cap. 136. 234.
accidentia virtuti mouenti ex solo morbo, libro eod. cap. 140. 235
accidentia ex actionibus naturae simul, & morbi, lib. 13. cap. 141. 235
accidentia virtuti vitali, lib. eod. cap. 142. eod.
accidentia naturalium actionum, & primo digestionis primae in stomacho, ex causis interioribus, lib. eod. cap. 143. eod.
accidentia eadem ex causis exterioribus, libro eod. cap. 144. eod.
accidentia virtuti attractivae, lib. eod. cap. 145. eod.
accidentia virtuti retentivae, lib. eod. cap. 146. eod.
accidentia virtuti expulsiuae, lib. eod. cap. 147. eod.
accidentia praedictarum virium in intestinis, lib. eod. cap. 148. eod.
accidentia secundae digestionis, lib. eod. cap. 149. eod.
accidentia tertiae digestionis, lib. eod. cap. 150. 236
accidentia habitudinum corporis, libro eod. cap. 151. folio. eod.
accidentia, quae apparent in excrementibus a corpore extrinseco naturali modo, libro eod. cap. 157. eod.
accidentia, quae sunt in euacuationibus naturalibus, & primo de egestionione, libro eodem, capitulo 153. folio. eod.
accidentia, quae apparent in egestionione, secundum qualitatem ab interiori causa, libro eod. capitulo 154. eod.
accidentia, quae apparent in egestionione ab exteriori causa, lib. eod. cap. 155. eod.
accidentia apparentia in prima, libro eod. cap. 156. folio. eod.
accidentia apparentia in mensuris, & sudore, libro eod. cap. 157. eod.
accidentis fallacia, & secundum quid, & simpliciter, lib. 3. c. 45. 51
accidia, & desperatio. lib. 4. c. 143. 69
actio negotiorum gerendorum. lib. 7. capit. 149 fol. 121
actio quid, lib. 8. cap. 3. 112
actio specialis in rem quid fit. lib. 3. c. 6. 122

Tomus Secundus.

a

Actio

INDEX.

<i>Actionis, obligationis, contractus, pacti, & promissionis differentia, lib. 7. cap. 109.</i>	116	<i>adultera, qua spurium, vel extraneum heredem instituit, anteneatur, lib. 10. c. 60. fol. 170. & 61. fol. 171.</i>	
<i>Actionis, & quietis vicissitudo, libro 5. capitu. 42. folio.</i>	77	<i>adulterij crimen, lib. 10. cap. 37.</i>	168
<i>Actionis predicamentum, lib. 3. cap. 22.</i>	42	<i>adulterij crimine excusantur antiqui patres, lib. eod. cap. 38.</i>	eod.
<i>Actionum species, lib. 8. cap. 4. & 5.</i>	122	<i>adulterij à culpa, excusat quandoque ignorantia, libro, eod. cap. 39.</i>	eod.
<i>accipiter, Achantis, & Aeriphilon, libro 15. capitulo 146.</i>	277	<i>adulterij accusatio, lib. 10. cap. 41.</i>	168
<i>accipitrum species, lib. 15. cap. 157.</i>	278	<i>adulterij accusationis effectus, lib. 10. cap. 42.</i>	eod.
<i>actiua, & passiva verba, quomodo, cum obliquis construuntur, lib. 2. cap. 80.</i>	25	<i>adulterinum coniugium, lib. 10. cap. 45.</i>	169
<i>actus, lib. 16. cap. 69.</i>	289	<i>aduocare qui pro quibus possint, lib. 7. cap. 71.</i>	111
<i>acierum instructio ad pugnam, lib. 11. capitulo 49. folio.</i>	189	<i>aduocati in iudicio animæ quadruplici iudicio sunt obnoxij, lib. 10. cap. 88.</i>	174
<i>acies congregandi modus, lib. 11. cap. 50.</i>	190	<i>aduocati, vel patroni qui, lib. 7. cap. 70.</i>	111
<i>acies quomodo ordinande, lib. 11. cap. 61.</i>	191	<i>aer nos circumdans qualis, lib. 13. cap. 54.</i>	224
<i>accusandi, vel agendi de crimine quinque modi, libro 8. cap. 95.</i>	136	<i>aer, & eius regio in elementis, libro 15. capitulo 42. folio.</i>	263
<i>accusans de pluribus simul, & in vnus probatione deficiens, an ad alia admittatur, lib. 8. cap. 113. folio.</i>	138	<i>aeris salubritas, quomodo consideranda, libro sexto, cap. 39.</i>	92
<i>accusare qui prohibeantur, lib. 8. cap. 107.</i>	137	<i>aeris mutatio, secundum quatuor tempora, libro 13. cap. 55.</i>	224
<i>accusatio solennis, quæ, lib. 8. cap. 103.</i>	137	<i>aeris impressiones, ex vaporibus ascendentibus, lib. 15. cap. 49.</i>	263
<i>accusationis quis modus, & ordo, lib. 8. capitu. 109. folio.</i>	137	<i>aeris passionis, & primò de ventis, libro 15. cap. 50. folio.</i>	264
<i>accusationis in prosecutione, qui deficiunt, quæ pena plectantur, lib. 8. cap. 112.</i>	138	<i>aeris humores, & himber, & grando, & nix, lib. 15. cap. 54.</i>	264
<i>accusationum calumnia, & temeritas, lib. 8. cap. 111. folio.</i>	138	<i>affines, & cognati, lib. 7. cap. 84.</i>	113
<i>accusatores, & testes quales esse debeant, libro 10. cap. 89.</i>	175	<i>agni qualiter educandi, lib. 6. cap. 145.</i>	101
<i>accusatus de crimine, quomodo absoluat, libro 8. cap. 118.</i>	138	<i>agochile, Alaudala, Altion, Anates, & Agricultura, & eius species, lib. 11. cap. 102.</i>	195
<i>ad aliquid predicamentum, lib. 3. cap. 18.</i>	41	<i>agricultura ratio, lib. 11. cap. 103.</i>	195
<i>adiectiua nomina, lib. 2. cap. 26.</i>	18	<i>agni qui mense Ianuario colendi, lib. 6. cap. 46. fol. 92.</i>	
<i>adulescentium regimen, lib. 12. cap. 32.</i>	203	<i>agri in mense Septembri arandi, & ftercorandi, lib. 6. cap. 120.</i>	99
<i>aduerbia, lib. 2. cap. 156.</i>	35	<i>agrorum electio, & cultus, lib. 6. cap. 38.</i>	92
<i>aduerbia primitiua, terminantia in e correptam, lib. 2. cap. 166.</i>	36	<i>agrorum cura in mense Iunio, lib. 6. cap. 108.</i>	98
<i>aduerbia deriuatiua eiusdem terminationis, libro 2. cap. 167.</i>	36	<i>ahune, lib. 15. cap. 136.</i>	275
<i>aduerbia localia, lib. 2. ca. 173.</i>	37	<i>alchimia, quid proprie sit, lib. 11. cap. 105.</i>	196
<i>aduerbia æquiuoca, & eorum ordo, libro 2. ca. 175. folio.</i>	37	<i>alchimia scientia vtrum vera sit, vel falsa, lib. 11. cap. 106.</i>	196
<i>aduerbiorum, & prepositionum differentia, libro 2. cap. 141.</i>	33	<i>alchimia artifices, materia, & instrumenta, lib. 11. cap. 107.</i>	196
<i>aduerbiorum accentus, qui, lib. 2. cap. 144.</i>	33	<i>alchimia operatio in corporibus, lib. 11. capitulo 132. folio.</i>	199
<i>aduerbiorum accidentia, & primo de specie, lib. 2. cap. 160.</i>	35	<i>allegoria, & quedam aliæ figurae, lib. 2. ca. 193.</i>	39
<i>aduerbiorum forma, & terminationes, libro 2. capitulo 61.</i>	35	<i>allegorifinus, & computus, lib. 16. cap. 9.</i>	283
<i>aduerbiorum deriuatiuorum regula, libro 2. capitulo 168.</i>	36	<i>alea ludici, lib. 10. cap. 135.</i>	181
<i>aduerbiorum diuersæ terminationes, libro 2. capitulo 169. 170. 171.</i>	36	<i>alea ludo quod perditur vtrum repeti possit, lib. 10. cap. 136.</i>	181
<i>aduerbiorum figura, & significatio, lib. 2. cap. 172. folio.</i>	36	<i>alea, & Pile ludi, lib. 11. cap. 97.</i>	194
<i>aduerbiorum multe species, libro 2. capitulo 174. folio.</i>	37	<i>alienata mente, quæ fiunt quomodo indicanda, lib. 8. cap. 37. fol. 127. & cap. 128.</i>	140
<i>adulatio, lib. 4. cap. 167. & 168.</i>	72	<i>alimenta exercitus providenda, atque seruanda, libro 11. cap. 53.</i>	190
<i>Adultera dimittenda, libro 10. cap. 44.</i>	169	<i>alimenta, & cætera, quæ obsidioni preparari debent, lib. 11. cap. 70. & 71.</i>	192
		<i>Allium, & Caules mense Ianuario præscindenda, lib. 6. cap. 46. & 47.</i>	92

Allium.

I N D E X.

<i>Allium, Cepulla, & cetera olera, quando ferenda,</i>	lib. 6. cap. 84.	101	<i>Apes qualiter nutriendæ, & eorum alucaria pur-</i>	<i>ganda.</i> lib. 6. cap. 144.	101
<i>Allopiceia, & Siria, libro 14. cap. 38</i>		244	<i>Appellare in quibus casibus prohibeatur, lib. 8. capi-</i>	<i>tulo 86.</i>	134
<i>Alucaria qualiter supplenda, lib. 6. cap. 113.</i>		98	<i>appellare quando liceat, etiam appellatione remota,</i>	<i>lib. 8. cap. 87.</i>	135
<i>Alucaria apum quando castranda, libro 6. cap. 133.</i>		100	<i>appellari a quibus, & ad quos possit, lib. 8. cap. 77.</i>	<i>folio.</i>	133
<i>Alamen, & cetera mineralia, lib. 15. cap. 65.</i>		265	<i>appellatio, quæ, lib. 3. cap. 37.</i>		44
<i>Alteratio secundum quid, an habeat fieri large, vel</i>	<i>proprie, lib. 15. cap. 27. & 28.</i>	260. 261	<i>appellatio ad Papam, lib. 8. cap. 78.</i>		133
<i>Ambitio, secundum philosophos, lib. 4. capit. 125. fol.</i>	<i>67. & secundum Poetas, cap. 126</i>	68	<i>appellationes friuolæ, & non necessarie, lib. 8. capi-</i>	<i>tulo 85.</i>	134
<i>Ambrosius, & eius scripta, lib. 19. cap. 47.</i>		296	<i>appellatio non s. remedium, lib. 8. cap. 76.</i>		133
<i>Amigdale, quando ferendæ, vel plantandæ, lib. 6.</i>	<i>cap. 51. fol. 93. excolendæ, & inferendæ. cap. 51.</i>	<i>folio.</i>	<i>appellationis tempora, & eius prosecutio, lib. 8. ca-</i>	<i>pitulo 79.</i>	133
<i>Amici fortunæ, secundum philosophos, & Poetas,</i>	<i>lib. eod. cap. 90. & 91.</i>	82	<i>appellationis forma, lib. 8. cap. 80.</i>		133
<i>Amici perniciosi, lib. eod. cap. 91.</i>		eod.	<i>appellationis prosecutio, lib. 8. cap. 81. & 82.</i>		134
<i>Amicitia, lib. 5. cap. 82.</i>		81	<i>appellationis, & appellati officium, lib. 8. capit. 83.</i>	<i>folio.</i>	eod.
<i>Amicitia vera, inter bonos est, lib. eod. cap. 86.</i>		eod.	<i>appellationis effectus, lib. 8. cap. 84.</i>		eod.
<i>amicitia cum malis inita, potius dissoluenda, quam</i>	<i>abruptenda. lib. 5. cap. 93.</i>	82	<i>appellatiua nomina, lib. 2. cap. 25. & 27.</i>		18
<i>amicitiæ veritas, lib. 5. cap. 83.</i>		81	<i>appellatiua nomina, quæ ponuntur ad verbaliter,</i>	<i>lib. 2. cap. 165.</i>	36
<i>amicitiæ fidelitas, & constantia, lib. eod. capit. 84.</i>	<i>fol.</i>	eod.	<i>appetitus in cibum, & potum ordinatio, lib. 13. ca-</i>	<i>pitulo 134.</i>	234
<i>amicitiæ formentæ, lib. eod. cap. 88.</i>		82	<i>appetitus corruptio, lib. 14. cap. 92.</i>		251
<i>amicitiæ impedimenta, lib. eod. cap. 89.</i>		82	<i>appetitus augmentum, & diminutio, lib. 14. cap. 93.</i>	<i>folio.</i>	251
<i>amicorum electio, & acquisitio, lib. 6. cap. 14.</i>		89	<i>apoplexia, lib. 14. cap. 56.</i>		246
<i>amicorum concordia, & communitas, lib. 5. cap. 87.</i>	<i>folio.</i>	81	<i>apostasia perfidiæ, lib. 9. cap. 59.</i>		149
<i>amor, lib. 4. cap. 109.</i>		66	<i>apostasia inobediendiæ, lib. 9. cap. 60.</i>		eod.
<i>analogia partium, lib. 2. cap. 182.</i>		38	<i>apostasia irregularitatis monachorum, lib. 9. ca. 61.</i>		149
<i>anatomia membrorum, lib. 13. cap. 41.</i>		221	<i>apostasia irregularitatis clericorum, lib. 9. capit. 62.</i>	<i>63. 64. 65. & 66.</i>	149
<i>ancille, & serui qui, lib. 7. cap. 78.</i>		112	<i>apostasiæ crimen, lib. 9. cap. 58.</i>		149
<i>anima humana qualiter per philosophiæ studium, &</i>	<i>doctrinam ab ignorantia reparetur, lib. 1. cap. 23.</i>	<i>folio.</i>	<i>apostata pœna, lib. 9. cap. 67.</i>		149
<i>anima, & eius organum, lib. 15. cap. 173.</i>		281	<i>apostema, lib. 14. cap. 24.</i>		242
<i>animalis quedam noxia, quomodo exterminanda,</i>	<i>lib. 6. cap. 35.</i>	91	<i>apum nomen a quomodo remouenda, lib. 6. capi-</i>	<i>tulo 37</i>	92
<i>animalia quorum nomina incipiunt per A. capit. 75.</i>	<i>folio.</i>	267	<i>apum morbi, qualiter, & quando remediandi, lib. 6.</i>	<i>cap. 100.</i>	97
<i>animalia quedam quorum nomina incipiunt per F.</i>	<i>G. H. 1. lib. 15. cap. 87.</i>	269	<i>apum examina qualiter custodienda, lib. 6. cap. 112.</i>	<i>folio.</i>	98
<i>animalium natura in generali, lib. 15. cap. 73. & 74.</i>	<i>folio.</i>	267	<i>aqua quid lib. 15. cap. 41.</i>		263
<i>animæ passiones, lib. 4. cap. 108.</i>		66	<i>aquæ vena qualiter inuestiganda, lib. 6. ca. 117.</i>		99
<i>animæ degentis in hoc mortali corpore infelicitas, se-</i>	<i>cundum philosophos, & Poetas, libro 5. capitu-</i>	<i>lo 107. & 108.</i>	<i>aquæ ductus quomodo faciendus, lib. 6. capitulo 119.</i>	<i>folio.</i>	99
<i>animæ accidentia, lib. 13. cap. 97.</i>		230	<i>aquila, lib. 15. cap. 148.</i>		277
<i>animæ accidentium signa, lib. eod. cap. 98.</i>		eod.	<i>aranea, lib. 15. cap. 115.</i>		272
<i>animæ potentia, lib. 15. cap. 174.</i>		281	<i>arbitrium quæ lib. 7. cap. 74. & 75.</i>		112
<i>animi stabilitas lib. 4. cap. 86.</i>		64	<i>arbitrium, vel compromissum, lib. 8. capit. 8. & 9.</i>	<i>folio.</i>	123
<i>animi regimen, lib. 5. cap. 28.</i>		76	<i>arbores, quæ mense Aprili excolantur, libro sexto,</i>	<i>cap. 103.</i>	97
<i>anser, lib. 15. cap. 147.</i>		277	<i>arbores, lib. 15. cap. 69.</i>		266
<i>anserum educatio, lib. 6. cap. 27.</i>		91	<i>arborum species, lib. 15. cap. 70. & 71.</i>		266
<i>ante, & post. lib. 16. cap. 75.</i>		290	<i>arbores aromaticæ, lib. 15. cap. 72.</i>		267
<i>apes queles emendæ, ubi collocandæ, & quomodo</i>	<i>nutriendæ, lib. 6. cap. 36.</i>	91	<i>arborum cura mense Iunio, lib. 6. cap. 109.</i>		98
<i>apes mense Aprili inuestigandæ, lib. 6. ca. 103.</i>		97	<i>arbuta, & arborus vitiferi, libro 6. capitulo 56.</i>	<i>folio.</i>	93
	<i>Index Mat. Spec. Doctin.</i>		<i>arbuta qualiter putanda, lib. 6. cap. 58.</i>		93

INDEX.

<i>Architectores, & instrumenta eorum</i> , libro 11. capitulo 16	186	<i>aurum, & eius qualitates</i> , lib. 11. cap. 111. fol. 196. & lib. 15. cap. 58	265
<i>architectura, & eius partes</i> , li. 11. cap. 14	185	<i>autumnus, & Hiems</i> , li. 13. c. 57	225
<i>arcus celestis, & nebula</i> , li. 15. ca. 54	264	B	
<i>ardea arpia, ansalon, & aues paradisi</i> , libro 15. capitulo 149	277	B <i>Alnea, cisternæ, & piscina, quomodo extrahenda</i> , lib. 6. ca. 20	90
<i>arca, quomodo struenda</i> , lib. 6. ca. 29	91	<i>Balnea, & balneandi tempora</i> , libro 13. cap. 64	226
<i>arca, quando preparanda</i> , li. 6. c. 110	98	<i>Balnea quibus prosint, & quibus obsint</i> , libro 13. capitulo 65	226
<i>argentum, & eius qualitates</i> , lib. 11. cap. 112. fol. 197. & lib. 15. cap. 59	265	<i>Balneorum, & pistrini structura</i> , libro 6. capitulo 30	91
<i>argentum vinum, & eius virtus</i> , libro undecimo, capitulo 119	197	<i>Barliates, et Bistarda</i> , libro decimoquinto, capitulo 180	277
<i>argentum vinum elementum omnium liquabilium</i> , libro 11. cap. 120	197	<i>Barthora</i> , lib. 15. ca. 136	275
<i>argumentatio quid</i> , lib. 3. cap. 45	45	<i>Basilii, & Gregorius Nazianzenus</i> , libro 19. capitulo 46	296
<i>argumentum quid</i> , lib. 3. cap. 44	44	<i>bella, quis primus intulit, et eorum genera</i> , lib. 11. capitulo 36	188
<i>aries machina bellica</i> , li. 11. ca. 72	192	<i>bellorum signa</i> , li. 11. ca. 37	188
<i>arietes, quando ad coitum admittendi</i> , libro 6. capitulo 115	98	<i>bellorum quedam regulæ generales</i> , li. 11. c. 67.	192
<i>arithmetica primatus</i> , libro decimosexto, capitulo 4. & quinto	282	<i>bellum iniustum, quod</i> , li. 7. c. 28	105
<i>armatura, & eius species</i> , li. 11. c. 13	185	<i>beneficia dare, vel accipere, quorum sit</i> , libro quarto, cap. 49	60
<i>arma, quæ</i> , li. 11. cap. 33	188	<i>beneficia non protrahenda, vel neganda</i> , lib. eod. capitulo 51	eod.
<i>arma, & machinæ navali prælia necessaria</i> , libro 11. cap. 87	193	<i>beneficia non repetenda, vel impropetanda</i> , libro 4. capitulo 52	60
<i>armonia regula</i> , lib. 16. cap. 29	285	<i>beneficium gratuitum esse debet</i> , libro quarto, capitulo 50	60
<i>artem quinam confundant</i> , li. 1. cap. 32	5	<i>beneficium simoniacè acceptum tenetur quis renuntiare</i> , li. 9. cap. 35	146
<i>asini, & mali qualiter educandi</i> , li. 6. c. 99	97	<i>bibliotheca sacrorum librorum reparatio facta, et translatoribus eiusdem</i> , li. 19. c. 40	295
<i>asma, & anhelitus constrinctio</i> , libro 14. capitulo 84. folio	249	<i>Boetius, et Cassiodorus</i> , lib. 19. ca. 56	297
<i>assessores qui</i> , lib. 7. cap. 69	111	<i>bolismus, et immoderata fitis</i> , li. 14. ca. 94	251
<i>Astrolabi inspectio</i> , lib. 9. cap. 124	150	<i>bona originalia, post peccatum homini relicta</i> , libro 1. cap. 6	2
<i>astronomia</i> , lib. 16. cap. 45	287	<i>bona animæ naturalia</i> , li. 1. ca. 7	2
<i>astronomiæ, & Astrologiæ differentia</i> , libro 16. capitulo 46	287	<i>bona corporalia</i> , li. 1. cap. 8	2
<i>attestationum variatio</i> , li. 8. c. 60	131	<i>bona naufragorum, qui diripiunt, an teneantur</i> , li. 10. cap. 62	171
<i>atramentum, & alumen quid</i> , li. 11. c. 122	198	<i>boni appetitus naturalis</i> , li. 4. cap. 4	55
<i>avaritia, secundum Philosophos</i> , li. 4. c. 144. fol. 69. et secundum Poetas, ca. 145	70	<i>bonorum possessio, quæ</i> , li. 7. ca. 101	115
<i>audiendi, siue audiunt formandi modus</i> , lib. 16. cap. 27 folio	285	<i>bonosa, bubo, buteo, batorius</i> , libro decimoquinto, capitulo 151	278
<i>auditus membra, quomodo patiantur</i> , lib. 14. cap. 73 folio	248	<i>bones quo mense comparandi, & eligendi</i> , lib. sexto, cap. 94	96
<i>auditus gravitas, & surditas</i> , libro decimoquarto, capitulo 73	248	<i>bones, quomodo edomandi, & iugo preparandi</i> , lib. 6. cap. 95	96
<i>aves in generali</i> , li. 15. ca. 145	277	<i>bubalus</i> , li. 15. ca. 76	267
<i>aves quedam quorum nomina incipiunt per c.</i> lib. 15. cap. 155	278	<i>buffo</i> , li. 15. cap. 115	272
<i>aves quedam, quorum nomina incipiunt per G.</i> li. 15. cap. 161. per H. I. K. L. cap. 162. per M. cap. 163. fol. 279. per N. vel O. cap. 164	279	C	
<i>augmentum, & diminutio</i> , libro 15. capitulo vigesimo nono	261	C <i>Acus, & camelus</i> , libro decimoquinto, capitulo 77	267
<i>angustinus, & libri eius</i> , libro 19. capitulo 51. & 52. & 53.	297	<i>caladrius, calandra, carduelis, carista</i> , libro 15. cap. 52	278
<i>augusto mense, quæ agenda sunt</i> , libro sexto, capitulo 116	99	<i>caloris</i>	
<i>avi, patres, & nepotes</i> , lib. 7. cap. 83	113		
<i>aviariorum, & cortis, ac stabularum situs</i> , lib. sexto, capitulo 23	90		
<i>aurium, et ocularum regimen</i> , lib. 12. cap. 20	201		

I N D E X.

<i>Caloris innati resolutio, lib. 13. cap. 28</i>	221	<i>ceruus, corochrotes, & cuniculus, libro 15. capitu. 81</i>	
<i>camelli bellici, equi catafracti, et quadriga falcata, lib. 11. cap. 65</i>	191	<i>folio</i>	268
<i>canis, lib. 15. cap. 78</i>	267	<i>chaldeorum error, circa Dei notitiam, lib. 19. cap. 12</i>	
<i>canneta, quando ponenda, li. 6. cap. 74</i>	95	<i>folio</i>	292
<i>canonum concordantia, li. 7. c. 50</i>	108	<i>chirurgia, & eius species, li. 12. c. 125</i>	215
<i>cantilenarum species, li. 16. c. 28</i>	285	<i>chirurgia, quæ fit in cune, idest e ventosis, lib. 12. ca-</i>	
<i>capitis propria, & manifesta passiones, ex interiorib.</i>		<i>pitu. 134</i>	216
<i>causis, li. 14. c. 38</i>	244	<i>chirurgia, qualiter fiat in ossibus, libro 12. capit. 145</i>	
<i>capra, & caprea, li. 15. cap. 79</i>	268	<i>folio</i>	217
<i>cardui quando serendi, libro 6. capitulo 82. fol. 95. &</i>		<i>cibi qui generant humores bonos, & qui malos, lib. 13.</i>	
<i>cap. 132</i>	100	<i>cap. 69</i>	eod.
<i>carmina, & eius species, li. 3. c. 112</i>	53	<i>cibi qui stomacho nocent, & qui iuuant, libro 13. capi-</i>	
<i>carminatores, & carminatrices, libro nono, cap. 121</i>		<i>tulo 70</i>	226
<i>folio</i>	157	<i>cibi nutrientes, & impinguentes, lib. eod. capitulo 71</i>	
<i>carnes quadrupedum, li. 13. cap. 80</i>	228	<i>folio</i>	eod.
<i>carnes auium, & piscium, li. 13. c. 31</i>	eod.	<i>cibi sumendi qualitas, lib. eod. cap. 72</i>	227
<i>carnis volu:ptates, li. 4. c. 151. & 152</i>	70	<i>cibi quantitas, lib. eod. cap. 73</i>	eod.
<i>carnium cibus, li. 13. c. 79</i>	228	<i>cibi sumendi ordo, & tempus, libro 13. capitulo 74</i>	
<i>castanea, quando plantanda, & seminanda, libro 6.</i>		<i>folio</i>	eod.
<i>cap. 140</i>	101	<i>cibi conuenientia, secundum statum, libro 13. capitu-</i>	
<i>castanea, quemadmodum excolenda, & fructus eius</i>		<i>lo 75</i>	227
<i>conseruandi, lib. 6. c. 141</i>	101	<i>cibi, & potus conuersio, li. 13. c. 88</i>	229
<i>castitas, li. 4. cap. 99</i>	68	<i>ciborum diuersitas in natura, & de meliorum electio-</i>	
<i>castor, li. 15. ca. 80</i>	268	<i>ne, lib. 13. c. 67</i>	226
<i>castra, quæ sint, li. 7. cap. 13</i>	103	<i>ciborum diuersitas in operatione, libro eodem, cap. 68</i>	
<i>castrametandum opportuno loco, li. 11. c. 58</i>	190	<i>folio</i>	eod.
<i>castrorum munitio, & ordinatio, libro vndecimo, ca-</i>		<i>ciborum instrumentis passiones accidentes, libro 14.</i>	
<i>pitulo 44</i>	189	<i>cap. 91</i>	281
<i>casualium nominum formæ, li. 2. ca. 59</i>	22	<i>cibus, & eius operatio, lib. 13. cap. 66</i>	226
<i>casus pronominum, li. 2. ca. 135</i>	32	<i>ciconia, lib. 15. cap. 153</i>	278
<i>cathgoricæ propositionis termini, qui, libro tertio, ca-</i>		<i>circenses ludi, li. 11. cap. 93</i>	194
<i>pitulo 35</i>	44	<i>ciui ars, li. 11. cap. 94</i>	194
<i>cattarus, li. 14. ca. 81</i>	249	<i>cisternæ, piscinæ, & Balneæ, quomodo ex fructu, li. 6.</i>	
<i>caules, & alia quedam olera, quando serenda, libro 6.</i>		<i>cap. 20</i>	90
<i>cap. 76</i>	95	<i>citatio, siue in ius vocatio, li. 8. c. 14</i>	124
<i>causa, & his, quæ dicatur, libro 8. ca. 2</i>	122	<i>citri arbor, quando inferatur, libro sexto, capitulo 88.</i>	
<i>causa, quid, lib. 16. ca. 63</i>	289	<i>folio</i>	96
<i>causarum genera. libro tertio, capitulo centesimoter-</i>		<i>ciuitas, & ciues, qui, lib. 7. cap. 6</i>	102
<i>tio</i>	52	<i>ciuitas, lib. 11. cap. 25</i>	187
<i>causarium, quæ sunt extra rem naturalem amputatio,</i>		<i>clemens Papa, Ignatius, & Dionysius, libro 19. capi-</i>	
<i>li. 12. cap. 44</i>	205	<i>tulo 42</i>	296
<i>causæ criminales, li. 8. cap. 94</i>	135	<i>clerici pugnantes in duello, libro decimo, capitulo 30</i>	
<i>cautela opponendi in Dialcética, & propositum celan-</i>		<i>folio</i>	167
<i>di, li. 3. ca. 83. & 84</i>	50	<i>clerici male consumentes, vel reseruantes bona eccle-</i>	
<i>cautela, & circumspectio, secundum Poetas, li. 4. c. 27.</i>		<i>siæ, lib. 10. cap. 55. & 86</i>	170
<i>& 28</i>	58	<i>clericis, & religiosis, quæ negocia interdicta, prohibi-</i>	
<i>cautela contra pediculos, pulices, & massas, libro 12,</i>		<i>ta, vel concessa sint, lib. 10. capitu. 126. 127. & 128</i>	
<i>cap. 51</i>	206	<i>folio</i>	180
<i>cautela contra venenum, li. eod. c. 54</i>	eod.	<i>coagulatio corporis, qualiter fiat, libro 13. capitu. 27</i>	
<i>cautela summa regiminis in sumptione laxatiui medi-</i>		<i>folio</i>	221
<i>camenti, li. 12. c. 99</i>	211	<i>coeundi horæ, lib. 13. cap. 32</i>	221
<i>canterium quid, & eius vsus, li. 12. c. 143</i>	217	<i>cognati, & affines, lib. 7. cap. 84</i>	113
<i>cellæ vinaria, et aluearia, quomodo extruenda, lib. 6.</i>		<i>cognitio temporum in verbo substantiuo, & vocati-</i>	
<i>cap. 21</i>	90	<i>no, lib. 2. cap. 92</i>	26
<i>centurie, et Turmæ, quæ, li. 11. ca. 43</i>	189	<i>cognitio eiusdem, & diuersi, utilis ad diffinitionem, li-</i>	
<i>cephalca, et eius causæ, et signa, libro 14. capitu. 48.</i>		<i>bro 3. cap. 75</i>	49
<i>& 49</i>	248	<i>cognitio, & ignorantia sui, lib. 5. cap. 60</i>	79
<i>cepullæ, allium, & cætera olera, quomodo serenda,</i>		<i>cognitionis via in qualibet arte, lib. 1. cap. 22</i>	4
<i>lib. 6. cap. 84</i>	96	<i>coitum quæ viuunt, & quæ impediunt, libro 13. ca-</i>	
<i>cerasa, & fructus eius, lib. 6. ca. 131</i>	100	<i>pitulo 95</i>	219
<i>Index Mat. Spec. Doctrin.</i>		<i>coitus, & eius iuramenta, li. 13. cap. 93</i>	229

Tomus Secundus.

a 3

Coi-

I N D E X.

<i>Coitus nocumento</i> , lib. eod. cap. 94	fol. eod.	<i>condemnandus nemo, nisi iudiciario ordine</i> , libro 8.
<i>Colera immaturalis</i> , lib. 12. cap. 86	210	cap. 104
<i>Colera rubra</i> , lib. 13. cap. 20	220	<i>condemnationis suspendenda, & differenda cause</i> , li-
<i>Colera, melancholicæ, & flegmatis purgatio</i> , libro 12.	204	bro 8. cap. 117.
cap. 41	204	<i>conductio, & locatio, quæ</i> , lib. 7. capitulo 143. & 144
<i>Colerica passio, siue perturbatio</i> , libro 14. capitu. 98.	251	folio
folio	251	<i>coniugatio sextum accidens verbi</i> , libro secundo, ca-
<i>Colica passio</i> , lib. 14. cap. 103	252	pitulo 101
<i>Columba</i> , lib. 15. cap. 154	278	<i>coniugium adulterinum</i> , libro decimo, capitulo 45
<i>Columbaria, & Turrium, & Surdorum cubicula,</i>		folio
<i>quomodo, & in quo loco construenda</i> , libro sexto,	90	<i>coniunctio quid</i> , libro secundo, cap. 177
cap. 24	90	<i>coniunctionis, et præpositionis differentia</i> , lib. secundo,
<i>Collusionis vitium</i> , lib. 8. cap. 115	138	cap. 140
<i>Collusionis pæna</i> , li. 10. cap. 182	182	<i>coniunctionis figura, & species</i> , lib. secundo, ca. 178.
<i>coloni, sicuti, & Mercenarij qui</i> , li. 7. c. 14	103	179. & 180
<i>colores in corpore, quales</i> , li. 13. c. 50	224	<i>coniunctionum ordo</i> , lib. 2. cap. 181
<i>commodatum quid</i> , li. 7. c. 111	116	<i>conscientia illicita, quomodo</i> , libro octauo, capitu. 116.
<i>communitas vnius ciuitatis si det ad vsuram, vtrum</i>		folio
<i>omnes ciues sint vsurarij</i> , libro 10. cap. 118. &	119	<i>consideratio ad Problema de Genere</i> , libro 3. capi-
folio	179	tulo 65
<i>comparatiua nomina, quæ</i> , lib. 2. cap. 34	19	<i>consideratio ad Problema de Proprio</i> , lib. 3. cap. 66.
<i>comparatiuorum nominum formatio</i> , libro secundo,		& 67
cap. 35	35	<i>considerationes ad Problema de accidente absolute</i>
<i>comparatiuorum nominum defectus, & abusus</i> , lib. 2.	20	<i>terminando</i> , lib. 3. ca. 62. & 63
cap. 36	20	<i>considerationes ad problemma, de eodem</i> , lib. 3. capi-
<i>comparatiuorum abusio triplex</i> , libro secundo, capitu-	20	tulo 76
lo 37	20	<i>consilium, & deliberatio</i> , libro quarto, capitulo 26.
<i>comparatiuorum comparatio, vnius ad alium, vel ad</i>		folio
<i>superlatiuum abusiua</i> , li. 2. cap. 38	20	<i>consonantia quid</i> , libro decimosexto, capitulo vigesi-
<i>complexionis malæ regimen, quæ varia est in mem-</i>		mosexto
<i>bris, & primò cerebri</i> , li. 12. ca. 19	201	<i>consonantiarum propositiones, qualiter Pythagoras</i>
<i>complexionis signa, oculorum, pulmonis, & stomachi,</i>	218	<i>considerauit</i> , lib. eod. cap. 24. & 25
lib. 13. cap. 11	218	<i>constantia, siue perseuerantia</i> , libro quarto, capitu. 85
<i>complexionis totius corporis signa</i> , li. 13. c. 12	219	folio
<i>complexionis mutata ex regione, vel consuetudine si-</i>		<i>constructio partium orationis</i> , libro secundo, capitu-
<i>gna</i> , lib. eod. cap. 13	eod.	lo 182
<i>complexionis mutatio, secundum ætates</i> , libro eod. ca-	eod.	<i>constructio ad intellectum referenda</i> , libro 2. capitu-
pit. 14. & 15	eod.	lo 184
<i>complexionis, & sexus varietas</i> , libro 13. capitu. 16	219	<i>consuetudo, & vsus</i> , li. 5. cap. 43
folio	219	<i>consuetudo bona seruanda, & mala abolenda</i> , lib. 7.
<i>compositorum præpositiones</i> , libro secundo, capitu. 143	33	cap. 58
folio	33	<i>consuetudinis rigor</i> , libro septimo, cap. 59
<i>complexionum varietas in membris</i> , libro 13. capi-	218	<i>consuetudo seruanda in dietis, & purgationibus</i> , libro
tulo 9	218	12. cap. 15
<i>complexionum signa in quatuor membris principali-</i>		<i>consuetudinis obseruatio</i> , libro duodecimo, capitu. 14
<i>bus</i> , lib. eod. c. 10	eod.	folio
<i>composita ex materia, & forma corruptibilia sunt na-</i>	257	<i>contemplantium quies</i> , lib. 5. cap. 66
<i>tura</i> , lib. 15. cap. 7	257	<i>conuentio</i> , lib. 4. cap. 171
<i>compositio, & diuisio</i> , lib. 3. cap. 93	51	<i>continuitatis solutio</i> , libro decimotertio, capitulo 117
<i>compromissum, vel arbitrium quid</i> , lib. 8. cap. 8. & 9.	123	folio
folio	123	<i>contractus obligationis, pacti, promissionis, & actio-</i>
<i>computus, & algorismus</i> , libro 16. capitulo nono,	283	<i>nis differentia</i> , libro septimo, capitulo centesimo
folio	283	nono
<i>conceptionis geminorum, causæ, & periculum fetus,</i>	222	<i>contumelia, & irrisio</i> , libro quarto, capitulo 177
lib. 13. cap. 38	222	folio
<i>conceptionis impedimenta</i> , libro decimoquarto, capi-	255	<i>contumelia, quid</i> , li. 7. cap. 38
tulo 124	255	<i>calumniæ iuramentum</i> , li. 8. ca. 49. & 50
<i>conceptionis, siue generationis modus</i> , libro 14. capi-	eod.	<i>conualescentium ab ægritudine regimen</i> , libro 12. ca-
tulo 125	eod.	pitulo 34
<i>concordia, & pax, secundum Philosophos</i> , li. 4. ca. 44.	60	<i>conuentio, & pactum, quid</i> , li. 7. c. 107
<i>secundum Poetas</i> , cap. 45	60	<i>cordis passiones</i> , li. 14. ca. 89
		Corpo-

I N D E X.

<i>Corpora calefacientium, & in frigidantium causa, lib.</i>	<i>Crimen Adulterij, lib. 10. cap. 37</i>	168
13. cap. 104	<i>Crimen sodomiticum, lib. 10. cap. 49.</i>	169
<i>Corpora humectantes, & desiccantes & figuram cor-</i>	<i>Crimen Rapinae, lib. eod. cap. 50</i>	eod.
<i>rumpentes causa, lib. eod. cap. 105.</i>	<i>Crimen furti, lib. 10. cap. 93</i>	175
<i>Corpora simplicia, idest elementa, lib. 15. capitu-</i>	<i>Crimen vsurae, lib. 10. cap. 102</i>	176
lo 8.	<i>Crimen falsitatis, lib. 10. cap. 138</i>	182
<i>Corpora mineralia, lib. 15. cap. 52</i>	<i>Crimen collusionis, lib. 10. cap. 142</i>	182
<i>Corporalium dispositionum signa communia, lib. 13.</i>	<i>Crimina manifesta an accusatione indigeant, lib. 8. ca-</i>	137
cap. 158	pitulo 105	
<i>Corporis regimen, lib. 5. cap. 27</i>	<i>Crimina, quae dicantur, libro nono, capitulo pri-</i>	140
<i>Corporis pulchritudo, secundum philosophos, lib. 5.</i>	mo.	
cap. 98. f. 31. & secundum poetas, cap. 99	<i>Crimina quandoque punienda, quandoque toleranda,</i>	164
<i>Corporis regimen, in vere, lib. 12. cap. 5. In estate</i>	lib. 10. cap. 10	
capitulo, sexto In Autumno, cap. 7. Hieme, capi-	<i>Criminis obiectio in modum exceptionis, quae, lib. 8. ca-</i>	138
tulo 8	pitulo 114	
<i>Corporis purgatio ad custodiam sanitatis, libro eodem,</i>	<i>Criminosi qualiter ad causam vocandi, libro octavo,</i>	137
cap. 9	cap. 106	
<i>Corporis preparatio ad humorum purgationem, lib. 12.</i>	<i>Criminosi confessio qualiter extorqueri debeat, lib. 8.</i>	137
cap. 38	cap. 110	
<i>Corporis preparatio ad purgationem, lib. 12. capi-</i>	<i>Crudelitas, secundum philosophos, lib. 4. cap. 136. se-</i>	69
tulo 89	cundum poetas, cap. 137	
<i>Corporis figura & primo de pinguedine, & macie,</i>	<i>Cucumeres, & Cucurbita quando, & quomodo semi-</i>	95
lib. 13. cap. 51	nanda, lib. 6. cap. 82	
<i>Corporum temperatorum proprium regimen, lib. 12.</i>	<i>Cum praepositio, quibus pronomimibus praepositur, lib.</i>	32
cap. 16	2. cap. 134	
<i>Corporum extra temperantiam positorum regimen,</i>	<i>Cupiditas originale malum, libro primo, capitulo ter-</i>	1
lib. 12. cap. 17	tio.	
<i>Corporum mala habitudines immutanda, lib. 12. ca-</i>	<i>Cupiditas, secundum philosophos, lib. 4. cap. 146. &</i>	70
pitulo 18	secundum poetas, cap. 147	
<i>Corporum debiliu regimen, libro duodecimo, ca-</i>	<i>Cura doloris, & agnitudo, libro duodecimo, capi-</i>	213
pitulo 25.	tulo 110	
<i>Corporum, quorum res naturales immutatae sunt re-</i>	<i>Curatores, pubilli, & Tutore, qui dicantur, libro se-</i>	113
gimen, lib. 12. cap. 42 & 43	ptimo, cap. 87	
<i>Corporum quatuor qualitates, lib. 13. cap. 7</i>	<i>Curiosus, a studiosi nomine, discernendus est, lib. 1. ca-</i>	4
<i>Corporum complexionones, lib. 13. cap. 8</i>	pit. 26	
<i>Corporum soliditas, & humiditas, lib. 13. capitu-</i>	<i>Cyprianus, Athanasius, & Eusebius, lib. 19. ca-</i>	296
lo 52	pit. 44	
<i>Corporum dispositiones, & eorum causa, lib. 13. ca-</i>		
pitulo 101		
<i>Corporum dispositionum causa vniuersales, libro eo-</i>		
dem, cap. 102		
<i>Corporum dispositionum, causa necessariae, & non ne-</i>		
cessariae, lib. eod. cap. 103		
<i>Corporum pondera, lib. 15. cap. 111</i>		
<i>Corporum impressiones, libro eodem, capitulo duode-</i>		
cimo.		
<i>Corporum magnitudo, & continuitas, lib. 15. cap.</i>		
tulo 13		
<i>Cortis stabulorum, & Auariorum situs, libro sexto,</i>		
cap. 23		
<i>Costarum operimento, lacertis pectoris, & diafragma</i>		
ti passiones accidentes, lib. 14. cap. 88		
<i>Coxarum, & pedum passiones, idest seia, & arterica,</i>		
lib. 12. cap. 128		
<i>Creatura matricis, nutrimentum fetus eius panniculi,</i>		
lib. 13. cap. 35		
<i>Credulitas, secundum philosophos, lib. 4. cap. 115. &</i>		
secundum poetas, cap. 116		
<i>Crimen simoniae quod, lib. 9. cap.</i>		
<i>Crimen raptus, lib. 10. cap. 31.</i>		
<i>Crimen incestus, lib. 10. cap. 34</i>		

D

D <i>AMNA iusto bello illata, an oporteat resti-</i>	
<i>tituere, lib. 10. cap. 73. & 74.</i>	172
<i>Daxus, & Duran. lib. 15. cap. 82</i>	268
<i>Debita omnibus repetere licet, libro octavo, capi-</i>	
tulo 29	126
<i>Debiti solutio quae, lib. 7. cap. 128</i>	119
<i>Decembri mense, quae agenda, libro sexto, capitu-</i>	
lo 149	101
<i>Decima quid proprie sit, lib. 9. cap. 131</i>	158
<i>Decima de quibus rebus danda, libro nono, capitu-</i>	
lo 133	159
<i>Decima an danda de male acquisitis, libro nono, ca-</i>	
pit. 134	159
<i>Decima quibus personis, vel ecclesiis soluenda sit, lib.</i>	
9. cap. 141	160
<i>Decimam clauae, quae personae teneantur, libro nono,</i>	
cap. 137	159
<i>Decimandi mora, lib. 9. cap. 136.</i>	159
<i>Decimarum retentio sacrilegium est, libro nono, ca-</i>	
pit. 130	158
<i>Decimarum a solutione quis possit disponere, libro</i>	
nono	

INDEX.

<i>nono, cap. 132</i>	159	<i>De alijs eorum terminationibus, lib. eod. cap. 43. 44.</i>	21
<i>Decimarum à solutione qui privilegiati sint, libro nono, cap. 138</i>	159	<i>45. 46. 47</i>	21
<i>Decimarum non soluendarum privilegium, quando esset, lib. 9. cap. 139</i>	eod.	<i>Dentium regimen, lib. 12. cap. 21</i>	202
<i>Decimarum ius, cadit etiam in laicum, libro nono, cap. 144</i>	160	<i>Dentium caro superflua, & molarium extractio, lib. 12. cap. 141</i>	217
<i>Decimarum infeudatio prohibita, libro nono, capitulo 145</i>	160	<i>Dentium passiones, lib. 14. cap. 78</i>	249
<i>Decimas à Iudais, an ecclesia debeat accipere, lib. 9. cap. 140</i>	159	<i>Denunciatio quid lib. 8. cap. 97</i>	136
<i>Decimas accipere, qualiter monachis liceat, libro nono, cap. 142</i>	160	<i>Deponentia, & neutra verba, & eorum significationes, lib. 2. cap. 81</i>	25
<i>Decima, qualiter, & quando dari debeant, libro nono, cap. 135</i>	159	<i>Depositi natura, lib. 7. cap. 114</i>	117
<i>Decima noualium, quando soluenda, libro nono, capitulo 147</i>	160	<i>Depositi quid, lib. 7. cap. 113</i>	116
<i>Decima qualiter possunt redimi de mana laicorum, lib. 9. cap. 148</i>	161	<i>Desideria naturalia, secundum philosophos, libro quarto, cap. 119. & secundum poetas, cap. 120. & de eodem amore sui, cap. 121</i>	67
<i>Decima an possint in pignus recipi, libro nono, capitulo 149 & 150. & 151</i>	eod.	<i>Detractio, lib. 4. cap. 169</i>	77
<i>Decima à laicis detineri non possunt, libro nono, capitulo 152</i>	161	<i>Dialectica quid ex libris Aristotelis, libro tertio, capitulo 4</i>	39
<i>Declinatio, & inflexu verborum, libro secundo, capitulo 103</i>	28	<i>Dialecticæ divisio, lib. 3. cap. 5</i>	45
<i>Declinationes pronominum, libro secundo, capitulo 136</i>	32. & cap. sequenti.	<i>Dialectici loci. lib. 3. cap. 46</i>	45
<i>Declinationum nominum casuum terminationes, lib. 2. cap. 68. 69. f. 23. & 70. 72. 73</i>	24	<i>Dialectici exercitatio in sylogismis, lib. 3. cap. 89</i>	50
<i>Decreta Pontificum sunt preferenda legibus Imperatorum, lib. 7. cap. 33</i>	106	<i>Diffinitio quid, lib. 2. cap. 19</i>	17
<i>Decretum iuris canonici compilatio, libro septimo, cap. 48</i>	107	<i>Diffinitiones quedam compositæ, lib. 2. cap. 158</i>	35
<i>Dearum nomina, & interpretationes earum, lib. 19. cap. 9.</i>	291	<i>Diffinitionis accentus, & figura, lib. 3. cap. 94</i>	51
<i>Dei reuerentia, & cultus qualis in principe esse debeat, lib. 7. cap. 20</i>	104	<i>Dies sacri colendi, lib. 4. cap. 35</i>	59
<i>Dij selecti à Varone comendat, libro 19. capitulo 19</i>	293	<i>Dietæ subtilitatio, lib. 12. cap. 117</i>	214
<i>Deo vni vero, non diuersis nominibus, administratio totius mundi tribuenda, lib. 19. cap. 23</i>	293	<i>Dietæ moderatio, lib. eod. cap. 118</i>	eod.
<i>Deorum falsorum ordo, lib. 19. cap. 5.</i>	291	<i>Differentia, Proprium, & Accidens quid, libro tertio, cap. 14</i>	41
<i>Deorum nomina, lib. 16. cap. 6</i>	291	<i>Differentia, quomodo generi apponantur, libro tertio, cap. 77</i>	48
<i>Deorum fallorum physica interpretationes, lib. 19. capitulo 7. & 8</i>	291	<i>Diffinitio, & eius problema, libro tertio, capitulo 68. folio.</i>	48
<i>Deorum aliquorum apud gentiles nominatorum nomina, lib. eod. cap. 10. & 11</i>	eod.	<i>Diffinitio, per priora, & euidentiora facienda est, lib. 3. cap. 70</i>	48
<i>Deorum impotentia, & flagicia, lib. 19. cap. 22</i>	293	<i>Diffinitioni, quomodo genus assignetur, libro tertio, cap. 71</i>	48
<i>Delegati iurisdictio qualiter expiret, libro septimo, cap. 67.</i>	110	<i>Diffinitionem construendi difficultas, libro tertio, capitulo 77</i>	49
<i>Delegatus quis, & eius officium, libro septimo, capitulo 76</i>	112	<i>Diffinitionis ad Problema, considerationes, libro tertio, cap. 73. & 74.</i>	48
<i>Delictorum causa, lib. 13. cap. 112</i>	232	<i>Digestio nalis, & fastidium, lib. 14. capitulo 95. folio</i>	51.
<i>Dæmones qualiter futura, secundum diuinos prædicant, lib. 9. cap. 117</i>	157	<i>Digestionis prima, & secundæ superfluitates, lib. 13. cap. 89</i>	229
<i>Dæmones qualiter mulierculas deludant, ut noctu se ambulare credant, lib. 9. cap. 118</i>	157	<i>Dignitas, lib. 5. cap. 71</i>	80
<i>Demonstratio fit ex necessarijs, & proprijs, lib. 3. capitulo 54</i>	46	<i>Dilatio, quid lib. 8. cap. 45</i>	129
<i>Denominatiua nomina, in a, terminantia, quæ lib. 2. cap. 42</i>	20	<i>Diminutiua nomina, quæ, libro secundo, capitulo 40 folio.</i>	20
		<i>Diminutiuorum nominum forma, & formatio, lib. 21. cap. 41</i>	20
		<i>Disinteria intestinorum, lib. 14. cap. 101</i>	252
		<i>Disinteria epathica, & tenasmo, libro 14. capitulo 102 folio.</i>	252
		<i>Dispositio, passio, & priuatio, libro 16. capitulo 70. folio.</i>	290
		<i>Diuidendi ars, & quod sit ad diffinitiones necessaria, lib. 3. cap. 78</i>	49
		<i>Diuinatio quid, lib. 9. cap. 118</i>	157
		<i>Diuinorum contemplatio, secundum philosophos lib. 5. cap. 64. & secundum poetas, cap. 65</i>	79
		<i>Diuisio, secundum accidens, lib. 3. cap. 82.</i>	49
		<i>Diuiinarum</i>	

I N D E X.

<i>Diuitiarum amplitudo, libro quinto, capitulo 72.</i>	80
<i>Diuitiarum vanitas, & incertitudo, libro eodem, capitulo 73</i>	eod.
<i>Diuitiarum incommoda, secundum philosophos, & poetas, lib. 5. cap. 74. & 75</i>	80
<i>Diuitiæ non sunt homini bona propria, libro quinto, cap. 76</i>	80
<i>Diuitiæ contemnendæ, libro eodem, capitulo 77.</i>	eod.
<i>Divortij lite pendente, utrum mulier viro restituenda sit, lib. 8. cap. 22</i>	125
<i>Docendi gratia, lib. 5. cap. 53</i>	78
<i>Docendi forma, & modus, libro eodem, capitulo 54.</i>	eod.
<i>Docilitas, lib. 5. cap. 46</i>	77
<i>Doctor eligendus, lib. 5. cap. 47</i>	78
<i>Doctores malè viuentes, libro quinto, capitulo 56.</i>	78
<i>Doctores quidam catholici, libro 19. capitulo 64.</i>	298
<i>Doctrina cuiuslibet animo studio aliquatenus impressa eiusdem notio. lib. 1. cap. 25</i>	4
<i>Dolor, & luctus, lib. 4. cap. 112</i>	66
<i>Dolor, & eius causæ, lib. 13. cap. 109</i>	231
<i>Dolor multiplex, & eius causæ, libro eodem, capitulo 110. & 111</i>	eod.
<i>Dolus malus quid, lib. 8. cap. 34</i>	127
<i>Domesticarum rerum administratio, libro sexto, capitulo 15</i>	90
<i>Domesticorum pax quomodo seruanda, libro sexto, capitulo 13</i>	89
<i>Domini super damnis hominibus suis illatis, an possint componere, lib. 10. cap. 75</i>	172
<i>Dominorum, & seruorum mutua vicissitudo, libro sexto, cap. 11</i>	89
<i>Donare quis, & quid & qualiter potest, libro septimo, cap. 130</i>	119
<i>Donatio, quid lib. 7. cap. 129</i>	112
<i>Dracones, & Draconopodes, libro 15. capitulo 109.</i>	272
<i>Duces, & Milites, qui, libro septimo, capitulo duodecimo.</i>	103
<i>Duelli prohibitio, lib. 8. cap. 102</i>	136
<i>Duelli pugna, lib. 10. cap. 29</i>	166
<i>Dyaria, siue fluxus uentris, libro 14. capitulo 96.</i>	251
<i>& 97</i>	

E

E <i>Brietas, lib. 4. cap. 157. & 158</i>	71
<i>Economica scientia, libro sexto, capitulo primo.</i>	86
<i>Ecclesiarum effraiores, libro nono, capitulo 128.</i>	128
<i>Ecclesiæ baptismalis ius, non potest ad aliam, nisi episcopum transire,</i>	
<i>Aedificatio, lib. 11. cap. 15</i>	186
<i>Aedificia sacra, lib. 11. cap. 22</i>	187
<i>Aedificiorum dispositio, & constructio, libro 11. capitulo 17</i>	186

<i>Aedificiorum partes, libro undecimo, capitulo 18.</i>	186
<i>Aedificiorum venustas, lib. eod. cap. 19</i>	eod.
<i>Aedificiorum situs, & forma, lib. 10. sexto, capitulo 17</i>	90
<i>Aedificiorum paupertas, libro sexto, capitulo 18.</i>	90
<i>Aeducatio filiorum, lib. 6. cap. 9</i>	89
<i>Aegritudines simplices complexionis, libro 13. capitulo 114</i>	232
<i>Aegritudines compositæ, libro 13. capitulo 116.</i>	232
<i>Aegritudines compositæ, ceteraque nocumenta corporis, lib. 13. cap. 118</i>	232
<i>Aegritudo, & eius species, libro 13. capitulo 113.</i>	232
<i>Aegritudinum curationes, lib. 12. cap. 55. f. 206. & cap. 109</i>	213
<i>Aegritudinum acutarum cura, libro duodecimo, capitulo 111</i>	213
<i>Aegritudinum complexionis causæ, libro 13. capitulo 115</i>	232
<i>Aegritudinum signa, lib. 13. cap. 160</i>	237
<i>Aegritudinum signa, & causæ particulares, libro 14. cap. 1.</i>	239
<i>Aegritudinum futurarum prognostica, libro 14. capitulo 130</i>	256
<i>Aegyptiorum error circa Dei notitiam, libro 19. capitulo 14</i>	292
<i>Electrum, lib. 15. cap. 57</i>	265
<i>Elemosina nunquid fieri possit de illicitè acquisitis, lib. 10. cap. 131</i>	181
<i>Elementa quæ, lib. 13. cap. 6</i>	218
<i>Elementorum qualitates, & commixtiones eorum, lib. 15. cap. 9</i>	257
<i>Elementorum ordo, & pondus, libro 15. capitulo decimo.</i>	258
<i>Elendro ignorantia, & principij petitio, & consequentis, lib. 3. cap. 96</i>	51
<i>Elephantes, & qualiter eis resisti possit, libro undecimo, capitulo 66</i>	191
<i>Elephantia & Morphea, lib. 14. cap. 28</i>	242
<i>Elephas, libro 15. capitulo 83. & 84</i>	268
<i>Elixir lapis, lib. 11. cap. 124</i>	198
<i>Elixir natura duplex, lib. eod. cap. 125</i>	eod.
<i>Elixir albi, citrini, & rubei complementum, lib. eod. cap. 126</i>	eod.
<i>Eloquentia, secundum philosophos, libro quinto, cap. 50.</i>	
<i>& secundum poetas, cap. 51</i>	78
<i>Emptio, & venditio, quæ, libro septimo, capitulo 139.</i>	120
<i>& 140</i>	
<i>Enchires Enitra. Equus, & Equiceruus, libro 15. capitulo 85</i>	268
<i>Enema, & Epùhima quid, lib. 12. cap. 144</i>	217
<i>Ens quid, & eius consideratio. libro 16. capitulo 60.</i>	287
<i>Epatis passiones, lib. 14. cap. 107</i>	158
<i>Epilepsia, lib. 14. cap. 57</i>	246
<i>Epistolæ pauli, lib. 19. cap. 38</i>	295
<i>Epistolæ canonicæ, lib. eod. cap. 39</i>	eodem.
<i>Equæ ut contineant remedium, lib. 6. cap. 98</i>	97
<i>Equi</i>	

I N D E X.

<i>Equi quando ad copulam mittendi, libro sexto, capitulo 97</i>	97	<i>Fabule poeticae, lib. 3. cap. 113</i>	53
<i>Equites in prelio quomodo ordinandi, & subsidia, post aciem collocanda, libro undecimo, capitulo 62</i>	191	<i>Fabule fictae contra columniosos, & in sidosos, lib. eod. cap. 114</i>	eod.
<i>Acquinocatio, & Amphibologia, libro tertio, capitulo 92</i>	51	<i>Fabule contra cupidos, & auaros, & dolosos, lib. 3. cap. 115</i>	53
<i>Aequiuocationes modorum propositiionum vocalium, lib. 3. cap. 42</i>	45	<i>Fabule contra incautos, lib. eod. cap. 116</i>	eod.
<i>Equorum ornamenta, libro undecimo, capitulo 91. folio.</i>	194	<i>Fabule, contra vanegloriosos, libro tertio, capitulo 117</i>	54
<i>Erimacius, & Eriminius, libro 15. capitulo 86. folio.</i>	269	<i>Fabule contra pusillanimes, libro tertio, capitulo 118</i>	54
<i>Error, & cupiditas duo mala originanda, lib. 1. capitulo 3</i>	1	<i>Fabule contra contemptores humilium, libro tertio, cap. 120</i>	eod.
<i>Error, lib. 4. cap. 117</i>	67	<i>Fabule contra arrogantes, libro eodem, capitulo 119. folio.</i>	eod.
<i>Aes, & eius qualitates, lib. 11. cap. 113. f. 197. & lib. 15. cap. 60</i>	265	<i>Fabule contra infideles, & adulteros, libro eodem, cap. 121</i>	eod.
<i>Esse vniuersalium opiniones Philosophorum, & quaestiones, lib. 3. cap. 7</i>	40	<i>Fabule contra pigros, libro eodem, capitulo 122. folio.</i>	eod.
<i>Aestas, & ver. lib. 13. cap. 56</i>	225	<i>Fabule contra instantiam, & ad libertatis, commendationem, lib. eod. cap. 123</i>	eod.
<i>Astutia agnoscenda, libro undecimo, capitulo 86</i>	193	<i>Facundia quorundam pulchra, sed mortifera, lib. 5. cap. 52</i>	78
<i>Aetas iuuenilis, lib. 5. cap. 110</i>	83	<i>Falco, & eius species, lib. 15. cap. 156</i>	278
<i>Aetas senilis, lib. eod. cap. 101</i>	eod.	<i>Fallacia, secundum non causam, & causam, lib. 3. capitulo 97</i>	51
<i>Etica, & Echononica qualiter ordinentur ad Politicam, lib. 7. cap. 2</i>	102	<i>Falsarii pene, & iudicium, libro decimo, capitulo 140. & 141</i>	182
<i>Euacuatio superflua, libro duodecimo, capitulo 97. folio.</i>	211	<i>Falsitatis crimen, lib. 10. cap. 138</i>	182
<i>Euacuaciones naturales quaedam, libro 13. capitulo 96</i>	230	<i>Falsitatis diuersae species, libro eodem, capitulo 139. folio.</i>	eod.
<i>Euacuacionis superfluae remedia, libro duodecimo, cap. 98</i>	211	<i>Fama publica, lib. 8. cap. 98</i>	136
<i>Euacuacionis, & retentionis superfluae, causa, lib. 13. cap. 108</i>	231	<i>Fassiani, quomodo nutriendi, libro sexto, capitulo 26</i>	91
<i>Euangeliorum quatuor, & Apocalipsis, actores, lib. 19. cap. 37</i>	195	<i>Fassiani iactator, Fenix, & Iulica, libro 15. capitulo 158</i>	279
<i>Eunuchi quomodo fiant, libro duodecimo, capitulo 147</i>	217	<i>Febres putridae, lib. 14. cap. 7</i>	240
<i>Exactores publici qui, libro septimo, capitulo 23. folio.</i>	104	<i>Febres humoris, & eius species, libro 14. capitulo 8. & 9</i>	240
<i>Exceptio quid sit, lib. 8. cap. 30</i>	126	<i>Febres quibus periodi inordinantur, vel mutantur, & de febre erratica, lib. 14. cap. 17</i>	241
<i>Exceptiones contra testes, libro octauo, capitulo 66</i>	132	<i>Febres compositae, lib. eod. cap. 18</i>	eod.
<i>Exceptionis diffinitio, & proprietas, libro octauo, cap. 67</i>	132	<i>Febribus in interpolatis varietatis periodorum cause, lib. 14. cap. 15</i>	241
<i>Exceptionis species, lib. 8. cap. 68</i>	132	<i>Febricitantium parossismi, cur abbrevientur, & prolongentur, lib. 14. cap. 16</i>	241
<i>Excusatio, lib. 5. cap. 18</i>	75	<i>Febricitantium regimen, libro duodecimo, capitulo 114</i>	213
<i>Exercitatio, lib. 4. cap. 76</i>	63	<i>Febris coloris extinctio, libro duodecimo, capitulo 115</i>	213
<i>Exercitij tempus, & moderamen, lib. 13. cap. 63</i>	226	<i>Febris ephimeræ cura, libro eodem, capitulo 119. folio.</i>	214
<i>Exercitus sanitas quomodo gubernanda, libro undecimo, cap. 52</i>	190	<i>Febris, & corpora ad febrem disposita, libro 14. capitulo 2</i>	239
<i>Exercitium, & motus, lib. 13. cap. 62</i>	224	<i>Febris effimera, & cause, & signa eius, libro 14. capitulo 6</i>	240
<i>Extraneantium, compilatio, & abbreviatio earum, lib. 7. cap. 49</i>	108	<i>Febris interpolationis, & continuitatis causa, secundum Auicennam, lib. 14. cap. 10</i>	240
		<i>Febris continua, lib. 14. cap. 11</i>	240
		<i>Febris quotidiana, libro eodem, capitulo duodecimo.</i>	eod.
		<i>Febris tertiana, lib. eod. cap. 13</i>	eod.
			Febris



Abrice lignariae, libro undecimo, capitulo 26 187
Fabrica ferrariae, lib. eod. cap. 87 eod.

INDEX.



I N D E X.

<i>Generis humani lapsus, & miseria, cap. i</i>	1	<i>Habitus mentis interioris signa exteriora, libro quarto, cap. 177</i>	73
<i>generis in species divisio, libro tertio, capitulo 79. folio.</i>	49	<i>hebraicarum literarum origo, libro secundo, capitulo 5</i>	16
<i>generum diuersorum terminationes, secundum ordinem vocalium, lib. 2. cap. 49</i>	21	<i>herbarum species, lib. 15. cap. 68</i>	266
<i>generum terminationes, secundum ordinem consonantium, lib. 2. cap. 50. § 1. 52. 53. 54</i>	21. & 22	<i>herbe, lib. 15. cap. 67</i>	266
<i>generum singulorum verborum terminatio, libro secundo, cap. 77</i>	25	<i>heredes qui, lib. 7. cap. 83</i>	113
<i>genus, secundum Accidens Nominis, libro secundo, cap. 48</i>	21	<i>hereditas que dicatur, libro septimo, capitulo 95. folio.</i>	114
<i>Genus, & species, quid, lib. 4. cap. 13</i>	40	<i>heresis crimen, lib. 9. cap. 44</i>	147
<i>Genus in diffinitione, quomodo assignetur, libro tertio, cap. 71</i>	48	<i>heretici quando eorum bonis sunt expoliandi, lib. 9. cap. 48. & 49</i>	147
<i>genus, falsum, & Accidens, lib. 16. cap. 74</i>	290	<i>heretici extirpandi, lib. 9. cap. 53</i>	148
<i>genitiuorum formatio secundum terminationem vocalium, & mutarum, lib. 2. cap. 60</i>	22	<i>hereticorum conuenticule, & predicationes, lib. 9. capitulo 45</i>	147
<i>genitiuorum formatio, secundum terminationem semivocalium, lib. 2. cap. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67</i>	23	<i>hereticorum pene, lib. 9. cap. 46. 47</i>	147
<i>geometria, lib. 16. cap. 36</i>	286	<i>hereticorum diuersa genera, libro nono, cap. 50. 51. & 52</i>	148
<i>geometriae partes, lib. eod. cap. 37</i>	eod.	<i>hereticorum fautores puniendi, libro nono, capitulo 54. & 55</i>	148
<i>geometriae elementa, lib. eod. cap. 38</i>	eod.	<i>hiems, & Autumnus, lib. 13. cap. 87</i>	225
<i>geometricae figurae, & numeri, libro eodem, capitulo 39</i>	eod.	<i>Hieronimi expositiones, & commentaria, libro 19. cap. 49</i>	296
<i>gerundia, que, lib. 2. cap. 87</i>	26	<i>Hieronimus, & eius libri, lib. 19. cap. 48</i>	296
<i>gerundia sunt nomina non verba, libro secundo, capitulo 88</i>	26	<i>hirci ad capras, quando mittendi, libro sexto, capitulo 47</i>	101
<i>gibbositas, lib. 14. cap. 67</i>	24	<i>hirundo, & Hystia, lib. cap. 171</i>	281
<i>gladiatorij ludi, lib. 11. cap. 96</i>	194	<i>historia, lib. 3. cap. 127</i>	55
<i>genitalium membrorum regimen, libro duodecimo, cap. 23</i>	202	<i>homicide in generis, & tormentis, an sint pene obnoxij, lib. 10. cap. 28</i>	166
<i>glandes quo tempore legende, ac seruande, libro sexto, cap. 48</i>	101	<i>homicidij crimen, lib. 30. cap. 1</i>	162
<i>gloria, & fama, secundum philosophos, libro quinto, cap. 67. & secundum poetas, cap. 68</i>	80	<i>homicidij pene, lib. 10. cap. 23. & 24</i>	165
<i>gratia beneficij repetende, libro quarto, capitulo 53. folio.</i>	61	<i>homicidio consentientes, an sint in culpa, libro decimo, cap. 27</i>	166
<i>grammaticae diffinitio, & partitio, libro secundo, capitulo 1</i>	16	<i>homicidium iustitiae, libro decimo, capitulo quarto</i>	163
<i>grammaticae materia vox, libro secundo, capitulo secundo</i>	16	<i>homicidium iustitiae non solum per indices, verum etiam per populos quandoque fit, libro decimo, capitulo 5</i>	163
<i>grammaticae quaedam vitia, libro secundo, capitulo 189</i>	38	<i>homicidium necessitatis, libro decimo, capitulo sexto & 7</i>	163
<i>graecarum literarum inuentio, libro secundo, capitulo undecimo</i>	16	<i>homicidium casuale, libro decimo, capitulo duodecimo, & 13</i>	164
<i>Gregorum error circa Dei notitiam, libro 19. capitulo 13</i>	292	<i>homicidium voluntarium, libro decimo, capitulo 16</i>	165
<i>Gregorius magnus, lib. 19. cap. 57</i>	297	<i>homo, & eius states, lib. 15. cap. 172</i>	181
<i>gerundiorum constructio, lib. 2. cap. 89</i>	89	<i>honesti partes duae, lib. 4. cap. 6</i>	56
<i>gulla, secundum philosophos, lib. 4. cap. 155. & secundum poetas, cap. 156</i>	71	<i>horreorum situs, lib. 6. cap. 23</i>	90
<i>gurgulionis passiones, lib. 14. cap. 79.</i>	249	<i>horti, & pomerij situs, lib. 6. cap. 32</i>	91
<i>gustus corruptio, lib. 14. cap. 76</i>	248	<i>hortorum partes, & Arree, ac serendi temporibus, lib. 6. cap. 33</i>	91
		<i>hortorum nocumenta, & remedia, libro sexto, capitulo 34</i>	91
H		<i>hortorum satio, quando optimè fiat, lib. 6. cap. 82. f. 95. & cap. 122</i>	99
H abitacula quomodo construenda, libro sexto, cap. 16	90	<i>hugo, & Ricardus, lib. 19. cap. 62</i>	20
H abitacula, que, libro undecimo, capitulo 20	186	<i>humanitas, & mansuetudo, libro quarto, capitulo 43</i>	59
H astae & Clypei, lib. 11. cap. 34	188	<i>humiditas, lib. 4. cap. 38</i>	59
		<i>humores naturales, & primò flegma, libro duodecimo. cap. 85</i>	210
		<i>humores</i>	

INDEX

<i>Humores attrahendi modus, libro duodecimo, capitulo 94</i>	211	<i>Indulgentia, lib. 4. cap. 68</i>	62
<i>Humores quatuor, lib. 13. cap. 17</i>	219	<i>Inebriantia quedam, lib. 13. cap. 85</i>	228
<i>Humoris euacuatio quomodo mouenda, libro duodecimo, cap. 116</i>	214	<i>Informatio quid, lib. 8. cap. 96</i>	136
<i>Humorum in corporibus dominantium signa, lib. 12. cap. 37</i>	204	<i>Infantis nascentis, vel nati regimen, lib. 12. cap. 27. folio</i>	202
<i>Humorum flegmatis, & colera purgatiua, lib. 12. capitulo 87</i>	210	<i>Infantis lactentis regimen, lib. 12. cap. 28</i>	201
<i>Humorum quatuor generatio, secundum quosdam lib. 13. cap. 22. secundum Amicennam, cap. 23. causa eorundem, cap. 24</i>	220	<i>Infantis ablactatio, lib. 12. cap. 30</i>	203
<i>Humorum abundantie in corporibus signa, lib. 13. capitulo 25. & 26</i>	221	<i>Infeudatio quid, lib. 7. cap. 145</i>	121
<i>Hydropisis, lib. 14. cap. 108</i>	253	<i>Infideles qualiter ad fidem trahendi, libro 9. capitulo 41</i>	146
<i>Hydropisis species, libro 14. capitulo 109. & 110. folio</i>	253	<i>Infidelium paruuli an possint eis iniuris auferri, & baptizari, lib. 9. cap. 42</i>	146
<i>Hylarius, Didimus, & Effrem, libro 19. capitulo 45. folio</i>	296	<i>Infinitum, lib. 15. cap. 30</i>	261
<i>Hypocrisis, lib. 4. cap. 129</i>	68	<i>Infirmorum custodes negligentes, an in culpa sint si eorum sequatur mors, vel aliud inconueniens, lib. 10. cap. 15</i>	164
I			
I <i>Atlantia, lib. 4. cap. 175</i>	72	<i>Infirmorum dieta, lib. 12. cap. 56</i>	208
<i>Iaculus. Ipnals, lib. 15. cap. 110</i>	272	<i>Ingenui qui dicti, lib. 7. cap. 79</i>	112
<i>Ianuario mense, qua circa rem domesticam agenda sunt, lib. 6. cap. 45. 46. 47. 48. f. 92. & 49. 50. 51. 52. 53</i>	93	<i>Ingratitudo vitanda, lib. 4. cap. 54</i>	60
<i>Icteria citrina, & nigra, libro 14. capitulo 113. folio</i>	253	<i>Ingratitudo quorundam, non debet facere aliquem beneficijs cessare, lib. 4. cap. 55</i>	61
<i>Idiomatum, & linguarum diuersitas, libro primo. cap. 44</i>	7	<i>Initia bona, & difficultas incipiendi, libro quinto, capitulo 24</i>	75
<i>Idros, lib. 15. cap. 113</i>	272	<i>Iniquitatis multiplicatio in seculo, libro quinto, capitulo 15. & 16</i>	74
<i>Ieiunium, qualiter obseruandum, libro nono, cap. 159. & 160</i>	162	<i>Iniuria sociorum propulsanda, lib. 7. cap. 29</i>	105
<i>Igniculi per aera exagitati, quid, & de nubibus, lib. 15. capitulo 51</i>	264	<i>Iniuria, & damnum datum quod dicitur, lib. 10. capitulo 137</i>	182
<i>Ignis multiplex, lib. 11. cap. 108</i>	196	<i>Ioui vni omnia attribuenda, lib. 19. cap. 13</i>	192
<i>Ignis, & eius superna regio, libro 15. capitulo 43. folio</i>	263	<i>Inquisitio quid, lib. 8. cap. 99</i>	13
<i>Ignorantie, & erroris differentia, libro octauo, capitulo 35</i>	127	<i>Insidie in itinere ab exercitijs vigilantiter cauende, lib. 11. cap. 56</i>	190
<i>Iliaca passio, lib. 14. cap. 104</i>	252	<i>Insitiones quae mense Februario faciendae libro sexto, cap. 63. & quot eius genera, cap. 64</i>	94
<i>Immortalitatis futura spes, libro quinto, capitulo 138. folio</i>	86	<i>Instans tempus quid sit, libro secundo, capitulo 85. folio</i>	26
<i>Impatientia, & tristitia, libro quarto, capitulo 138. folio</i>	69	<i>Instrumentorum fides, lib. 8. cap. 63</i>	131
<i>Imperatorum legibus preferenda sunt Pontificum decreta, lib. 7. cap. 33</i>	106	<i>Intelligentia verum aestimatione, libro quarto, capitulo 22</i>	57
<i>Impregnatio, & embryonis formatio, libro 13. capitulo 34</i>	222	<i>Intercessionis, & aduocationes, libro quarto, capitulo 65</i>	62
<i>Impetigo, & sorpedo, lib. 14. cap. 32</i>	242	<i>Inuidia, secundum philosophos, lib. 4. cap. 130. & secundum poetas, cap. 131</i>	68
<i>Inanis gloria, lib. 4. cap. 128</i>	68	<i>Iracundia, secundum philosophos, libro quarto, capitulo 133. & secundum poetas, capitulo 134. folio</i>	68
<i>Incendiarij qui, lib. 10. cap. 51. Eorum pena, cap. 52. f. 169. & 53</i>	170	<i>Irregularitas cauenda, libro decimo capitulo 25. & 26</i>	166
<i>Incestuosa coniugia separanda, lib. 10. cap. 35</i>	167	<i>Isagoge Porphyrij, lib. 3. cap. 6</i>	40
<i>Incestus crimen, lib. 10. cap. 34</i>	167	<i>Isidorus, & Beda, lib. 19. cap. 58</i>	297
<i>Incolunitas, lib. 5. cap. 96. & 97</i>	82	<i>Interiectio quid, lib. 2. cap. 176</i>	37
<i>Incubus quid, lib. 14. cap. 58</i>	246	<i>Intestinarum passiones, lib. 14. cap. 101</i>	252
<i>Induciae, quae petendae post restitutionem, libro octauo, cap. 23</i>	126	<i>Iter agere volentium regimen, libro duodecimo, capitulo 47</i>	205
<i>Index Mat. Spec. Doctrin.</i>		<i>Iter agentium astiuo tempore regimen, libro eodem, cap. 48</i>	205
		<i>Iter agentium in frigore cautella, libro duodecimo, capitulo 50</i>	205
		<i>Iudaica perfidia, libro nono, capitulo 37</i>	146
		<i>Iudaei qualiter inter Christianos tolerandi, libro nono, cap. 38</i>	146
		Tomus Secundus. b Iudaei	

INDEX.

L aboris strenuitas, & eius interpolatio, lib.	
4. cap. 75	63
Lacerta, lib. 15. cap. 110	272
Lachryma fictæ, & iocus, libro quarto, capitulo 140.	
folio	69
Lactucæ mense Ianuario serenda, libro sexto, capi-	
lo 47	92
Lamia, & Laaxani, lib. 15. cap. 88	269
Lanfrancus, & Anselmus, libro 19. capitulo 60.	
folio	298
Lanificium, & eius materia, & instrumenta, lib. 11. ca-	
pitulo 2	184
Lapis elixir, per quem ars imitatur naturam, lib. 11.	
capitulo 124	198
Lapis, & arena in renibus, libro 14. capitulo 114.	
folio	254
Lapis, & calculi in vesica, libro eodem, capitu-	
lo 116	eod.
	Lapis

I N D E X.

<i>Lapis vesica, & renum quibus personis maximè so-</i> <i>leat accidere, lib. 14. cap. 118</i>	254	<i>Liber Iob, Psalterium, & opera Salomonis, lib. 17. ca-</i> <i>pitulo 35</i>	295
<i>Lapides preciosi, lib. 15. cap. 33</i>	261	<i>Libri prophetarum, & ceteri novi testamenti, lib. 19.</i> <i>cap. 36</i>	296
<i>Lapides preciosi quorum nomina incipiunt per A. li-</i> <i>bro eodem, capitu. 34. per B. cap. 35. f. 261. per C.</i> <i>cap. 26. per D. E. F. G. cap. 37. per I. & L. cap. 38.</i> <i>per M. O. P. capitulo 39. per S. & T. capitulo 40.</i> <i>folio.</i>	262	<i>Librorum omnium lectio nunquid utilis, libro primo,</i> <i>cap. 33</i>	5
<i>Lapides, & metalla, a natura generata, lib. 15. capi-</i> <i>tulo 64</i>	265	<i>Librorum autoritas qua, lib. 1. cap. 42</i>	6
<i>Lapidis cura, lib. 12. cap. 122</i>	214	<i>Librorum sacrorum eminentia, lib. 19. cap. 32</i>	294
<i>Lapsus & miseria generis humani, libro primo, capi-</i> <i>tulo 1</i>	1	<i>Librorum sacrorum numerus, & nomina, libro 15.</i> <i>cap. 33</i>	294
<i>Lateres qualiter, & quando conficiendi, libro sexto,</i> <i>cap. 104</i>	97	<i>Librorum sacrorum actores Heptatici, & Reges, lib.</i> <i>16. cap. 34</i>	295
<i>Latinorum nominum formæ propriæ, libro secundo,</i> <i>cap. 32</i>	19	<i>Lichaon, linciscus, Lincis, & locusta, libro 15. capitu-</i> <i>lo 91</i>	269
<i>Latria, siue religio, libro quarto, capitulo 31. & 32.</i> <i>folio</i>	58	<i>Lienteria, & subuersio, ac vomitus, libro 14. capitu-</i> <i>lo 99</i>	252
<i>Laudanum, & Manna, lib. 15. cap. 56</i>	264	<i>Ligna, & materia ad fabricam cedenda, libro sexto,</i> <i>cap. 48</i>	101
<i>Laus secundum philosophos, & poet. lib. 5. cap. 69.</i> <i>& 70</i>	80	<i>Lilia, quando ponenda, lib. 6. cap. 74</i>	95
<i>Lecli, & selle, & vehicula, ac cetera quæ in usu ha-</i> <i>bentur, lib. 11. cap. 32</i>	188	<i>Linguarum, & Idiomatum diuersitas, libro primo,</i> <i>cap. 44</i>	7
<i>Lectorum ornamenta, lib. 11. cap. 81</i>	185	<i>Linguae scientia, & eius partes, lib. 3. cap. 45</i>	7
<i>Legentes, & audientes ea, quæ statui suo non con-</i> <i>gruunt, damnantur, lib. 1. cap. 34</i>	5	<i>Linguae passionibus, lib. 14. cap. 75</i>	248
<i>Leges vsuras permittentes vtrum teneant, lib. 10. ca-</i> <i>pit. 113</i>	178	<i>Linguae vitia, mendacium, & periurium, lib. 4. cap.</i> <i>165. f. 71. & cap. 166</i>	72
<i>Legum, effectus, & qualitas, lib. 7. cap. 34</i>	106	<i>Linguae regimen, lib. 5. cap. 29</i>	76
<i>Legum institutio, lib. 7. cap. 35</i>	106	<i>Liturgia quid, lib. 14. cap. 57</i>	245
<i>Legum primi auctores, lib. 7. cap. 36</i>	106	<i>Litera quid, lib. 2. cap. 4</i>	16
<i>Lex, secundum philosophos, lib. 4. cap. 61. & secun-</i> <i>dum poetas, cap. 62</i>	61	<i>Literarum origo, lib. 2. cap. 5</i>	16
<i>Legio quid, lib. 11. cap. 46</i>	189	<i>Literarum Hebraicarum inuentio, eod.</i>	
<i>Legionem constituendi modus, libro vndecimo, capi-</i> <i>tulo 47</i>	189	<i>Literarum Græcarum inuentio, lib. 1. cap. 11</i>	16
<i>Legitimi, & illegitimi filij qui, libro septimo, capitu-</i> <i>lo 81</i>	112	<i>Literarum Latinarum inuentio, lib. 2. cap. 8</i>	16
<i>Legumina, & olera, quæ in mense Aprili seminanda,</i> <i>lib. 6. cap. 101</i>	97	<i>Literarum accidentia, lib. 2. cap. 9</i>	16
<i>Legumina, & fruges, quæ in mense Septembri semi-</i> <i>nanda, lib. 6. cap. 121. f. 99. & alio tempore, capi-</i> <i>tulo 133. 134</i>	100	<i>Literarum substantialis potestas, libro secundo, capi-</i> <i>tulo 10</i>	17
<i>Lepra quid sit, lib. 14. cap. 29</i>	243	<i>Literarum potestas accidentalis, lib. 2. cap. 11</i>	17
<i>Lepræ causæ, & effectus, lib. eod. cap. 30</i>	eod.	<i>Literarum alia accidentia, lib. 2. cap. 12</i>	17
<i>Lepræ signa, lib. eod. cap. 31</i>	eod.	<i>Literæ seculares, ad eruditionem, non ad voluptatem</i> <i>legendæ, lib. 1. cap. 35</i>	6
<i>Lepræ cura, lib. 12. cap. 120</i>	214	<i>Literæ apud Græcos omnes sunt numerales, lib. 2. ca-</i> <i>pitulo 7</i>	16
<i>Leo, lib. 15. cap. 89</i>	269	<i>Lis, & causa, quæ dicatur, libro octauo, capitulo 1.</i> <i>& 2</i>	122
<i>Leopardus, & Lepus, lib. eod. cap. 90</i>	eod.	<i>Lite diuortij pendente, vtrum mulier viro restituenda</i> <i>sit, lib. 8. cap. 22</i>	125
<i>Leo Papa, Gelasius, & Fulgentius, libro 19. capitu-</i> <i>lo 55</i>	297	<i>Lite pendente nihil innouandum, libro octauo, capi-</i> <i>tulo 41</i>	128
<i>Letitia inepta, lib. 4. cap. 159</i>	71	<i>Lite non contestata, non procedendum, libro octauo,</i> <i>cap. 43</i>	128
<i>Libelli oblatio, lib. 8. cap. 19</i>	125	<i>Lite contestata qualiter partes absoluantur, libro 8.</i> <i>cap. 44</i>	128
<i>Liberalitas, secundum philosophos, lib. 4. cap. 46. se-</i> <i>cundum poetas, cap. 47</i>	60	<i>Litis ante initium, quid cuique faciendum sit, lib. 8. ca-</i> <i>pitulo 21</i>	125
<i>Liberalitas debet esse discreta, libro quarto, capitu-</i> <i>lo 48</i>	60	<i>Litis contestatio quid, lib. 8. cap. 42</i>	128
<i>Liberi, & Cybeles, turpitudine sacrorum, libro 19. ca-</i> <i>pitulo 21</i>	293	<i>Locatio, & conductio quæ, libro septimo, capitul. 143.</i> <i>& 144</i>	125
<i>Liberti, & Libertini qui, lib. 7. cap. 80.</i>	112	<i>Loci dialectici, lib. 3. cap. 46</i>	45
<i>Index Mat. Spec. Doctrin.</i>		<i>Loci extrinseci, & intrinseci, secundum Themistium,</i> <i>lib. 3. cap. 47</i>	45
		<i>Loca habitabilia, libro 13. capitulo 59. & 60.</i> <i>folio</i>	225

Tomus Secundus.

b 2

Loci

INDEX.

<i>Loci sacri violatio</i> , lib. 9. cap. 127	158	<i>Malos prosequi, & punire quando liceat</i> , libro decimo, cap. 11	164
<i>Loc. instabilitas vitanda</i> , lib. 4. cap. 87	64	<i>Mamillarum passiones</i> , lib. 14. cap. 127	255
<i>Locorum nomina</i> , quæ ponuntur adverbialiter, tam si applicata, quam composita, libro secundo, capitulo 163. f. 35. & 166	36	<i>Mammonetus, Migale, Molossus, & Mania quid</i> , lib. 14. cap. 51	245
<i>Locorum alia diuisio</i> , lib. 3. cap. 46	45	<i>manna & Laudanum</i> , lib. 15. cap. 56	264
<i>Locum esse, vel esse in loco quomodo differant</i> , lib. 15. cap. 15	259	<i>maris, Iupiter, & Saturnus</i> , libro 15. capitulo 47. folio	263
<i>Locus quid sit</i> , lib. 15. cap. 14	258	<i>Martio mense quæ agenda sunt</i> , libro sexto, capitulo 79	95
<i>Logica, & eius intentio</i> , lib. 3. cap. 1	39	<i>masculinitatis in sætu causæ</i> , libro 13. capitulo 223.	
<i>Logicæ intentio</i> , lib. 3. cap. 2	39	<i>materiæ primæ infortunitas</i> , libro 15. capitulo sexto folio	257
<i>Logicæ partes, sine artis syllogicæ</i> , libro tertio, capitulo 3	39	<i>mathematica</i> , lib. 16. qui falsò inscribitur 18. capitulo 1	282
<i>Logicæ, siue Dialecticæ diuisio</i> , libro 3. capitulo quinto	39	<i>mathematicæ, excellentia, & utilitas</i> , libro eodem, cap. 2	eod.
<i>Lucrum turpe quid</i> , lib. 10. cap. 112	178	<i>mathematica species</i> , libro eodem, capitulo tertio, folio	eod.
<i>Luctus pro rerum, vel amicorum amissione</i> , lib. 4. capitulo 139	69	<i>matricidij crimen</i> , lib. 10. cap. 22	166
<i>Ludi diuersi</i> , lib. 11. cap. 95. 96. eo. 97	194	<i>matricis, & virgæ passiones</i> , libro 14. capitulo 122. folio	255
<i>Lumbrici</i> , lib. 14. cap. 105	257	<i>maturitas</i> , lib. 4. cap. 94	64
<i>Luna, Mercurius, & Venus</i> , libro 15. capitulo 45. folio	263	<i>mecanicæ artes, & eius species</i> , lib. 11. cap. 1. cum seq. folio	184
<i>Lupus</i> , lib. 15. cap. 92	269	<i>medicamina, maturatiua, mollificatiua, opilatiua, & aperitiua</i> , lib. 12. cap. 78	209
<i>Luter animal</i> , lib. 15. cap. 93	270	<i>medicamina, vulnerum sanatiua</i> , libro eodem, capitulo 79	eod.
<i>Luxuria secundum philosophos</i> , lib. 4. cap. 160. & secundum poetas, cap. 161	71	<i>medicamina, attenuatiua, & incisiva, & quædam alia</i> , lib. eod. cap. 80	eod.
<i>Luxuriæ fomenta</i> , lib. 4. cap. 163	71	<i>medicamina confortatiua, & veneno repugnatiua, ac visus clarificatiua</i> , libro duodecimo, capitulo 81	209
<i>Luxurie, effectus</i> , lib. eod. cap. 164	eod.	<i>medicamina dolorum mitigatiua, & quædam alia</i> , lib. 12. cap. 82	210
M		<i>medicamina constrictiua</i> , libro eodem, capitulo 83. folio	eod.
M <i>Achina quibus impugnantur mari</i> , lib. 11. cap. 72. & alia bellica instrumenta, cap. 73. 74. 75. 76. 77. f. 191. & 78	193	<i>medicamina attractiua, & laxatiua</i> , libro eodem, capitulo 84	210
<i>Magi, & diuini qui puniendi</i> , libro nono, capitulo 123	157	<i>medicaminum electio, secundum sui qualitatem, & quantitatem, & egritudinis horam</i> , libro duodecimo, cap. 57	206
<i>Magica artis maleficia</i> , lib. 9. cap. 119	157	<i>medicaminum electio, secundum naturam membrorum infirmorum</i> , libro duodecimo, capitulo 58. folio	206
<i>Magis, & Minus prædicamentorum consequentia</i> , lib. 3. cap. 28	43	<i>medicaminum, & instrumentorum eius vocabula communia</i> , lib. eod. cap. 124	215
<i>Magisterio quæ accedunt</i> , lib. 1. cap. 38	6	<i>medicaminum virtutes experiendi cautela</i> , lib. 12. cap. 75	209
<i>Magisterij interior veritas</i> , lib. 1. cap. 40	6	<i>medicaminum simplicium summa, operatio</i> , lib. eod. cap. 76	eod.
<i>Magistri audiendi, & reuerendi</i> , libro primo, capitulo 37	6	<i>medicaminum secunda virtus, scilicet maturatiua</i> , lib. eod. cap. 77	eod.
<i>Magistri officium exequi volentes, quales esse oporteat</i> , lib. 1. cap. 39	6	<i>medici indiscreti, an & quando peccent medicando</i> , lib. 14. cap. 14	164
<i>Magnificentia, & confidentia secundum philosophos</i> , libro quarto, capitulo 72. secundum poetas, capitulo 73	62	<i>medici institutio</i> , libro duodecimo, capitulo secundo, folio	199
<i>Magorum diuersa genera</i> , libro nono, capitulo 120. folio	157	<i>medicina attrahens, & humor attractus nunquid conueniant in substantia</i> , libro duodecimo, capitulo 95	211
<i>Maio mense, quæ agenda sunt</i> , libro sexto, capitulo 104	97		
<i>Mala iustorum, & iniquorum communia</i> , libro primo, cap. 4	1		
<i>Mala in se ipsa propria</i> , lib. 1. cap. 5	1		
<i>Mala punica, quando excollenda</i> , lib. 6. cap. 85. f. 96. de eorum remedijs, cap. 86	96		
<i>Mala punica quomodo conseruantur, & qualiter ex eis vinum conficiatur</i> , lib. 6. cap. 87	96		
<i>Maledictio</i> , lib. 4. cap. 177	72		
<i>Malitia</i> , lib. 4. cap. 132	68		

I N D E X.

<i>Medicina non operans, lib. eod. cap. 96</i>	<i>eod.</i>	<i>cap. 46</i>	223
<i>medicina cur inter liberales artes non numeretur, lib. 13. cap. 2</i>	217	<i>membrorum interiorum passiones cognoscendi communis via, lib. 14. cap. 45</i>	245
<i>medicinarum simplicium species, libro duodecimo, capitulo 59</i>	207	<i>membrorum interiorum passionum diuisio, & primo de cerebro, lib. 14. cap. 47</i>	249
<i>medicinarum qualitates, vel complexiones, lib. 12. capitulo 60</i>	207	<i>membrorum anhelitus passiones, libro 14. capitulo 79. folio.</i>	249
<i>medicinarum simplicium experimenta, libro duodecimo, cap. 65</i>	207	<i>memoria, lib. 4. cap. 21</i>	57
<i>medicinarum cognitio per ratiocinationem, lib. 12. cap. 66</i>	208	<i>memoria ac cogitationis congelatio, ac corruptio, lib. 14. cap. 54</i>	246
<i>medicinarum cognitio per sapes, qui sunt octo, lib. eod. cap. 67</i>	<i>eod.</i>	<i>mendacia mortalia, & venialia, libro nono, capitulo 95</i>	154
<i>medicinarum probatio per odorem, libro duodecimo, cap. 73</i>	208	<i>mendacium, & periurium, lib. 4. cap. 165. fol. 71. & cap. 166</i>	72
<i>medicinarum cognitio per calorem, libro duodecimo, cap. 74</i>	209	<i>mendacium, & eius species, libro nono, capitulo 94. folio.</i>	153
<i>medicina ars, lib. 12. cap. 1</i>	199	<i>menia qua, & munitiones, libro undecimo, capitulo 21</i>	186
<i>medicina calida, secundum quatuor gradus, quae sunt. lib. 12. cap. 61</i>	207	<i>mens apti ad nauigandum, libro undecimo, capitulo 84</i>	193
<i>medicina frigida, secundum quatuor gradus, quae sunt. lib. 12. cap. 62</i>	207	<i>mensurandi vniuersalis scientia, libro 16. capitulo 40. folio.</i>	286
<i>medicina, siue in quatuor gradibus, quae sunt. lib. eod. cap. 63.</i>	<i>eod.</i>	<i>mensura spatiorum, siue locorum, libro 16. capitulo 41</i>	286
<i>medicina humide, secundum quatuor gradus, quae sunt. lib. 12. c. 64</i>	<i>eod.</i>	<i>mensura aridorum, & lignorum, libro eodem, capitulo 42</i>	<i>eodem.</i>
<i>medicina malitia frangenda, vel euacuanda. lib. 12. cap. 92</i>	211	<i>mensuorum, & fluxus sanguinis constrictio, lib. 14. cap. 123</i>	255
<i>medicina laxatiua operatio. libro eodem, capitulo 93. folio.</i>	<i>eod.</i>	<i>mens mala, & inculta, libro quarto, capitula 107 folio.</i>	66
<i>medicines vomitum prouocantes, libro duodecimo, cap. 100</i>	212	<i>mentis securitas, & requies, libro quarto, capitulo 88</i>	64
<i>medicina a natura composita, libro duodecimo, capitulo 103</i>	<i>eod.</i>	<i>mentis secretum repetendum, libro quinto, capitulo 41</i>	77
<i>medicina artificiose composita, libro eodem, cap. 104. & 105. 106</i>	<i>eod.</i>	<i>mentis purgatio, ad inquisitionem, seu cognitionem veritatis, lib. 5. cap. 61. 62</i>	79
<i>med cing scientia, theorica, & eius inuectores, lib. 13. cap. 1</i>	217	<i>methaphisica, & eius excellentia, libro 16. capitulo 56</i>	288
<i>medicina partes, secundum quosdam, lib. eod. cap. 3. & secundum Auicennam, cap. 4. & iuxta Constantinum, cap. 5</i>	218	<i>methaphisice partes, libro eodem, capitulo 57. folio.</i>	<i>eod.</i>
<i>medij inueniendi facultas, libro tertio, capitulo 55. folio.</i>	46	<i>methaphisice, utilitas, & eius ordinatio, libro 16. cap. 58</i>	<i>eod.</i>
<i>meditatio, lib. 4. cap. 93</i>	64	<i>methaphisica, subiectum, libro eodem, capitulo 59. folio.</i>	<i>eod.</i>
<i>mel quando legendum, & conficiendum, libro sexto, cap. 111</i>	98	<i>mentierdum num sit pro saluanda vita alicuius, lib. 9. cap. 96</i>	154
<i>mela quando ferenda, & excolenda, libro sexto, capitulo 70. fructus earum qualiter custodiendi, cap. 71</i>	94	<i>mercatura, lib. 11. cap. 100</i>	195
<i>melancolia, lib. 13. cap. 21</i>	220	<i>mercenarij, coloni, & serui qui, lib. 7. cap. 14</i>	103
<i>melancolia nigra, & canina, & amores, qui dicitur eros, lib. 14. cap. 59</i>	246	<i>meretrix in uxorem non ducenda, libro decimo, capitulo 48</i>	169
<i>membra principalia, & eis deseruientia, libro 13. capitulo 44</i>	223	<i>meretrix, quae a Clerico recepit precium pro re carnali, & quando teneatur restituere, libro decimo, cap. 58</i>	170
<i>membrorum simplicium, ordo, & ratio, libro 13. capitulo 42</i>	223	<i>meri passiones accidentes, libro 14. capitulo 91. folio.</i>	252
<i>membrorum differentia, secundum virtutes, vel actiones, lib. eod. cap. 43</i>	<i>eod.</i>	<i>mespila quando ferantur, & excolantur, libro sexto, cap. 89</i>	96
<i>membrorum differentia, secundum creationem suam materiam, lib. 13. cap. 45</i>	223	<i>messis quando triturlanda, libro sexto, capitulo 110. folio.</i>	98
<i>membrorum differentia, secundum formam, lib. 13. Index Mat. Spec. Doctrin.</i>		<i>metalla, & eorum creatio, libro undecimo, capitulo 110</i>	196

I N D E X.

<i>Metallorum transmutatio qualis per Elixir fiat, lib. 11. cap. 131</i>	199	<i>monstra marina, quorum nomina incipiunt per C. lib. 15. cap. 137. fol. 275. per D. cap. 138. per E. F. G. cap. 139. per K. & L. cap. 140. per M. N. O. P. cap. 141. per S. cap. 142. per T. & V. cap. 143. per Y. & Z. cap. 144</i>	277
<i>Metaphysicus quid, lib. 2. cap. 190</i>	38	<i>morborum pestilentialium tutela, libro duodecimo, cap. 35</i>	202
<i>Militare recte non est peccatum, libro septimo, capitulo 26</i>	105	<i>morborum ex humore pronenientium cautela, lib. 12. cap. 36</i>	104
<i>militaria signa, lib. 11. cap. 55</i>	190	<i>moralitas, secundum philosophos, lib. 4. cap. 56. & secundum poetas, cap. 57</i>	61
<i>militaris scientia, lib. 11. cap. 28</i>	188	<i>moralitatis obseruantia in Musica, libro duodecimo, folio.</i>	283
<i>militaris rei partes, lib. 11. cap. 45</i>	189	<i>mores quorundam pessimi, libro quinto, capitulo 20. folio.</i>	75
<i>militantium recta debet esse intentio, & obedientia, lib. 7. cap. 27</i>	105	<i>mores primi reprimendi, libro eodem, capitulo 26. folio.</i>	eod.
<i>milites, & duces qui, libro 7. capitulo 12.</i>	103	<i>mori quando, & qualiter ferendi, & excolendi, lib. 6. cap. 72</i>	95
<i>milites quales eligendi, lib. 7. cap. 24</i>	105	<i>moriendi necessitas, lib. 5. cap. 112.</i>	84
<i>milites Catalonia priuilegiati circa retentionem decimarum, lib. 9. cap. 146</i>	160	<i>mors contemnenda, secundum philosophos, & poetas, lib. 5. cap. 114. & 115</i>	84
<i>militia, secundum philosophos, lib. 4. cap. 77. secundum poetas, cap. 78</i>	63	<i>mors bona appetenda, libro eodem, capitulo 116. folio.</i>	eod.
<i>militum regimen, lib. 7. cap. 25</i>	106	<i>mors non appetenda præ fastidio vitæ, lib. 5. cap. 110. & 3</i>	84
<i>militum exercitia, lib. 11. cap. 51</i>	190	<i>mors negligenda, & non timenda, libro quinto, capitulo 113</i>	84
<i>militum seditio præcauenda, libro vndecimo, capitulo 54</i>	190	<i>mors, & vita, lib. 15. cap. 178</i>	282
<i>minerales spiritus, lib. 11. cap. 117</i>	197	<i>moris compendium, lib. 5. cap. 117</i>	84
<i>mineralia corpora, dura liquefacta recipiunt tincturam, lib. 11. cap. 129</i>	199	<i>moris æquitas, lib. eod. cap. 118</i>	84
<i>mineralia corpora, lib. 11. cap. 109</i>	196	<i>miseria vera, lib. 5. cap. 127</i>	85
<i>mineralium lapidum naturalis generatio, libro vndecimo, cap. 123</i>	198	<i>mortis dilatio, & custodia sanitatis per opera medici, lib. 12. cap. 3</i>	199
<i>mineralium corporum calcinatio, libro vndecimo, capitulo 127</i>	198	<i>motus signa, lib. 14. cap. 131</i>	256
<i>mineralium corporum quadruplex præparatio, & spiritus, lib. 11. cap. 128</i>	198	<i>motus, & quies, lib. 15. cap. 19</i>	259
<i>minoribus an maiores accusare liceat, libro octauo, capitulo 108</i>	137	<i>motus, & mutationis, differentia, libro 15. capitulo 20</i>	259
<i>minus perentes, vel in petendo errantes, libro octauo, cap. 27</i>	126	<i>Motus, & mutationis species, libro 15. capitulo 21. folio.</i>	260
<i>minuti regimen, lib. 12. cap. 13</i>	201	<i>motus, & mouens, lib. eod. cap. 24</i>	eod.
<i>minutio, lib. 12. cap. 12</i>	201	<i>motus in omni specie, nihil est medium inter mouentem, & motum, lib. 15. c. 25.</i>	260
<i>misericordia, & compassio, libro quarto, capitulo 67. folio.</i>	62	<i>mulier, lite diuortij pendente, nam viro sit restituenda, lib. 8. cap. 122.</i>	125
<i>missio ignominiosa, & capitis diminutio quæ, lib. 8. capitulo 122</i>	139	<i>mulieris, replicationis, vel exceptiones, in causa adulterij, lib. 10. cap. 42.</i>	168
<i>milites, & duces qui, lib. 7. cap. 102</i>	103	<i>mulierum pregnantium regimen, lib. 12. capitulo 25. folio.</i>	202
<i>mitologia fulgentij de vita triplici, lib. 3. cap. 124. eiusdem contra ebrietatem, & luxuriam, & auaritiam, capitulo 125. de libidine, & usura, capitulo 126. folio.</i>	54	<i>mulli, & Asini, qualiter educandi, lib. 6. capitulo 99. folio.</i>	97
<i>mixtio quid, lib. 15. cap. 23</i>	260	<i>mullus, Muscio, Mus qualibet, libro 15. capitulo 95. folio.</i>	270
<i>modestia, lib. 4. cap. 90</i>	64	<i>multiplicis, & simplicis consideratio, lib. 3. cap. 60. folio.</i>	47
<i>modorum verborum numerus, & ordo, libro secundo cap. 98</i>	27	<i>multum, diuersum, & oppositum, libro 16. capitulo 62. folio.</i>	288
<i>modorum propositionem modalium æquiuocationes, lib. 3. cap. 42</i>	45	<i>munerum acceptio, vel contemptui lib. 4. cap. 148. folio.</i>	70
<i>modus tertium accidens verbi, libro secundo, capitulo 97</i>	27	<i>munerum acceptiores. libro septimo, capitulo 22. folio.</i>	104
<i>monaci, fugitiui transeuntes ad arctiorem religionem, qualiter reuocentur, lib. 9. cap. 81</i>	151		
<i>monachi virum possint facere eleemosinam, lib. 10. cap. 132</i>	181		
<i>monaco qualiter liceat transire ad arctiorem regulam, lib. 9. cap. 80</i>	151		
<i>monoceros, lib. 15. cap. 94</i>	270		
<i>monstra marina, lib. 15. cap. 136</i>	275		

Muni-

I N D E X.

<i>Munitiones qualiter extruenda</i> , libro 11. capitulo 68.	192	<i>sint</i> , lib. 10. cap. 129. & de his qui res periculosas, vel noxias vendunt, lib. eod. cap. 130.	180
<i>Mures quomodo exterminandi</i> , libro sexto, capitulo 35.	91	<i>Negociorum gerendorum actio</i> , libro septimo, capitulo 149.	121
<i>Mustum, & vinum quomodo conficiendum</i> , libro 6. cap. 126.	99	<i>Nepotes, Aui, & Patres, qui</i> libro septimo capitulo 83.	113
<i>Mutatio loci</i> , lib. 15. cap. 26.	260	<i>Nervorum, ac iuncturarum regimen</i> , libro 12. cap. 24.	202
<i>Mutue petitiones, vel reconventiones</i> , libro octavo, cap. 24.	126	<i>Nervorum passiones</i> , lib. 14. cap. 61.	246
<i>Mutuum dicitur contractus, qui re contrahitur</i> , lib. 7. cap. 110.	116	<i>Nervorum enervatio, & epilepsia</i> , libro 4. capitulo 62.	247
<i>Mus, & Mustilla</i> , lib. 15. cap. 96.	270	<i>Nervorum dormitio</i> , lib. 14. cap. 64.	eod.
<i>Musica</i> , lib. 16. cap. 10.	283	<i>Neutra verba, & deponentia, & eorum significationes</i> , lib. 2. cap. 81.	25
<i>Musica non penitus innuitur sensui, sed amplius rationi</i> , lib. 16. cap. 23.	284	<i>Nomen, & eius significatio</i> , libro secundo, capitulo 21.	18
<i>Musica excellens</i> , lib. eod. cap. 11.	eod.	<i>Nomina propria</i> , lib. 2. cap. 23.	18
<i>Musica varij effectus</i> , libro eod. capitulo 13. & 14. folio.	eod.	<i>Nomina adiectiva</i> , lib. 2. cap. 26.	18
<i>Musica diuisio, secundum diuersos</i> , lib. eod. cap. 15. & 16.	283	<i>Nomina tantum appellatiue</i> , libro secundo, capitulo 27.	18
<i>Musica subdiuisio</i> , lib. eod. cap. 17.	284	<i>Nomina possessiva</i> , lib. 2. cap. 30.	19
<i>Musica instrumentalis, elementa</i> , libro eod. cap. 18. folio.	eod.	<i>Nomina desinentia in nus</i> , libro secundo, capitulo 33.	19
<i>Musica proportionibus</i> , lib. eod. cap. 21.	eod.	<i>Nomina comparatiua</i> , lib. 2. cap. 34.	19
<i>Musica partes iuxta Isidorum</i> , libro 16. capitulo 31. folio.	285	<i>Nomina superlatiua, quae</i> , libro secundo, capitulo 39.	20
<i>Musica prima pars, quae dicitur Armonica</i> , lib. 16. cap. 32.	285	<i>Nomina diminutiua, quae</i> , libro secundo, capitulo 40.	20
<i>Musica secunda pars, quae dicitur organica</i> , lib. 16. cap. 33.	eod.	<i>Nomina diminutiua, & eorum terminationes</i> , lib. 2. a cap. 42. vsque ad cap. 47.	20. 21
<i>Musica tertia pars, quae dicitur Rithmica</i> , libro 16. cap. 34.	285	<i>Nomina casualia, & eorum forma</i> , libro secundo, cap. 59.	22
<i>Musica scientia magis in speculatione, quam in operatione consistit</i> , lib. eod. cap. 35.	285	<i>Nominis Accidentia</i> , lib. 2. cap. 22.	18
N		<i>Nominis secundum accidens, quod est Genus</i> , lib. 2. cap. 48.	21
<i>Nauale praelium</i> , lib. 11. cap. 80.	193	<i>Nominis tertium accidens numerus</i> , libro secundo, cap. 55.	22
<i>Naualis praelij insidia</i> , libro 11. capitulo 88.	193	<i>Nominis quartum accidens figura</i> , libro secundo, cap. 56. & 57.	22
<i>Nautis Liburne</i> , lib. 11. cap. 81.	193	<i>Nominis accidens sextum, idest casus</i> , libro secundo, cap. 58.	22
<i>Nauium Liburnarum fabrica</i> , lib. 11. cap. 82.	193	<i>Nominum propriorum, & appellatiuorum differentia</i> , lib. 2. cap. 24.	18
<i>Nauigatio, & nauium varietas</i> , libro 11. capitulo 98.	195	<i>Nominum propriorum, & appellatiuorum species communes</i> , lib. 2. cap. 25.	18
<i>Nauium partes, & utensilia earum</i> , libro 11. capitulo 99.	195	<i>Nominum masculinorum, & femininarum formatio</i> , lib. 2. cap. 29.	19
<i>Natum passiones</i> , lib. 14. cap. 106.	283	<i>Nominum possessiuorum a Graecis assumptae formae</i> , lib. 3. cap. 31.	19
<i>Natura, & eius operatio</i> , libro decimoquinto, capitulo 3.	257	<i>Nominum Latinarum formae, propriae</i> , libro secundo, cap. 32.	19
<i>Natura quot modis dicitur</i> , libro eod. capitulo 4. folio.	eod.	<i>Nominum diuersorum generum terminationes</i> , lib. 2. a cap. 49. vsque ad cap. 54.	21. & 22
<i>Naturalia principia, idest, Materia, forma, & priuatio</i> , lib. 15. cap. 5.	257	<i>Notorium quid</i> , lib. 10. cap. 48.	183
<i>Natura spectacula</i> , lib. 5. cap. 63.	72	<i>Notalia aperiendo, qualiter, & quando</i> , libro 5. cap. 105.	98
<i>Necessaria per se, & ex aliquo</i> , libro 16. capitulo 72.	290	<i>Nubere an expediat sapienti</i> , libro sexto, capitulo 4. folio.	86
<i>Negocia secularia, quae sunt licita, vel illicita</i> , libro 10. cap. 125.	180	<i>Nuces quando excolenda</i> , lib. 6. cap. 53.	93
<i>Negocia prohibita clericis, vel religiosis, quae sunt</i> , lib. 10. cap. 126. & 127.	180	<i>Numerus tertium accidens nominis</i> , libro secundo, cap. 55.	22
<i>Negocia laicorum, quae mendaciae abundant, quae</i>		Numerus	

INDEX.

Numerus, & persona verbi, lib. secundo, cap. 102.		Odoratus passiones, lib. 14. cap. 74.	248
folio.	27	Officia administranda, lib. 5. cap. 40.	72
Numerus, figura, & significatio participij, libro 2.		Officiales publici qui, lib. 7. cap. 11.	103
cap. 119.	20	Officiales, & condentes leges iniquas ad quid teneantur, lib. 10. cap. 87.	174
Numerus, lib. 16. cap. 6.	21	Officialium disciplina qualis, libro 7. capitulo 21.	104
Numinum maiorum officia, libro 16. capitulo 17.		folio.	104
folio.	292	Olea ac ceteræ arbores excolenda, libro 6. capitulo 43.	92
Nuptiarum incommoda, lib. 6. cap. 5.	86	Olei liquabilitas est causa permixtionis, libro 11. cap. 130.	199
Nutrix qualis eligenda, & eius regimen, libro 12. cap. 29.	203	Olera, & legumina, quæ in mense Aprili seminantur, lib. 6. cap. 101.	97
O		Oleum quomodo conficiendum, & purgandum, lib. 6. cap. 143.	101
 Obedientia, lib. 4. cap. 40.	59	Oliueta qualiter instituenda, libro 6. capitulo 65. 66.	94
Oblatio, quid, lib. 9. cap. 134.	161	Oliueta qualiter, & quando instruenda, & oleum exprimendum, lib. 6. cap. 129.	100
Obligatio quid, lib. 7. cap. 106.	115	Omne, & per se, & vniuersale, libro tertio, cap. 53.	46
Obligatio, quæ re contrahitur, puta mutuum quid, lib. 7. cap. 110.	116	folio.	46
Obligatio, quæ verbis contrahitur, quæ, libro 7. capitulo 117.	117	Onager, Onocentaurus, Orosius, & Opilationis causa, lib. 13. cap. 107.	231
Obligatio fit quandoque sacramento, & qualiter abfoluitur, lib. 7. cap. 120. & 121.	117	Opposita, quæ, lib. 3. cap. 29.	43
Obligatio, quæ literis contrahitur, quæ sit, libro 7. cap. 137.	120	Oppositorum genera, lib. 3. cap. 49.	45
Obligatio, quæ consensu contrahitur, quæ, libro 7. cap. 138.	120	Opus vermillionis, & Cinabry, & auricalchi, lib. 11. cap. 133.	199
Obligatio per societatem quomodo contrahatur, libro 7. cap. 147.	121	Opusculorum genera diuersa, libro primo, cap. 43.	7
Obligatio quomodo per mandatum contrahatur, libro 7. cap. 148.	121	folio.	7
Obligationes, quæ nascuntur ex quasi contractu, libro 7. cap. 150.	121	Oratio, & eius partes, libro secundo, capitulo 20.	18
Obligationes quomodo ex delicto nascuntur, libro 7. cap. 151.	122	folio.	18
Obligationes quomodo ex quasi delicto nascuntur, lib. 7. cap. 152.	122	Oratio enuntiatiua, quæ est propositio, quæ, libro 3. cap. 34.	44
Obligationis, pacti, promissionis, contractus, & actionis differentia, lib. 7. cap. 109.	116	Oratio vitiosa, & manifesta, libro 3. capitulo 87.	50
Obscuritas, & superfluitas, quomodo remouenda à diffinitione, lib. 3. cap. 69.	48	folio.	50
Obsidentium, & obessorum mutua infidia, & cautella, lib. 11. cap. 79.	193	Oratio, & eius institutio, libro octauo, capitulo 110.	52
Occidere an liceat, lib. 10. cap. 2.	163	folio.	52
Occidere se ipsum prohibitum, libro decimo, capitulo 18.	163	Oratio, secundum philosophos, lib. 4. cap. 36. secundum poetas, cap. 37.	59
Occidere filios, vel exponere, lib. 10. c. 19.	eod.	Orationem ornandi, & explanandi modus, libro 3. cap. 85.	50
Occidendi diuersæ causæ, lib. 10. cap. 3.	163	Orationis rethorice partes, libro tertio, capitulo 3. cap. 101.	52
Ociositas, lib. 4. cap. 142.	69	Orbis, & eius partes, lib. 15. cap. 31.	261
Ostentatio, lib. 4. cap. 174.	72	Ordo cognitionum in diuersis questionibus, siue petitionibus, lib. 8. cap. 25.	126
Oculi palpebrarum, & angelorum passiones, lib. 14. cap. 70.	247	Orice, lib. 15. cap. 97.	270
Oculi quomodo patientur in nervis, lacertis, ac venis, lib. 14. cap. 71.	248	Origenes, & scripta eius, libro decimonono, capitulo 43.	296
Oculorum vitia, lib. 4. cap. 176.	73	Ovis passiones, lib. 14. cap. 77.	248
Oculorum, & aurium regimen, libro 12. capitulo 20.	201	Ornamenta corporum, & omnium membrorum, libro 11. cap. 10. 11. & 12.	185
folio.	201	Operatoria, & Repositoria, lib. 11. cap. 23.	187
Oculorum passiones in consolidanti tunica, libro 14. cap. 68.	247	Otographia, quæ, lib. 2. cap. 185.	38
Oculorum passiones, quæ fiunt, in cornea, vel vruca, lib. eod. cap. 69.	247	Ossium fractura quomodo consolidanda, libro 12. cap. 146.	217
Odium, & discordia, lib. 4. cap. 135.	68	Ossium alligatio, lib. eod. cap. 147.	eod.
		Ossium rectificatio, lib. eod. cap. 148.	eod.
		Oues mense Aprili tendendæ, lib. 6. cap. 103.	97
		Oues quomodo pascendæ, lib. 6. cap. 146.	101
		Ovis, lib. 15. cap. 98.	270

Pacti

INDEX.

T



T Acti promissionis, obligationis, contrasus, & actionis differentia, lib. 7. capitulo 109	116	T Patria amor, lib. 4. c. 42	59
T Actum, & Conuentio quid, lib. 7. cap. 107	116	T patronimica vera, & non aera, lib. 2. cap. 28	19
T Actorum species, lib. 7. cap. 108	116	T pauimenta edificiorum, lib. 6. cap. 18	90
T Padera, lib. 15. cap. 110	277	T paulinus, Maximus, Orosius, & Prosper, lib. 19. cap. 44	297
T Pallium viride, lib. 11. cap. 6	184	T pauones quomodo nutriendi, libro sexto, capitulo 28	91
T Pallium muliebre, lib. eod. cap. 7	185	T paupertas voluntaria, siue sufficientia secundum philosophos, lib. 4. cap. 103. Exempla de eod. cap. 104. & secundum poetas, cap. 105	66
T Palmae quando, & quemadmodum inferenda, lib. 6. cap. 130	100	T paupertatis bona, secundum philosophos, & poetas, lib. 5. cap. 78. & 79	81
T Panis, lib. 13. cap. 76	227	T paupertatis securitas, secundum eosdem, libro eod. cap. 80. & 81	eod.
T Panis diuersitas secundum materiam, vel artificium, lib. 13. cap. 77	227	T peccandi libertas, & licentia noxia, libro 5. capitulo 17	75
T Panis exiguae coctionis diuersitas, & de qualitate sumendi, lib. eod. cap. 78	eod.	T peccata leuiora, lib. 5. cap. 21	75
T Panthera, Pardus, Philofus, & Pirolus, libro 15. cap. 99	270	T pectoris, stomaci, cordis, & epatis, ac renuo regimen, lib. 12. cap. 22	202
T Papulae, Pustulae, ac Veruca, libro 14. capitulo 36. folio	243	T pecunia, vel possessio simoniace accepta restitui debet, & cui, lib. 9. cap. 36	146
T Paralipsis, lib. 14. cap. 63	247	T pedagia, vel thelonia, quo indebitè exigunt, an teneantur, libro decimo, capitulo 63. & 64. & 65. folio	171
T Paralogismi, & eorum figura, libro 3. capitulo 91. folio	51	T pedes syllabarum qui, libro secundo, capitulo 18. folio	17
T Paralogismorum solutio, libro tertio, capitulo 98. folio	51	T pediculi, & sudor superfluous, libro 14. capitulo 35. folio	243
T Parcitas, siue frugalitas, lib. 4. cap. 101. dicta poetarum de eod. cap. 102	65	T pegases, Pellicanus, Perdix, libro 15. capitulo 166	280
T Parentum, & filiorum mutua exhibitio, libro sexto, cap. 8	89	T pana in criminibus aequalis an sit in opere, voluntate, & consilio, lib. 8. cap. 25	139
T Pariendi difficultatis cause, libro 13. capitulo 39. folio	222	T pana legalis, & eius moderatio, libro 8. capitulo 126	139
T Pariendi difficultates, & abortiendi cause, lib. 14. cap. 126	255	T pena an imponatur sine culpa, libro octauo, capitulo 129	140
T Parientis regimen, lib. 12. cap. 26	202	T penarum legalium species, libro octauo, capitulo 121. folio	139
T Parietes, & Lectura, lib. 6. cap. 19	90	T penarum ordo, & mensura, libro 8. capitulo 130. folio	140
T Parricidium quid, lib. 10. cap. 17	165	T pena canonica, & legales, libro octauo, capitulo 120	139
T Pars totum, & diminutum, libro 16. capitulo 73. folio	290	T penitentia agenda, lib. 5. cap. 22	75
T Participij definitio, lib. 2. cap. 115	29	T penitentia, vel bona vita uon differenda, libro eod. cap. 24	eod.
T Participij accidentia, & primo de genere, & casu, lib. 2. cap. 117	30	T peregrinantium in mari, & in exercitu cautela, lib. 12. cap. 206	206
T Participij tempora, lib. 2. c. 118	30	T perfectio, & finis, lib. 16. cap. 71	290
T Participij significatio, numerus, & figura, lib. 2. cap. 119	30	T perfidia Iudaica, lib. 9. cap. 37	146
T Participiorum origo, & formatio, lib. 2. c. 116	29	T perihermias liber, quid, libro tertio, capitulo 31. folio	43
T Participium utrum sit pars orationis per se, lib. 2. capit. 114	29	T perihermias agit de interpretatione, vel significatione, lib. 3. cap. 37	43
T Passer, & Pavo, lib. 15. cap. 165	280	T periurij crimen, lib. 9. cap. 97	154
T Passiua, & actiua verba quomodo cum obliquis construantur, lib. 2. c. 80	25	T periurij species, lib. 9. cap. 98	eod.
T Passiones, in cute apparentes ab interioribus carnis, lib. 14. cap. 26	242	T periurij aggrauatio, ratione solennitatis adhibita, lib. 9. cap. 99	eod.
T Passiones apparentes in membris corporis ex intentionibus causis, lib. 14. c. 41	244	T periurij quae pena, libro nono, capitulo 114. folio	156
T patiendi, & tolerandi cause secundum philosophos, lib. 4. cap. 81 & secundum poetas. c. 87	63	T periurium, & mendacium, libro quarto, capitulo 71. & cap. 166	72
T patientia secundum philosophos, lib. 4. c. 79. & secundum poetas. c. 80	63		
T Patres, Aui, & Nepotes qui, lib. 7. cap. 83	113		

Periurium

I N D E X.

<i>Periurium quando sit excusabile</i> , libro 9. cap. 113	<i>Pisces in generali</i> , libro 15. capitulo 124. & 125.
folio 156	folio 274
<i>Perplexitas quid, & quotuplex</i> , libro 10. cap. 149	<i>Pisces quorum nomina incipiunt per A. vel B. cap.</i>
folio 183	126. per C. cap. 127. & 128. per D. E. & G. cap.
<i>Perplexitas sacerdotis in missa mortale reuelantia</i> ,	129. per I. K. L. cap. 130. fol. 274. per M. cap. 131.
lib. 10. cap. 150	per P. cap. 132. per R. cap. 133. per S. cap. 134. per
eod.	T. & V. cap. 135
<i>Perfici quando plantandæ, & quomodo eorum fru-</i>	<i>Piscine, Balnea, & Cisterne quomodo, extruendæ,</i>
<i>ctus conseruandi</i> , lib. 6. cap. 137	lib. 6. capit. 20
100	90
<i>Persona, & numerus verbi</i> , libro secundo, cap. 102	<i>pistini, & Balnearum structura</i> , libro sexto, cap. 30
folio 27	folio 91
<i>Personarum quarundam publicarum officia</i> , libro 7.	<i>planetarum qualitates, quæ eis effectiue non propriè</i>
cap. 62	attribuuntur, lib. 16. cap. 47
110	287
<i>Personæ publicæ seculares, & ecclesiastica</i> , libro 7.	<i>planetarum proprii effectus</i> , libro eod. capitulo 49.
cap. 60	folio 287.
109	<i>planetarum comparatio, ad rerum generationem,</i>
<i>Personæ, quæ sunt legitimæ, ad hereditatem admit-</i>	lib. 16. cap. 50
<i>tendæ</i> , lib. 7. cap. 85	287.
113	<i>planetarum motuum ordinatio</i> , libro eod. capitulo 51
<i>Perspectiue scientia</i> , libro decimosexto, capitu. 43	folio eod.
folio 286	263
<i>Philomena, Pica, & Picus</i> , libro 15. capitu. 167	<i>planetæ septem</i> , lib. 15. cap. 44
folio 280	263
<i>Philosophia primi, qui naturam scrutati sunt</i> , lib. 1.	<i>planetæ vnus motus vtrum possit impediri per mo-</i>
cap. 10	rum alterius, lib. 16. cap. 52
2	287
<i>Philosophi Platonici proprius accesserunt veritati</i> ,	<i>plantæ in generali</i> , lib. 15. cap. 66
lib. 19. cap. 25	265
293	<i>platheæ, Plumalis, Porphirio, & Pleripneumonia,</i>
<i>Philosophorum diuersa genera</i> , libro 1. capitulo 12	lib. 14. cap. 85.
folio 2	250
<i>Philosophia naturalis</i> , libro 15. capitulo primo,	<i>plumbum, & eius qualitates</i> , libro 11. capitulo 116
folio 256	folio 197
<i>Philosophiam qui nam ad mores composuerunt</i> , lib. 1.	<i>plumbum, & eius natura</i> , libro 15. capitulo 62
cap. 11	folio 265
2	<i>plus iusto petitiones, quæ dicantur</i> , libro 8. cap. 26
<i>Philosophia diffinitio</i> , libro primo, capitulo 13	folio 126
folio 3	256
<i>Philosophia partes iuxta Isidorum</i> , libro 1. cap. 14	<i>podagra</i> , lib. 14. cap. 129
folio 3	53
<i>Philosophia diuisio iuxta Hugonem</i> , libro 1. cap. 15	<i>poetæ vnde dicti</i> , lib. 3. cap. 110.
folio 3	53
<i>Philosophia diuisio iuxta Scotum</i> , libro 1. cap. 16	<i>poetica ars</i> , lib. 3. cap. 109
folio 3	53
<i>Philosophia diuisio iuxta philosophos</i> , libro 1. cap. 17	<i>poetica fabulæ</i> , lib. 3. cap. 113
3	53
<i>Philosophia magistralis diuisio</i> , libro 1. capitulo 18.	<i>politica scientia</i> , lib. 7. cap. 1
folio 3	111.
<i>Philosophia naturalis partes</i> , libro 15. capitulo 2	<i>politica fines diuersi</i> , lib. 7. cap. 3
folio 256	102.
<i>Philosophie mundanæ, quæ & Theologia dicitur va-</i>	<i>politica materia</i> , lib. 7. cap. 4.
<i>rii errores</i> , lib. 19. cap. 24	102.
293	<i>politica partes</i> , lib. 7. cap. 5
<i>Phisicæ, & Methaphisicæ origo</i> , libro 1. capitulo 20	102.
folio 4	<i>pomerij, & Horti situs</i> , libro sexto, capitulo 32
<i>Pietas</i> , lib. 4. cap. 41	folio 91
19	<i>pomifera arbores, dispositio</i> , libro sexto, capitulo 67
<i>Pignoris restitutio, & de rebus in pignorandis</i> , lib.	folio 94
7. cap. 116	<i>ponderum scientia</i> , lib. 16. capitulo 53. folio 287. &
117	cap. 84.
<i>Pignus quid</i> , lib. 7. cap. 115	288.
117	<i>pontificum decreta, Imperatorum legibus preferen-</i>
<i>Pigritia, & somnolentia</i> , libro quarto, capitulo 141	da, lib. 7. cap. 33
folio 69	106.
<i>Pinus, & nuces eius</i> , libro sexto, capitulo 138	<i>porci quo mense educendi</i> , lib. 6. cap. 78
folio 101	95.
<i>Pira qualiter ferenda, & excolenda</i> , libro 6. cap. 68	<i>porcus, & Putorius</i> , lib. 15. cap. 100
folio 24	271
<i>Piri quomodo, & quanda inferendi, remediandi,</i>	<i>pororum constrictionis, & dilatationis causa</i> , lib. 13.
<i>& eorum fructus conseruandi</i> , libro 6. cap. 69	cap. 106
folio 94	234
	<i>porri quando ferendi, & quedam alia</i> , libro 6. ca-
	pit. 72
	95.
	<i>portæ, & fossæ, & propugnacula munienda</i> , lib. 11.
	cap. 69
	192.
	<i>positiones, & probationes</i> , libro octauo, capitu. 51
	folio 119.
	<i>positura, & motus</i> , lib. 3. cap. 131
	55
	<i>possessiuæ nomina</i> , lib. 2. cap. 30
	19
	<i>possessiones, & proprietatis questio, & causa</i> , lib. 8.
	cap. 28
	126.
	possessiuo-

I N D E X.

Possessorum nominum à Gracis assumptæ formæ, lib. 2. cap. 31	19	cap. 144	33
Potentia, libro 5. cap. 119. fol. 84. & lib. 16. cap. 68. folio	289	Prepositionum apud Latinos multitudo, lib. 2. capi- tu. 145	33
Potus necessarius, lib. 13. cap. 83	218	prepositionum diuersæ acceptiones, libro 2. cap. 146 folio	33
Potus aquæ, lib. 13. cap. 86	228	prepositionum communis significatio, libro 2. capitu. 147	34
Potus, & cibi conuersio, libro 13. capitulo 88. folio	229	prepositionum propriæ significationes, quæ ac- cusatio deseruiunt, & primò de monosyllabis, lib. 2. cap. 148. & cap. sequenti. Et de dissyllabis, cap. 150. 151	34
Prata vetera qualiter excolenda, & noua formanda, lib. 6. cap. 123	99	propositionum communicantia in terminis, libro 3. cap. 38	44
Prata, Horti, & Rosaria quando instituenda, lib. 6. cap. 135	100	propositionum conuersiones, & Equipollentiæ, lib. 3. cap. 39	44
Precarium quid, lib. 7. cap. 112	116	propositionum modalium lineæ, secundum distin- ctionem quantæ modorum, libro 3. capitulo 45 folio	44
Pradicamenta decem, lib. 3. cap. 15	41	propositionum diffinitio, prout spectant ad Dialecti- cum, lib. 3. cap. 58	46
Pradicamentum substantiæ, libro tertio, capitulo 16 folio	42	prescribentes, vel vsucapietes res alienas, qui di- cantur, lib. 10. cap. 83	174
Pradicamentum, quantitatis, libro 3. capitulo 17 folio	41	prescribentium bona, vel mala fides, libro 10. cap. 85	174
Pradicamentum ad aliquid, lib. 3. cap. 18	41	prescriptio quid, libro 7. capitulo 103. & 104. folio	115
Pradicamentum qualitatis, libro tertio, capitulo 19 folio	41	prescriptionis interruptio, eius effectus, & probatio, lib. 7. cap. 105	115
Pradicamentum actionis, libro tertio, capitulo 22 folio	42	prescriptionis interruptio, & cursus, libro 10. cap. 84	174
Pradicamentum passionis, libro tertio, capitulo 24 folio	42	presumptio, lib. 4. cap. 124	67
Pradicamentum quando, libro tertio, capitulo 24 folio	42	presumptio quid sit, lib. 8. cap. 64	131
Pradicamentum ubi, lib. 3. cap. 25	42	preteritorum verborum forma in generali, libro 2. cap. 104	18
Pradicamentum situs, libro tertio, capitulo 26 folio	43	preteritorum, ac supinorum primæ coniugationis for- matio, lib. 2. cap. 105	28
Pradicamentum habitus, libro tertio, capitulo 27 folio	43	primitiæ quid, lib. 9. cap. 153	161
Pradicamentorum consequentia, libro 3. capitulo 28 folio	43	principium, elementum, & natura, lib. 16. cap. 64 fol.	289
Prædones, & eorum pæna, libro 10. capitulo 51 folio	169	principatus, vel honor quando recusandus, libro 4. cap. 127	68
Præfecti, & officiales publici qui, libro 7. capit. 11 folio	113	princeps Reipublicæ caput, libro 7. capitulo octauo, folio	102
Præliandi modus in aperto mari, libro 11. capitu. 89 folio	193	princeps qualis eligendus, lib. 7. cap. 15	103
Prælium nauale, lib. 11. cap. 80	193	princeps qualiter moribus, instituendus, lib. 7. cap. 16	104
Præpositio quid, & ratio nominationis eius, libro 2. cap. 139	33	principes guerras adinuicem habentes, an ad resti- tutionem captorum in bello, lib. 10. cap. 70. & 71 folio	172
Præpositiones monosyllabæ ablatiuo deseruientes, lib. 2. cap. 152. & 153	34	principis studium, & sapientia, qualis esse debeat, lib. 7. cap. 17	104
Præpositiones dissyllabæ ablatiuo deseruientes, lib. 2. cap. 153	35	principis humilitas, ac pietas, libro 7. capitulo 18 folio	104
Præpositiones vniue casui deseruientes, quæ, lib. 2. cap. 155 & 156	35	principis, & subditorum affectus mutuus, lib. 7. cap. 30	105
Præpositiones modales, quæ, libro 3. cap. 40	44	principum, & magnatum mores boni, libro 5. cap. 1 folio	75
Propositiones, & Problemata, libro 3. capitulo 37 folio	46	principum dementia, libro eod. cap. 2	75
Propositiones quomodo eligendæ, libro 3. capitulo 59 folio	46	principum moderamen, & patientia, libro eodem, cap. 3.	eod.
Prepositionis, & coniunctionis differentia, libro 2. cap. 140	33	principum vitia, secundum philosophos, libro eo- dem,	
Prepositionis, & aduerbiorum differentie, libro 2. cap. 141	33		
Propositionis categoricæ termini, lib. 3. cap. 35	44		
Prepositionum compositio, lib. 1. cap. 142	33		
Prepositionum cum casualibus appositiones, lib. 2.			

I N D E X.

<i>dem, capitulo 4. & secundum poetas, capitulo 5</i>	<i>Propria nomiaa, quæ, libro secundo, capitulo 25</i>
<i>folio eod.</i>	<i>folio</i>
<i>Principum exemplis formantur mores subditorum, lib.eod.cap 6</i>	<i>Primum quid, lib.3.cap.14</i>
<i>Principum, & magnatum laterales, lib.eod. cap.71</i>	<i>Prosa, & metrum, lib.3.cap.111</i>
<i>folio eod.</i>	<i>Prosperitas, lib.5.cap.125</i>
<i>Principum, & Pontificum distinctio potestatis, lib. 7.cap.31</i>	<i>Providentia, lib.4.cap.25</i>
<i>Principum potestatis præminentia, libro 7. capit.31</i>	<i>Prudentia, & discretio, lib.4.cap.19. secundum philosophos, & secundum poetas, cap.20</i>
<i>folio</i>	<i>Prunus, & fructus eius, lib.6.cap.139</i>
<i>Privata personæ, quæ, libro septimo, capitulo 77</i>	<i>Psitacus, lib.15.cap.168</i>
<i>folio</i>	<i>Puisana, lib.13.cap.87</i>
<i>Privilegium quid sit, lib.7. cap.52</i>	<i>Pudicitia, lib.4.cap.98</i>
<i>Privilegiarum effectus, & privilegiarum excessus, lib.7. cap.53</i>	<i>puella violenter oppressa, an sit rea, lib.10. capit.33</i>
<i>Probatio negativa, lib.8. cap.51</i>	<i>folio</i>
<i>Probationi cui standum sit cum duæ sibi obuiant, lib.8. cap.53</i>	<i>puerorum eruditio, lib.1. cap.41</i>
<i>Probationis vulgaris reprobatio, libro 8. capit.101</i>	<i>puerorum delicta, lib.10. cap.154</i>
<i>folio</i>	<i>puerorum mores, lib.5. cap.12</i>
<i>Procacitas, lib.4. cap.172</i>	<i>puerorum regimen, lib.12. cap.31</i>
<i>Procuratores, qui, libro septimo, capitulo 72. & 73</i>	<i>puerorum instructio, libro quinto, capitulo 48</i>
<i>folio</i>	<i>folio</i>
<i>Pronomen, & eius significatio, libro 2. capitulo 120</i>	<i>pugnandum publico Marte, an insidijs qualiter intelligi possit, lib.11. cap.59</i>
<i>folio</i>	<i>pugnare licet pro rerum tuitione, vel repetitione, lib.10. cap.72</i>
<i>Pronomen in tertia persona, cur plures habeat voces, quàm in cæteris, libro secundo, capitulo 124</i>	<i>pugna imperatio, lib.11. cap.60</i>
<i>folio</i>	<i>pulli equarum quomodo educandi, lib.6. cap.9</i>
<i>Pronomina demonstratiua, & relatiua, libro 2. cap. 125</i>	<i>pulmonis passiones, lib.14. cap.83</i>
<i>Pronomina deriuatiua, siue possessiua, libro 2. cap. 126</i>	<i>pulsus tangendi modus, libro 14. capitulo 162</i>
<i>Pronomina articularia, & eorum articuli, libro 2. cap.128</i>	<i>folio</i>
<i>Pronomina in quibus deficit vocatiuus, & in quibus non, lib.2. cap.12</i>	<i>pulsus, & eius notitia, libro decimotertio, capitulo 161</i>
<i>Pronomina quibus præpositio, cum, præponitur, lib. 2. cap.134</i>	<i>pulsuum species, lib.13. cap.163</i>
<i>Pronominis diffinitio, & proprietas, libro 2. cap.121</i>	<i>pulsuum significationes, & compositiones eorum, lib. eod. cap.164</i>
<i>folio</i>	<i>folio eod.</i>
<i>Pronominis accidentia, & primò de specie, libro 2. cap.122</i>	<i>pulsuum differentia, iuxta sexus, & ætates, & complexiones, & figuras, libro eodem, capitulo 165</i>
<i>Pronominis secundum naccidens est persona, libro 2. cap.130</i>	<i>folio</i>
<i>Pronominis tertium accidens, quod est genus, lib.2. cap.131</i>	<i>pulsuum differentia secundum status, & secundum tempora, lib. eod. cap.166</i>
<i>Pronominis quartum accidens, libro secundo, capitulo 132</i>	<i>pulsuum differentia, ex motu, & balneo, & cibo, & cæteris, lib. eod. cap.167</i>
<i>Pronominum deriuatiuorum, & primitiuorum differentia, lib.2. cap.127</i>	<i>folio eod.</i>
<i>Pronominum syllabica adiectiones, libro 2. cap.133</i>	<i>pupilli, tutores, & curatores. qui dicantur, libro 7. cap.87</i>
<i>folio</i>	<i>pusillanimitas, & mala formido abijcienda, libro 4. cap.74</i>
<i>Pronominum casus, libro secundo, capitulo 135</i>	<i>purgatio legitima, quæ, lib.8. cap.100</i>
<i>folio eod.</i>	<i>purgationis varij modi, lib.12. cap.39</i>
<i>Pronominum declinationes, libro 2. capitulo 136</i>	<i>purgationis sanguinis regimen, libro 12. capitulo 40</i>
<i>& cap. sequ.</i>	<i>folio</i>
<i>Pronuntiatio, quæ, lib.2. cap.187</i>	<i>purgationum impedimenta, libro 12. capitulo 88</i>
<i>Proæmium huius secundæ partis Doctrinalis, lib.1. cap.1</i>	<i>folio</i>
<i>Propinquorum emendatio, & beneficia, libro 6. cap. 10</i>	<i>purgatum accipiendi, tempus, & modus, lib.12. cap.90</i>
	<i>folio</i>
	<i>purgatum, qui recipit, quomodo regitur, lib.12. cap.91</i>
	<i>folio eod.</i>
	<i>puta, & quis putas, num sint aduerbia, lib.2. cap. 162</i>
	<i>putei quomodo fodiendi, & aqua probanda, libro 6. cap.118</i>

Quando

INDEX.



Q uando predicamentum, lib. 3. capitulo 2	
folio	42
Q ualitas predicamentum, libro 3. capit.	
19	41
Q ualitatis, & quantitatis specierum numerus, & ordo, lib. 3. cap. 21	42
Q uantitas predicamentum, libro tertio, capitulo 17	
folio	41
Q uestio quid, lib. 3. cap. 43	45
Q uestionum numerus, lib. 3. cap. 55	46
Q uis, qualis, & quantus, cur Donatus putauit esse pronomina, Priscianus autem nomina, libro 2. cap. 123	30

R




R apina, fraus, & usura secundum philosophos, libro 4. capitulo 149. & secundum poetas, cap. 150	70
R apina crimen, libro decimo, capitulo 50. fol. 169.	
& 54	170.
R aptoris pena, libro decimo, capitulo 31. 32. & 33.	
folio	167
R aptorum socij teneatur in solidum, libro 10. capitulo 76	172
R aptorum heredes an teneantur ad restitutionem, lib. 10. cap. 81. & 82	173
R aptas res ementes an teneantur, lib. 10. cap. 78. & 79	173
R ana, lib. 15. cap. 121	273
R adij visuales, & specula, libro 16. capitulo 44	
folio	287
R anginer, & Rosarella, lib. 15. cap. 101	271
R edituum annuorum contractus illiciti, lib. 10. cap. 109. 110. & 111	178
R egularis persona, utrum per se restituere possit, quod male accepit, libro decimo, capitulo 39.	
folio	170
R egule verborum tertie coniugationis, quae desinunt in 10. lib. 2. cap. 108	28
R egule ceterorum habentium vocalem ante O. lib. 2. cap. 109	eod.
R egule habentium consonantem ante O. lib. 2. capit. 110. 111. 112	29
R emedia contra virtutem hostium, libro 11. cap. 64	
folio	191
R emedia contra bestias nocuas, & serpentes, lib. 12. cap. 53	206
R egalis iustitia premium, libro septimo, capitulo 19	
folio	104
R eipublica corpus quod, libro septimo, capitulo 8	
folio	102
R empubicam, qui post rexerunt, libro 7. capitulo 9	
folio	103
R еспублика, quae, libro septimo, capitulo septimo	
folio	102
R em alienam qui inuenit, vel ex necessitate furatur, ad quid tenetur, libro decimo, cap. 99	176
I ndex Mat. Spec. Doctrin.	

R enum lapides, & arenae, libro decimoquarto, capitulo 114	254
R enum passiones, libro eodem, cap. 115	eod.
R enum ac vesicae communicantia in lapidum generatione, lib. 14. cap. 117	254
R epositoria, & operatoria, libro undecimo, capitulo 23	187
R ei permutatio, quae dicatur, libro septimo, capitulo 142	120
R ei litigiosae alienatio, libro octauo, capitulo 17.	
folio	124
R ei confessio, lib. 8. cap. 18	125
R ei seruanda causa qualiter in possessionem mittatur, lib. 8. cap. 39	128
R erum expetendarum tria genera, libro tertio, capitulo 102	53
R erum prudens ponderatio, libro quarto, capitulo 23	58
R erum prudens vsus, libro eodem, capitulo 24	
folio	eod.
R erum domesticarum administratio, libro sexto, capitulo 15	90
R es ad quas ius spectat, quae sint, libro septimo, capitulo 88	113
R es sacrae quae dicantur, libro septimo, capitulo 89.	
& 90	113
R es publicae, & communes quae, libro septimo, capitulo 91	113
R es vniuersitatis, & singulorum, & haec, quae sunt extra patrimonium quae dicantur, libro septimo, cap. 92	114
R es, quae nullius sunt, & occupanti concessae sunt, quae dicantur, lib. 7. cap. 93. & 94	114
R es incorporales quae, libro septimo, capitulo 95.	
folio	114
R es iudicata, lib. 8. cap. 89	135
R es bello acquisitae an iuste emantur, libro decimo, capitulo 80.	173
R es emptae pecunia usuraria, an licite retineri possint, lib. 10. cap. 115	178
R es non naturales, lib. 13. cap. 53	224
R es extranaturales, libro eodem, capitulo 100.	
folio	230
R escriptum quod dicatur, lib. 7. cap. 51	108
R espondendi modus, libro tertio, capitulo 86	50
R estituere tenentur, & hi, qui in iustam causam fuerunt, lib. 8. cap. 93	135
R estituere qui tenentur, ex pluribus causis, uel pluribus personis, lib. 10. cap. 92	175
R estituendi facultatem, qui non habeat, libro decimo, cap. 91	275
R estitutio rerum, per vim, uel metum extortae sunt, lib. 8. cap. 33	127
R estitutio in integrum quid sit, libro 8. capitulo 91.	
& 92	139
R estitutionis forma, libro decimo, capitulo 90.	
folio	175
R etentionis, & euacuationis superfluae causa, lib. 13. cap. 108	23
R ethorica ars, & eius dignitas, & diffinitio, libro tertio, cap. 99	51

Tomus Secundus.

Retho-

I N D E X.

<i>Rhetorici status, libro 3. capitulo 106. folio 52. & ca.</i>		<i>Scandalum ex sola suspitione, libro eod. capitulo 146</i>	
107	53	folio	eod.
<i>Rhetorica orationis constructio, & ornatus, libro 3.</i>		<i>scandalum multitudinis, libro eodem, capitulo 147</i>	
cap. 108	53	folio	eod.
<i>Reuerentia, lib. 4. cap. 39</i>	59	<i>scenici, sue theatrici ludi, libro 11. capitulo 95</i>	
<i>Rosaria quando conferenda, similiter Lilia, & cannae.</i>		folio	194
lib. 6. cap. 74	95	<i>schemata, quæ, lib. 2. cap. 191</i>	30
<i>Ros, & Mel, lib. 15. cap. 15</i>	264	<i>scientia practica, & eius inuentor, lib. 4. capitulo 1</i>	
<i>Romanorum error in diuisione numinum, lib. 19. ca.</i>		folio	55
15. & 16	292	<i>scientia monastica, lib. 4. cap. 3</i>	55
<i>Ruffinus, & Ioannes Chrysostomus, lib. 19. cap. 50</i>	50	<i>scientia, & ars, lib. 5. cap. 44</i>	77
folio	296	<i>scientia de ingenijs, quid sit, libro 16. capitulo 55</i>	
<i>Rustica instrumenta, lib. 11. cap. 104</i>	195	folio	288
<i>Rustici operis industria, lib. 6. cap. 41</i>	92	<i>scientiarum inuentio data est homini in remedium,</i>	
<i>Ruta quando, & qualiter ferenda, libro 16. cap. 84</i>		lib. 1. cap. 9	2
folio	96	<i>scientiarum doctrinalium diuifio, libro 11. capit. 19</i>	
S		folio	3
 <i>Sacerdos tenens concubinam, quomodo puniendus, libro 10. cap. 152. folio 183. &</i>		<i>scientiarum ordo, lib. 1. cap. 21</i>	4
153	184	<i>scientie practice partes, libro quarto, capitulo 2.</i>	
<i>sacramentum calumnie, libro octauo, capitulo 49.</i>		folio	55
& 50	129	<i>scismatici qui, lib. 9. cap. 56</i>	143
<i>sacrilegij crimen, lib. 9. cap. 126</i>	158	<i>scismatici pœna, lib. 9. cap. 57</i>	148
<i>sacrilegij pœna, lib. 9. cap. 129</i>	158	<i>scythomia, & vertigo, lib. 14. cap. 55</i>	246
<i>sagitta, funda, & machina, libro 11. capitulo 35</i>		<i>scribendi materia, & instrumenta, lib. 2. ca. 186</i>	38
folio	188	<i>scribendi peritia, vel industria, libro 5. capitulo 57</i>	
<i>salamandra, scorpius, situla, & sal sacerdote, sirica, & trifora, libro duodecimo, capitulo 107</i>		folio	79
folio	213	<i>scriptura diuina editio modus, & causa, lib. 19. cap. 30</i>	294
<i>salis, Arsenici, & sulphuris qualitates, lib. 11. cap. 118</i>	197	<i>scripturae Diuinae excellentia respectu secularis scientie, lib. eod. cap. 31</i>	294
<i>sanguinis fluxus ex vulnera quomodo restituatur, lib. 12. cap. 140</i>	217	<i>scripturae sacrae doctores, & expositores, lib. 19. cap. 41</i>	295
<i>sanguinis natura, & eius species, libro 13. capit. 18</i>		<i>scripturae diuinae profunditas, libro 19. capitulo 64.</i>	
folio	219	folio	298
<i>sanitatis regimen, libro duodecimo, capitulo 4</i>		<i>seculi contemptus, libro quinto, capitulo 128. 129.</i>	
folio	199	130	85
<i>sanitatis signa lib. 13. cap. 156</i>	237	<i>seminum qualitates, liaro sexto, capitulo 42</i>	
<i>sapientia, lib. 5. cap. 58</i>	79	folio	92
<i>sapientia an expediat nubere, libro sexto, capitulo 4</i>		<i>senatores qui, lib. 7. cap. 10</i>	103
folio	86	<i>sententia diffinitiuæ, quæ dicatur, libro 8. capitulo 69</i>	
<i>sapientis omnia sunt, & stultus nihil habet, libro 5. cap. 59</i>	79	folio	132
<i>saporum numerus, & differentia, libro 12. cap. 68</i>		<i>sententia quadruplex, lib. 8. cap. 70</i>	132
folio	208	<i>sententia excommunicationis, libro octauo, capitulo 71</i>	132
<i>saporum operationes, & effectus, libro 12. cap. 69</i>		<i>sententia passionis timenda, libro octauo, capitulo 72</i>	
& 70	eod.	folio	132
<i>saporum operatio ad inuicem in calore, & frigore, libro duodecimo, capitulo 71. & 72</i>		<i>sententia iniqua sustinentem non ledit, libro 8. cap. 75</i>	eod.
folio	eod.	<i>sententia quando confirmanda, libro octauo, cap. 88</i>	
<i>saraceni qui, lib. 9. cap. 39</i>	146	folio	135
<i>satisfactio quid, lib. 8. cap. 48</i>	129	<i>sententiarum figura, lib. 3. cap. 130</i>	55
<i>scabres, & prurigo, libro decimoquarto, cap. 33. & 34</i>	243	<i>sententie iniunctæ quando parendum, libro 8. cap. 73. & 74</i>	133
<i>scandalum quid sit, lib. 10. cap. 143</i>	182	<i>sententie executio, lib. 8. cap. 90</i>	135
<i>scandalum in quibus casibus vitandum, libro eodem, cap. 144</i>	eod.	<i>sententie, & figmenta, lib. 3. cap. 128</i>	55
<i>scandalum pro re non data, vel repetita, lib. eodem, cap. 145</i>	183	<i>senectutis incommoda, lib. 5. cap. 102</i>	83
		<i>senectutis remedia, lib. 5. cap. 103</i>	83
		<i>senum regimen, lib. 12. cap. 33</i>	203
		<i>senum mores, lib. 5. cap. 14</i>	74
		<i>sepes hortorum seminanda quando, & hortulanæ herbae, lib. 6. cap. 75</i>	95
		<i>Serpentes</i>	

I N D E X.

<i>Serpentes</i> , lib. 15. cap. 107	271	<i>Somni regimen</i> , lib. eod. cap. 92	eod.
<i>Serpentum species</i> , lib. 15. cap. 108	271	<i>Somnus</i> , & <i>vigilia</i> , lib. 13. cap. 90. fol. 229. & libro	
<i>Servi coloni</i> , & <i>mercenarij qui</i> , libro 7. capitulo 14		15. cap. 175. 176. & 177.	281
folio	103	<i>Sonorum inaequalitates</i> , lib. 16. cap. 19	284
<i>Servi</i> , & <i>Ancillae quae</i> , lib. 7. cap. 78	112	<i>Sonorum inaequalitates</i> , qualiter aptentur consonan-	
<i>Servitutes praediorum</i> , quae, libro 7. capitulo 97		tij, lib. eod. cap. 20	eod.
folio	114	<i>Sonus</i> , lib. 16. cap. 19. & eius differentiae, capitu. 19	
<i>Servitutes urbanorum</i> , & <i>Rusticorum praediorum</i> ,		folio	284
quae, lib. 7. cap. 98	114	<i>Sortilegia</i> , diuini, & <i>magi evitandi</i> , libro 9. capitu.	
<i>Servorum mores</i> , secundum philosophos, lib. 5. cap.		122	157
8. & secundum poetas, cap. 9	74	<i>Sophistica disputatio</i> , & eius comparatio, libro 3.	
<i>Servorum</i> , & <i>Dominorum mutua vicissitudo</i> , lib. 6.		cap. 90	50
cap. 11	89	<i>Sortilegij crimen</i> , lib. 9. cap. 115	156
<i>Servorum regimen</i> , lib. 6. cap. 12	89	<i>Spasmus</i> , lib. 14. cap. 65	247
<i>Severitas</i> , lib. 4. cap. 66	62	<i>Species quartum accidens verbi</i> , libro 2. capitu. 99	
<i>Significatio</i> , numerus, & <i>figura participij</i> , libro 2.		folio	27
cap. 119	30	<i>Species</i> , & <i>genus quid</i> , lib. 3. cap. 13	40
<i>Significatio pronominis</i> , lib. 2. cap. 120	30	<i>Sperma</i> , & eius origo, libro decimotertio, capitulo	
<i>Siliquae</i> , & <i>Auellanae quando ferendae</i> , lib. 6. cap. 83		29	221
folio	95	<i>Spermatis exuberationis causa</i> , libro 13. capitu. 30	
<i>Simia</i> , lib. 15. cap. 102	271	folio	221
<i>Similitudinis</i> , & <i>diuersitatis consideratio</i> , lib. 3. cap.		<i>Spes est animi motus</i> , libro quarto, capitulo	110
61	47	folio	66
<i>Simoniace labis</i> , crimen, & <i>detestatio</i> , lib. 9. cap. 32		<i>Spiritus motiones</i> , lib. 13. cap. 99	230
folio	145	<i>Splenis passiones</i> , lib. 14. cap. 111	253
<i>Simoniaci accusatio</i> , lib. 9. cap. 33	145	<i>Spoliatorum restitutio</i> , lib. 8. cap. 20	125
<i>Simoniaci poenae</i> , lib. 9. cap. 34	eod.	<i>Sputum sanguinis</i> , lib. 14. cap. 87	280
<i>Simoniae crimen</i> , & eius species, lib. 9. cap. 2. usque		<i>Stabulorum</i> , & <i>Cortis</i> , & <i>Auiariorum situs</i> , lib. 6.	
ad cap. 24	140. 141. 142. 143. 144	cap. 23	90
<i>Simoniace conditiones</i> , quae, libro nono, capitulo 24		<i>Stagnum</i> , & eius qualitates, lib. 11. ca. 115. fol. 197.	
folio	144	& lib. 15. cap. 61	265
<i>Simoniae aliae species</i> , lib. 9. cap. 26. 27. 28. folio 144.		<i>Stationes ducum in exercitu quomodo collocandae</i> ,	
& cap. 29. & 30	145	lib. 11. cap. 63	191
<i>Simoniae mediatores</i> , qui, & eorum poenae, libro 9.		<i>Stellion</i> , lib. 15. cap. 111	272
cap. 31	145	<i>Sterilitatis causa</i> , & <i>difficultatis impregnationis</i> ,	
<i>Simplicio</i> , & <i>multiplicis consideratio</i> , libro 3. cap.		lib. 13. cap. 33	222
60	47	<i>Spiritus in corpore quot</i> , libro 13. capitulo 47	
<i>Sinapis</i> , & <i>squinantia</i> , libro 14. capitulo 80		folio	223
folio	249	<i>Sternutatio</i> , & <i>tussis</i> , libro decimotertio, capitu. 138	
<i>Sinapis</i> , lib. 14. cap. 90	250	folio	234
<i>Stomachiori passiones accidentes</i> , libro 14. cap. 92		<i>Sternutatio</i> , & <i>temulentia</i> , libro 14. capitulo 60	
folio	251	folio	246
<i>Singultus</i> , ructus, & <i>oscitatio</i> , libro 13. capitulo 139		<i>Stipulatio est obligatio</i> , quae verbi contrahitur, lib. 7.	
folio	235	cap. 117	117
<i>Singultus</i> , inflatio, ructus, & <i>coagulatio</i> , libro 14.		<i>Stipulationum genera</i> , quae, lib. 7. cap. 118. & 119	
cap. 110	252	folio	117
<i>Siphach passiones</i> , lib. 14. cap. 120	254	<i>Stomachi passiones in eius fundo accidentes</i> , lib. 14.	
<i>Sitis in itinere vitandae cautela</i> , libro 12. capitu. 49		cap. 95	251
folio	205	<i>Studentes</i> , quae impediunt, libro primo, capitu. 30	
<i>Sitis immoderata</i> , lib. 14. cap. 94	251	folio	5
<i>Situs praedicamentum</i> , lib. 3. cap. 26	43	<i>Studentium curiositas</i> , lib. 5. cap. 48	78
<i>Sobrietas</i> , secundum philosophos, libro 4. capitu. 96		<i>Studentibus tria necessaria sunt</i> , libro 1. capitulo 27	
& secundum poetas, cap. 97	65	folio	4
<i>Sodomita</i> , & <i>adulterium</i> , lib. 4. cap. 162	71	<i>Studij iuuamenta</i> , libro 1. capitulo 28. fol. 5. & cap.	
<i>Sodomiticum crimen</i> , lib. 10. cap. 49	169	29	eod.
<i>Sol</i> , lib. 15. cap. 46	263	<i>Studijs inutilibus</i> , qui se occupant, libro 1. cap. 31	
<i>Solis proprii effectus</i> , lib. 16. cap. 48	287	folio	5
<i>Solum ponendis vineis congruens</i> , libro 6. capitu. 50		<i>Studium</i> , & <i>studendi animus quid</i> , libro 1. capitu. 24	
folio	93	folio	4
<i>Somni species</i> , & <i>actiones</i> , libro 13. capitulo 91		<i>Studium</i> , & <i>meditatio</i> , lib. 5. cap. 4	77
folio	229	<i>Stultitia</i> , lib. 4. cap. 118	63

Index Mat. Spec. Doctrin.

Tomus Secundus.

{ c 2 Stupor

INDEX.

<i>Stupor mentis</i> , & <i>vigilia</i> , libro 14. capitulo 53 folio 245	<i>Talpa</i> , lib. 15. cap. 103 271
<i>Stuprum</i> quid, lib. 10. cap. 46 169	<i>Talpa</i> quomodo exterminande, libro sexto, capitulo 35. folio 91. & capitulo 82 95
<i>Strutio</i> , <i>Sturnus</i> , lib. 17. cap. 169 280	<i>Tauri</i> , & <i>vaca</i> qualiter ad copulam preparandi, lib. 6. cap. 96 97
<i>Subdelegati iudices</i> qui, lib. 7. cap. 68 111	<i>Tauri</i> quando ad coitum admittendi, lib. 6. cap. 115 folio 98
<i>Substantia predicamentum</i> , lib. 3. cap. 16 41	<i>Taurus</i> , & <i>Trogodita</i> , libro 15. capitulo 104 folio 271
<i>Substantia</i> , lib. 16. cap. 65 289	<i>Temeritas</i> , lib. 4. cap. 123 67
<i>Substantia creata triplex</i> , libro eodem, capitulo 290 eod.	<i>Temperantia</i> , lib. 4. cap. 89 64
<i>Substantia aeterna immobilis</i> , libro eodem, cap. 67 folio eod.	<i>Tempestatis signa</i> , & <i>pronostica</i> , libro 11. cap. 85 folio 193
<i>Successio ab intestato</i> , quæ dicatur, libro 7. cap. 136 folio 120	<i>tempora</i> quomodo per singulas verborum modos distincta, lib. 2. cap. 86 26
<i>Sudor superfluous</i> , & <i>Pediculi</i> , libro 14. capitulo 35 folio 243	<i>temporis partes</i> , libro decimoquinto, capitulo 17 folio 259
<i>Superbia</i> , lib. 4. cap. 122 67	<i>tempus</i> qualiter mensuretur, aut numeretur motus in anima, libro decimoquinto, capitulo 18 folio 259
<i>Superfluitas</i> , & <i>obscuritas</i> , quomodo remouenda à diffinitione, lib. 3. cap. 69 48	<i>temporis opportunitas obseruanda</i> , libro 4. capitulo 29 58
<i>Superlatiua nomina</i> quæ, libro secundo capitulo 39 folio 20	<i>temporum cognatio</i> , in verbo substantiuo, & <i>vocatiuo</i> , lib. 2. cap. 92 26
<i>Superstitio vitanda secundum philosophos</i> , libro quarto, capitulo 33. folio 58. secundum poetas, cap. 34 59	<i>temporum verborum</i> , & <i>vocum eorum cognatio</i> , lib. 2. cap. 95 27
<i>Superstitiones sacerdotum</i> , libro nono, capitulo 125 folio 158	<i>tempus secundum accidens verbi</i> , libro secundo, capitulo 83. <i>Diuisio eius triplex</i> , capitulo 85 folio 25
<i>Supina</i> , quæ, lib. 2. cap. 90 26	<i>tempus instans</i> , quod, lib. 2. cap. 85 26
<i>Suppositiones terminorum</i> , quæ, libro 3. capitulo 36 folio 44	<i>tempus participij</i> , lib. 2. cap. 118 30
<i>Suspicio</i> , lib. 4. cap. 114 66	<i>tempus</i> , lib. 15. cap. 16 259
<i>Syllaba</i> quid, lib. 2. cap. 13 17	<i>terra</i> , lib. 15. cap. 31 261
<i>Syllabæ species</i> , lib. 2. cap. 14 17	<i>terræ fecunditas exploranda</i> , libro 6. capitulo 40 folio 92
<i>Syllabæ accidentia</i> , libro secundo, capitulo 15. & 17 17	<i>terminorum suppositiones</i> , quæ libro tertio, cap. 36 folio 44
<i>Syllabæ pedes</i> , lib. 2. cap. 18 17	<i>terminationes casuum primæ declinationis</i> , libro 2. cap. 68. secundæ 69 23
<i>Syllabæ adiectiones pronominis</i> , libro 2. capitulo 133 folio 32	<i>tertiæ</i> , capitula 70. quarta, & quinta, capitulo 73 folio 24
<i>Syllogismi</i> , & <i>eorum figura</i> , libro 3. capitulo 50 folio 45	<i>testamenta Clericorum</i> , libro septimo, capitulo 135 folio 120
<i>Syllogismi quatuor species</i> , libro tertio, capitulo 51 folio 46	<i>testamenti confirmatio</i> , & <i>executio</i> , libro 7. capitulo 132 119
<i>Syllogismi falsitas</i> , & <i>petitionis principij</i> , libro 3. cap. 88 50	<i>testamentum quid</i> , libro septimo, capitulo 131 folio 119
<i>Syllogismus demonstratiuus</i> , & <i>eius materia</i> , lib. 3. cap. 52 46	<i>testamentorum testes</i> , & <i>instrumenta</i> , libro 7. capitulo 132 139
<i>Syllogismus dialecticus</i> quis, libro 3. capitulo 56 folio 46	<i>testamentum</i> , qui <i>facere possint</i> , libro 7. cap. 134 folio 119
<i>Syllogismi abundandi instrumenta</i> , libro 3. cap. 59 folio 46	<i>testes</i> quales eligendi, libro octauo, capitulo 54 folio 130
<i>Syllogistica artis partes</i> , libro tertio, capitulo 3 folio 39	<i>testes qui à testimonio repellantur</i> , lib. 8. ca. 56. 57. & 58 130
T	
T <i>Aciturnitas</i> , lib. 4. cap. 92 64	<i>testes quando cogendi</i> , lib. 8. cap. 62 131
<i>Tallia</i> , & <i>questus tantum an licitum sit à subditis exigere</i> , libro decimo, capitulo 68. fol. 171. & cap. 69 172	<i>testium productio</i> , lib. 8. cap. 55 130
<i>Tallias</i> , & <i>questus qui indebitè exigunt an teneantur</i> , lib. 10. cap. 66 171	<i>testium numerus quis legitimus</i> , libro 8. capitulo 59 folio 131
<i>Tallias exigendi causa iusta</i> , & <i>iniusta</i> , quæ sint, lib. 10. cap. 67 171	<i>testium receptio in causa matrimonij</i> , libro 8. capitulo 61 131
	Testimonij

INDEX.

<i>Testimonij falsidici pena, lib. 9. cap. 114</i>	136	<i>lo 46</i>	205
<i>Testiculorum passiones, lib. 14. cap. 121</i>	255	<i>Venatio, & eius species, libro undecimo, capitulo 101</i>	195
<i>Theatrica ars, lib. 11. cap. 92</i>	194	<i>Venditio delicto, vel errore quandoque irritatur, lib. 7. cap. 141</i>	120
<i>Theologica scientia, lib. 19. cap. 1</i>	290	<i>Vene quæ, & ex quibus causis inscidendæ sint, lib. 12. cap. 129. & 130</i>	215
<i>Theologica scientiæ cur philosophum verum scientiam non cognoverunt, lib. 19. cap. 2</i>	290	<i>Vene inscidendæ, cautela, & modus, libro eodem, capitulo 131</i>	eod.
<i>Theologia falsa triplex, lib. 19. cap. 3</i>	291	<i>Venenatorum morsus, & punctura, libro 14. capitulo 44</i>	244
<i>Theologia fabulosa non est a civili separanda, lib. 19. cap. 4</i>	291	<i>Veneri cura, lib. 12. cap. 123</i>	214
<i>Theologia vera, & Diuina, lib. 19. cap. 27</i>	294	<i>Venenorum species diuersæ, lib. 14. cap. 45</i>	244
<i>Theologiæ naturalis falsitas, lib. 6. cap. 20</i>	293	<i>Ventorum notitia nauigantibus necessaria, libro undecimo, cap. 83</i>	198
<i>Theologiæ diuinæ materia, lib. 169. cap. 28</i>	294	<i>Ventorum natura, secundum loca, & climata, lib. 13. cap. 58</i>	226
<i>Theologiæ diuinæ a mundana distantia, lib. 19. capitulo 29</i>	294	<i>Ventosarum usus, libro duodecimo, cap. 134. & 135. & 136</i>	216
<i>Timor, lib. 4. cap. 113</i>	66	<i>Ventris solutio, lib. 12. cap. 10</i>	209
<i>Tinea, & furfur, lib. 14. cap. 40</i>	244	<i>Ver & Estas, lib. 13. cap. 56</i>	225
<i>Tolerantia secundum philosophos, lib. 4. cap. 83. secundum poetas, cap. 84</i>	63	<i>Verba actiua, & passiva, quomodo cum obliquo construantur, lib. 2. cap. 80</i>	25
<i>Tonitrua, & fulmina, lib. 15. cap. 52</i>	264	<i>Verba Neutra, & deponentia, & eorum significationes, lib. 2. cap. 81</i>	25
<i>Tortuca, & Tyrus, lib. 15. cap. 112</i>	273	<i>Verba impersonalia, lib. 2. cap. 91</i>	26
<i>Totius in partes diuisio, lib. 3. cap. 80</i>	44	<i>Verba quartæ coniugationis, libro secundo, capitulo 113</i>	29
<i>Tragophales, Turdus, & Turtur, lib. 15. capitulo 169. folio</i>	280	<i>Verbi secundum accidens Tempus, libro secundo, capitulo 83</i>	25
<i>transactio quid, lib. 8. cap. 7</i>	123	<i>Verbi substantiui proprius significatus, libro secundo, cap. 93</i>	26
<i>treuga, & pax, lib. 8. cap. 47</i>	129	<i>Verbi substantiui significatio, libro secundo, capitulo 94</i>	26
<i>tritium, oua, & mel, & de reliquis cibis, lib. 13. capitulo 82</i>	228	<i>Verbi tertium accidens, idest modus, libro secundo, cap. 97</i>	27
<i>triumphi, lib. 11. cap. 90</i>	194	<i>Verbi numerus, & persona, libro secundo, capitulo 102</i>	27
<i>tropus quid, lib. 2. cap. 192</i>	39	<i>Verbi substantiui significatio, libro secundo, capitulo 75</i>	24
<i>treemor, & Tiullatio, lib. 14. cap. 66</i>	247	<i>Verbi in accidentibus, & aliarum partium defectus causæ quatuor, lib. 2. cap. 76</i>	24
<i>surpiloquium, & Garulitas, libro quarto, capitulo 170</i>	72	<i>Verbi accidentia, lib. 2. cap. 78</i>	25
<i>tussis, & sternutatio, lib. 13. cap. 138</i>	234	<i>Verborum abusiones in diuersis generibus, libro septimo, cap. 82</i>	28
<i>tussis, lib. 14. cap. 83</i>	249	<i>Verborum quorundam in quibusdam temporibus specialis defectus, lib. 2. cap. 96</i>	27
<i>tutores, pupilli, & Curatores qui, libro septimo, capitulo 87</i>	113	<i>Verborum modorum, numerus, & ordo, libro secundo, cap. 98</i>	28
<i>tyrones, cuius regionis, & artis eligendi sint, libro undecimo, cap. 39</i>	188	<i>Verborum declinatio, & inflexio, libro secundo, capitulo 103</i>	28
<i>tyrones cuius ætatis, vel figuræ probandi sint, lib. eod. cap. 40</i>	189	<i>Verborum secundæ coniugationis formæ, lib. 2. capitulo 106</i>	28. & cap. sequenti.
<i>uirorum probatio, & eruditio, lib. 11. cap. 41</i>	189	<i>Verborum tertiæ coniugationis desinentium in 10. regule, lib. 2. cap. 108</i>	28
<i>uirorum exercitatio, libro eodem, capitulo 42. & 43. folio</i>	eod.	<i>Verborum habentium vocalem ante O. regule, lib. 2. cap. 109</i>	28
		<i>Verborum habentium consonantem ante O. regule, libro 2. cap. 110. 111. & 112</i>	29
		<i>Verborum figuræ, lib. 3. cap. 129</i>	35
		<i>Verborum significatio, lib. 8. cap. 119</i>	138
		<i>Verbum</i>	
<i>Vasa escaria, lib. 11. cap. 28</i>	187		
<i>Vasa liquoris, lib. eod. cap. 29</i>	eod.		
<i>Vasa coquinarium, & luminarium, libro eodem, cap. 31</i>	187		
<i>Vasa repositaria, lib. eod. cap. 31</i>	188		
<i>Varuca & vlcera, lib. 14. cap. 27</i>	242		
<i>Vapor quantum elementum, libro 15. capitulo 48. folio</i>	263		
<i>Varius Vrus, & Vrsus, lib. 15. cap. 105</i>	271		
<i>Vanelli, Vpupa, & Vultur, lib. 15. cap. 170</i>	281		
<i>Vbi predicamentum, libro tertio, cap. 25</i>	42		
<i>Vena aque qualiter inuestiganda, libro sexto, capitulo 117</i>	99		
<i>Venarum, quæ sunt in capite amputatio, lib. 12. cap. 45. & earum quæ sunt in cæteris membris, capitulo</i>			

I N D E X.

<i>Verbum, & eius significatio, libro secundo, capitulo</i>	<i>74</i>	<i>24</i>
<i>Verecundia, lib. 4. cap. 91</i>		<i>64</i>
<i>Vestes, diuersorum generum, libro vndecimo, capitulo</i>	<i>3. 4. 5. 6</i>	<i>184</i>
<i>Vestium tinctura, lib. 11. cap. 9</i>		<i>185</i>
<i>Vestes, lib. 13. cap. 61</i>		<i>225</i>
<i>Veritas, lib. 4. cap. 60</i>		<i>61</i>
<i>Vermes, lib. 15. cap. 114</i>		<i>272</i>
<i>Vermes quorum nomina incipiunt per C. lib. cap. 116.</i>		
<i>f. 272. per E. & F. cap. 117. per L. cap. 118. per M.</i>		
<i>cap. 119. per P. cap. 120. per S. cap. 122. per V. ca-</i>		
<i>pit. 123</i>		<i>273</i>
<i>Vertigo, & scothomia, lib. 14. cap. 55</i>		<i>246</i>
<i>Vesica lapides, & calculi, libro 14. capitulo</i>	<i>116.</i>	
<i>folio</i>		<i>254</i>
<i>Vesica cetera passiones, libro eodem, capitulo</i>	<i>119.</i>	
<i>folio</i>		<i>254</i>
<i>Vigilia, & stupor mentis, lib. 13. cap. 53</i>		<i>245</i>
<i>Vigilia, & somnus, lib. 13. cap. 90. f. 229. & lib. 15.</i>		
<i>cap. 175. 176. & 177</i>		<i>281</i>
<i>V, vel metus causa, quae fiant, libro octauo, capitulo</i>	<i>31.</i>	
<i>& 32</i>		<i>127</i>
<i>Vim repellere, qualiter, & quibus liceat, lib. 10. ca-</i>		
<i>pitulo 8</i>		<i>163</i>
<i>Vindemia, quando celebrande, libro sexto, capitulo</i>	<i>124. 125</i>	<i>99</i>
<i>Vindicta inhibetur, libro decimo, capitulo nono,</i>		
<i>folio</i>		<i>163</i>
<i>Vinea communes, quando putande, libro sexto, capi-</i>		
<i>tulo 57</i>		<i>93</i>
<i>Vinea nouella, & Veterana, & egre, & lese quo-</i>		
<i>modo reparanda, lib. 6. cap. 80</i>		<i>95</i>
<i>Vaccæ, & tauri qualiter ad copulam preparandi, lib.</i>		
<i>6. cap. 96</i>		<i>97</i>
<i>Vineis ponendis quale solum, libro sexto, capitulo</i>	<i>50.</i>	
<i>folio</i>		<i>93</i>
<i>Vinum & mustum, quo consiciendum, libro sexto, ca-</i>		
<i>pitulo 126</i>		<i>99</i>
<i>Vinum, quomodo condiendum, libro sexto, capitu-</i>	<i>lo 127</i>	<i>100</i>
<i>Vinum, & eius qualitates, libro 13. capitulo</i>	<i>84.</i>	
<i>folio</i>		<i>228</i>
<i>Vipera, lib. 15. cap. 113</i>		<i>272</i>
<i>Virge erectionis cause, lib. 13. cap. 31</i>		<i>221</i>
<i>Virge, & matricis passiones, libro 14. capitulo</i>	<i>122.</i>	
<i>folio</i>		<i>255</i>
<i>Virginitas, lib. 4. cap. 100</i>		<i>65</i>
<i>Viri illustri domus, quomodo ornanda, & illustranda</i>		
<i>lib. 6. cap. 2</i>		<i>86</i>
<i>Viri adulteri repellendi, lib. 10. cap. 43</i>		<i>168</i>
<i>Virtus consuetudinalis, & quod ipsa sit habitus, lib. 4.</i>		
<i>cap. 10</i>		<i>56</i>
<i>Virtus quod sit voluntaria tantum, dicta philosopho-</i>		
<i>rum, lib. 4. cap. 11. & dicta poetarum, capitulo duo-</i>		
<i>decimo</i>		<i>56</i>
<i>Virtus gratuita non mercenaria, libro quarto, capitu-</i>		
<i>lo 13</i>		<i>56</i>
<i>Virtus libera, & regina, & vitium seruire, secundum</i>		
<i>philosophos, lib. 4. cap. 14. de eodem, secundum Poe-</i>		
<i>tas, cap. 15</i>		<i>57</i>
<i>Virtus medijs inspectrix, & conseruatric, lib. 4. cap.</i>		
<i>16. & de modo & difficultate consistendi in medio,</i>		
<i>cap. 17</i>		<i>57</i>
<i>Virtus expetenda, lib. 4. cap. 5. de eadem philosopho-</i>		
<i>rum dicta lib. eod. cap. 6. & dicta poetarum, de ead.</i>		
<i>cap. 2</i>		<i>56</i>
<i>Virtutum semina nobis imata, libro quarto, capitu-</i>		
<i>lo 8</i>		<i>56</i>
<i>Virtutes animales, lib. 13. cap. 49</i>		<i>224</i>
<i>Virtutes cardinales quatuor, libro quarto, capitu-</i>		
<i>lo 18</i>		<i>57</i>
<i>Virtutis mouentis mala habitudo ex actione nature,</i>		
<i>& primò de horrore, & frigore, libro 13. capitu-</i>		
<i>lo 137</i>		<i>234</i>
<i>Virtutum quatuor genera, lib. 4. cap. 9</i>		<i>55</i>
<i>Virtutum vitalium genera, lib. 13. cap. 28</i>		<i>227</i>
<i>Vita socialis, secundum philosophos, lib. 5. cap. 38. f.</i>		
<i>76. & secundum poetas, cap. 39</i>		<i>77</i>
<i>Vita deliciofa, secundum philosophos, lib. 4. cap. 153. f.</i>		
<i>70. & secundum poetas, cap. 154</i>		<i>71</i>
<i>Vitæ humane miseria, cap. 2. lib. 1</i>		<i>1</i>
<i>Vitæ moderamen quorundam antiquorum, lib. eodem,</i>		
<i>cap. 33</i>		<i>eod.</i>
<i>Vitæ tria genera, secundum philosophos, libro eodem,</i>		
<i>cap. 34</i>		<i>eod.</i>
<i>Vitæ propriæ testes interiores obseruandi, lib. eod. cap.</i>		
<i>35. & 36. & 37</i>		<i>eod.</i>
<i>Vitæ breuitas, lib. 5. cap. 104</i>		<i>83</i>
<i>Vitæ huius multiplex miseria, secundum philosophos,</i>		
<i>& poetas, lib. 5. cap. 105. & 106</i>		<i>83</i>
<i>Vitæ perpetuæ desiderium, secundum philosophos, &</i>		
<i>poetas, lib. 5. cap. 133. & 134</i>		<i>86</i>
<i>Vitæ totius vnitas, & concordia, lib. 5. cap. 20</i>		<i>76</i>
<i>Vitæ bonitas ac sinceritas, lib. eod. cap. 31. & 32. eod.</i>		
<i>vites nouellæ, quando excolendæ, lib. 105</i>		<i>99</i>
<i>vites qualiter plantandæ, atque colendæ, lib. 6. cap. 44.</i>		
<i>f. 92. oblaqueandæ, cap. 49. & 55</i>		<i>93</i>
<i>vites quando ponendæ, & excolendæ, lib. 6. cap. 128.</i>		
<i>& 136</i>		<i>110</i>
<i>vitæ thiriace profectus, lib. 6. cap. 60</i>		<i>94</i>
<i>vitæ quomodo propomata faciat, & varios botriones</i>		
<i>producat, lib. 6. cap. 60</i>		<i>94</i>
<i>vitia fugienda, lib. 4. cap. 106</i>		<i>66</i>
<i>vitia virtutum speciem pretendenda, lib. 5. capitu-</i>		
<i>lo 19</i>		<i>75</i>
<i>vitia extirpanda, & fugienda, lib. eod. cap. 25</i>		<i>eod.</i>
<i>vitium nouellarum putatio, & veterum propagatio,</i>		
<i>lib. 6. cap. 39</i>		<i>93</i>
<i>vitrum, & eius qualitates, lib. 11. cap. 121</i>		<i>197</i>
<i>vituli quando, & qualiter castrandi, & quomodo cu-</i>		
<i>randi, lib. 6. cap. 106</i>		<i>98</i>
<i>vituli mense Aprili nutriendi, libro sexto, capitu-</i>		
<i>lo 103</i>		<i>97</i>
<i>viuentes de rapto, an teneantur, libro decimo, capi-</i>		
<i>tulo 77</i>		<i>173</i>
<i>vlcera sanies, & cicatrices, libro 14. capitulo</i>	<i>37.</i>	
<i>folio</i>		<i>244</i>
<i>vlcerum cura, lib. 12. cap. 137</i>		<i>216</i>
<i>unguenta, lib. 12. cap. 108</i>		<i>213</i>
<i>vnitatis principalitas, libro 16. capitulo septimo,</i>		
<i>folio</i>		<i>282</i>

vniuer-

I N D E X.

<i>Vniuersalia an sint</i> , lib. 3. cap. 8.	80	<i>cap. 173</i>	<i>eod.</i>
<i>vniuersalia quod sint in rerum natura</i> , assertio, lib. 3. cap. 9.	40.	<i>vrinae signa apparentia in superficie, vel in medio, vel in fundo</i> , lib. eod. cap. 174.	239
<i>vniuersalia, vtrum corporea sint, an incorporea</i> , lib. 3. cap. 10.	40	<i>vrinae Hipostasys</i> , lib. eod. cap. 175.	<i>eodem.</i>
<i>vniuersalia an separata sint, a singularibus</i> , lib. 3. capitulo 11.	40	<i>vrinae diuersitas, secundum etates, & sexus</i> , lib. eod. capitulo 176.	<i>eod.</i>
<i>vniuersalia vtrum sint res, an nomina & quare tot, & non plura</i> , lib. 3. cap. 12.	40	<i>vsurario quid</i> , lib. 7. cap. 102.	114
<i>vniuersalium esse, opiniones, & quaestiones</i> , lib. 3. capitulo 7.	40	<i>usura in quibus casibus committitur</i> , lib. 10. cap. 103. & 104.	177
<i>vnum multipliciter dicitur</i> , lib. 16. cap. 61.	288	<i>usura an committat quis si suscipiet in se mutui periculum</i> , lib. 11. cap. 108.	177
<i>vocabula incipientia per singulas alphabeti literas, a cap. 46. vsque ad cap. 68. lib. 1. f. 7. vsque ad</i>	15	<i>usuram an inducat gratis oblatum</i> , libro 10. capitulo 105.	179
<i>vocabula quaedam putata sunt esse pronomina, cum non sint</i> , lib. 2. cap. 138.	32	<i>usuram ab usurario acceptam, vtrum teneatur quis restituere</i> , lib. 10. cap. 120.	179
<i>voces sunt materiae Grammaticae</i> , lib. 2. cap. 2.	16	<i>usurarius vtrum teneatur omnia de usura acquisita restituere</i> , lib. 10. cap. 122.	179
<i>voces significatiuae ad placitum quae</i> , lib. 3. cap. 33. 43.		<i>usuras vtrum liceat accipere sub alieno nomine</i> , lib. 10. cap. 123.	179
<i>vocis species</i> , lib. 2. cap. 3.	16	<i>usurarium vtrum faciat spes</i> , lib. 10. cap. 106.	177
<i>vocis in significationes diuisio</i> , lib. 3. cap. 81.	49	<i>usurarum fraus</i> , lib. 10. cap. 107.	177
<i>vocis rancido</i> , lib. 14. cap. 82.	249	<i>usurarii an ad restitutionem compelli possint</i> , lib. 10. cap. 114.	178
<i>vocum differentiae</i> , lib. 16. cap. 26.	284	<i>usurum crimen quid</i> , lib. 10. cap. 102.	176
<i>vocum differentiae iuxta Ptolomaeum</i> , libro eodem, capitulo 30.	285	<i>usurum contractum circa pignora</i> , lib. 10. cap. 116. & 117.	179
<i>vomitum iuuantia, & impediencia</i> , libro duodecimo, cap. 101.	212	<i>usurum nunquid repeti possint</i> , lib. 10. cap. 124.	180
<i>vomitus beneficia, & effectus</i> , lib. 12. cap. 11.	200	<i>usus fructus, & usus quid</i> , lib. 7. cap. 96.	114
<i>vomitus superflui remedia</i> , libro duodecimo, capitulo 102.	212	<i>utile, & utilitas</i> , lib. 5. cap. 94.	82
<i>vomitus, subuersio, & l'enteria</i> , lib. 14. cap. 99.	252	<i>utilitas publica querenda plusquam priuata</i> , lib. 5. capitulo 95.	82
<i>vota quae possint redimi, vel commutari</i> , lib. 9. capitulo 71.	150	<i>utilitas priuata</i> , lib. 5. cap. 96.	82
<i>vota monachorum</i> , lib. 9. cap. 76.	151	<i>uia sine granis</i> , lib. 6. cap. 62.	94
<i>vota episcoporum, & seruorum</i> , lib. 9. cap. 82.	152	<i>vineae, quae mense Martij putandae, & inferendae</i> , lib. 6. cap. 80.	95
<i>vota impuberum</i> , lib. 9. cap. 83. & 84. & 85.	<i>eod.</i>	<i>uia passa, quomodo conficienda</i> , lib. 6. cap. 125.	99
<i>vota coniugum</i> , lib. 9. cap. 86. & 87. f. eod. & 88. 89. 90. 91. 92. & 93.	153	<i>vulnera, & fissurae</i> , lib. 14. cap. 42.	244
<i>voti transgressio</i> , lib. 9. cap. 68.	150	<i>vulnerum cura</i> , lib. 12. cap. 138.	216
<i>voti si nolitis, & solennis fractio</i> , libro nono, capitulo 69.	150	<i>vulnerum incisio</i> , lib. eod. cap. 139.	<i>eod.</i>
<i>votis solemnizatio quando, & quomodo fieri potest</i> , lib. 9. cap. 70.	150	<i>uxor bona amplectenda, & mala cauenda</i> , lib. 6. capitulo 3.	86
<i>voti in commutatione arbitrium superioris</i> , lib. 9. capitulo 72.	150	<i>uxor viro aliquid subripiens an furtum committat</i> , lib. 10. cap. 101.	176
<i>voti terrae sanctae redemptio</i> , lib. 9. cap. 73. & 74.	<i>eod.</i>	<i>uxor vtrum dare possit eleemosinam sine licentia viri</i> , lib. 10. cap. 183.	181
<i>voto religionis qui non teneantur</i> , lib. 9. cap. 77.	151	<i>uxor in adulterio permanens, non est retinenda</i> , lib. 10. cap. 40.	168
<i>votorum irritatio</i> , lib. 9. cap. 75.	151	<i>uxoris Amor immoderatus</i> , lib. 6. cap. 7.	89
<i>votum seruare, qui iure compellantur</i> , lib. 9. cap. 78. & 79.	151	<i>uxoricidij crimen</i> , lib. 10. cap. 21.	165
<i>vrina & quae in ea considerantur</i> , libro 13. capitulo 168.	238		
<i>vrinarum significatione, ex quibus accipiuntur, & primo de coloribus</i> , lib. 13. cap. 166.	238		
<i>vrinarum colorationis causa</i> , lib. eod. cap. 170.	<i>eod.</i>		
<i>vrinae dolores quid significat</i> , lib. 13. cap. 171. & 172. folio.	238		
<i>vrinae substantia, & odor quid significet</i> , lib. eodem,			

Z

Z Eleutides, lib. 15. cap. 171.	280
Z Zelus, & correctio, secundum philosophos, cap. 69. & secundum poetas, cap. 70.	62
Z inziber conditum, & Zuccarum, lib. 12. cap. 109. folio.	213
Z ubro, lib. 15. cap. 106.	271

F I N I S.

SPECVLI MAIORIS, VINCENTII PRAESVLIS BELVACENSIS.

Tomus Secundus,



SPECVLVM DOCTRINALE NVNCVPATVS;
IN LIBROS DECEM ET SEPTEM DISTINCTVS.

LIBER PRIMVS.

PROOEMIUM, ORDINE M
conuenientem partis huius secundæ,
scilicet Doctrinalis, ad primam
scilicet Naturalem, explicans.



QVONIAM igitur in
Prima huius totius ope
ris parte, quod Speculū
maius, vt dictum est, ap
pellatur, totam natura
lem historiam, auxiliante
Deo, diuersorum auto
rum flosculos excerpen
do, ac sub certis titulis
redigendo, iuxta possibi
litate nostræ modulum,
breuiter ad plenum pro

secuti sumus. Differendo videlicet de prima natura, de angelica creatura, de materia informi, de fabrica mundi, ac iuxta seriem sex dierum operum, de proprietatibus singularum per ordinem rerum, præcipueq; de humana naturæ primaria constitutione, & eiusdem per peccatum de stitutione. Quæ quidem vltimo loco post cætera, videlicet sexta die, condita est: quia omnium rerum finis, ac summa est, in qua nimirum creaturæ, siue naturæ totius, videlicet corporalis, & spiritualis, vniuersitas adunatur: vnde & pars illa, Speculum Naturale, congruè nuncupatur. In hac secunda parte, simili modo, de eiusdem naturæ destituta plenaria restitutione, scribere breuiter, vt possumus, affectamus; quatenus in hunc modum totius rei summam sub quodam compendio memoriter teneamus. Et quoniā ipsa restitutio siue restauratio per doctrinam efficitur atq; perficitur, ista quoque pars, Speculum Doctrinale, non im merito vocatur: doctrinæ namque cuncta proculdubio subiacenti, quæ vel ad tuendam, vel ad recuperandam spirituales, vel temporalem salutem hominis pertinent, sicut plenius infra docebitur. Hic ergo de doctrinis, & artibus in hunc modum agitur: Primo quidem de omnibus in vniuersali, videlicet de inuentione, & origine, ac speciebus earum, & de modo studendi, vel addiscendi. Postea vero de singulis in particulari. Et inter has primum quidem de trivialibus, siue de sermocinalibus, quia sine his ceteræ nō traduntur, aut communicantur, sed per istas de illis congrue, veraciter, & honeste diseritur. Deinde verò de practicis, quia per eas, purgatis mentium oculis, ad theoreticam ascēditur. Postea quoque de mechanicis, quoniam ipse cum in operatione consistant, velut affinitate quadam, practicis

Speculum Doctrinale.

coniunguntur. Ad vltimum autem de theoreticis, eo quod in eis omnium finis à sapientibus constituitur. Et quoniam, vt ait Hieronymus, Sciri non poterit vis antidoti, nisi veneni quoque primò vis intelligatur. Prædicta ita generis humani reparationi, (vt dictum est) Doctrinali, quæ in hoc libro declaratur, de corruptione quidem, & miseria multiplici, quæ peccati sui merito diuinitus inflata, in hoc etiā erumoso exilio assidue laborat, tanquam ex superiori parte, brevis Epilogus præmittitur.

De Lapsu, & miseria generis humani. Cap. I.



HOMO cum in honore effect non intellexit, quia contra veritatem, semetipsum illuminat, intumuit. Nam pingui ceruice armatus, aduersus Deum erecto collo cucurrit; & dum ipsam diuinitatem rapere voluit, impetu suo frustratus, & elusus, iniquitatis suæ pondere quodam, ad semetipsum proruit. Ibiq; pariter infirmitatem, cæcitatem, & vanitatem omnimodam incurrit. Ob hoc ergo dicitur, Non intellexit: quia fauente & suggerente patre mendacii, & mentiente sibi iniquitate, ipse quoque suimet homicida existens, in veritate non stetit: sed inflata facie ad lumen eius oculos claudens, in sua cæcitate permansit. Et quoniam eius iniquitas, (vt dictum est) quasi ex adipe prodijt, in semetipso prolapsus, omnis boni penuriam repperit. Ita, velut impellente fastidio, a seipso per semetipsum ad ima propellitur, id est, ad ea quibus pecora delectantur: Et dum omnia viscera sua in terram effudit, infra semetipsum totus euanescebat. Dūq; solis inhiat bonis visibilibus, comparat iumentis insipientibus, quinetiā iumentorum comparatione, maioris stoliditatis arguitur. Vñ ad eorum scholam, vel doctrinā a sapientibus mittitur. Interroga (inquit vnus) iumenta, & docebunt te. Salomō quoq; videlicet hominem quilibet salutis sue negligentē, & improvidū, mittit ad fornicā, vt discat ab ea sapientiā. Denique non solū per ignorantia, & ebetudine mentis, vtq; similis factus est illis. Verumet viribus corporis imbecillior multis, atq; fragilior, & omnibus ferè naturæ munimentis, quæ in ceteris animalibus ad sui tuitionem apparent, inuenitur pauperior, atque nudatior. Animalium namque, (v.g.) quædam ob salutis suæ custodiam, atque defensionem, munita sunt naturali virtute: sicut Leo, & Ursus. Quædam vero corporis pernecitate, sicut ad cutem Lepus, & ad saltum Cereus. Quædam autem corporis magnitudine, velut Elephas, Camelus. Quædam etiam annorum ferocitate, sicut Aper dentibus, Taurus cornibus, & Cattus unguibus. Quædam præterea pennarum habent officium, sicut ad natandum Peces, & ad volandum Apes. Quædam ad percutiendum habent aculeum, vt Apes. Quædā venenum læsiferum, vt Serpentes. Cunctis prorsus vnum aliquid naturale præsidium constat diuinitus esse collatum. Solus autem Homo præ omnibus destitutus agnoscitur. Nam & his quidem, qui mole corporis eminent, tenuior, & his qui velocitate præminet, pigrior: his quoque, qui naturalibus armis ex cellunt, infirmior, atque despectior esse probatur. Neque, n. saltē duriori cute, vel aliquo exteriori munimento, contra intemperiem aeris, corpus eius obtegatur, cum ceterorū animalū corpora, vel pilis exterius, vt Boues, & Sues, vel plumis, vt

Tomus Secundus.

A

volucres,

Speculum Doctrinale Vincentij.

volucres, vel squamis, ut Pisces, atque Serpentes, vel conchis, ut Testudines muniantur. Sed & quibundam sensibus corporis a ceteris animalibus homo superatur. Nam & Aquilæ clavis cernunt, & Talpæ liquidius audiunt, & Volucres sagacius odorant: Ut autem Apulei Platonici verbis utar: Homines quidem sunt ratione plaudentes, oratione pollentes, immortaliibus animis, sed moribundis membris, leuibus, & anxijis mentibus, brutis, & obnoxijis corporibus, dissimilibus moribus, similibus erroribus, audacia perniciaci, callo labore, fortuna caduca, sigillatim mortales, uolucris tempore, tarda sapientia, cita morte.

De Miseria huius vite.

Cap. II.

Infelix itaque moralium genus, quorum natiuitas immun-
da, vita miseria, mors incerta. Vita inquam misera, quia timor in cogitationibus, labor in actionibus, dolor in passionibus, nec solum in malis, sed etiam in bonis periculosa. Cyprianus in libro de bono patientiæ. Vnusquisque cum nascitur, & hospitio huius mundi excipitur, initium sumit a lachrymis, & cum adhuc omnium rerum ignarus sit, nihil aliud quam flere nouit, providentia naturali lamentatur, mortalis vitæ procellas quas ingreditur, ploratus, & gemitus, in ipso exordio suo, rudis anima testatur. Sudatur. n. hic, quamdiu uiuitur, & laboratur, nec sudantibus, & laborantibus potest magis alia, quam impatientiæ subuenire solatia: nec aliud magis iustos, & iniustos discernit, quam in aduersis per impatientiam blasphemant iniustus, & conqueritur, patientia iustus probatur: Ambrosius in libro. de excessu Satyri. Plerumque dubia plus fatigant, ubi periculi metus integer, grauiusque est timere ne acciderit, quam dolere, quod iam noueris accidisse. Illud enim summam formidinis coaceruat, istud finem doloris expectat. Nulla potest esse iocunditas inter has vitæ nostræ amantudines, ac dolores, quæ vel ex corporis infirmitate, vel extrinsecus accidentium incommoditate generantur. Anxij. n. semper, & ad ipsa lætiorum vota suspensi, quodam fluctuamus incerto, separantes dubia pro certis, incommoda pro secundis, caduca pro solidis, nihil habentes potestatis in arbitrio, firmitatis in voto: plus. n. aduersorum dolore frangimur, quam secundorum fructu potimur. Quid nobis miserius, qui tantum spoliati, & nudi in hanc vitam proijcimus, corpore fragili, corde lubrico, imbecillo animo, anxij ad sollicitudines, desidijs ad labores, proni ad voluptates. Non nasci longe melius, secundum sententiam Salomonis. Vnde, & S. Iob cognoscens, nasci, malorum omnium esse principium, diem qua natus fuerat perire optauit, ut tolleretur origo incommodorum: optauit petire diem suæ generationis, ut diem acciperet resurrectionis. Quam porro mortem mærori, quanti mortem formidini præulerunt, iudicantes grauiorem esse metum mortis, quam mortem: adeo suis malis mors non timetur, sed vitæ miseris antefertur, quæ exitus morientis expetit, ut formido uiuentis euitetur. Itaque fuisse quidam feruntur populi, qui ortus hominum lugerent, obitumque cum gaudio celebrarent, eo quod ex huius mundi procellis emersissent. Nos quoque natales defunctorum dies obliuiscimur, & eum, quo obierunt, diem celebri solennitate renouamus. Idem in libro de bono mortis. Quid boni est hoc, qui in hac vita in umbra uiuit, nec expleri potest cupiditatibus suis, & si expletur diuitijs, fructum quietis amittit: quia cogitur custodire, quod misera auaritia quæsiuit: sicque miserius possidet, quod ei prodesse non valet. Itaque si plena oneris est vita, utique finis eius alieniamentum est.

De duobus malis originalibus, Errore, & Cupiditate.

Cap. III.

Igitur quæ ad primam originem pertinet, omnem mortalium progeniem fuisse damnatam, hoc ipsa vita (si vita dicenda est) tot, & tantis malis plena, testatur. Quid. n. aliud indicat horrenda quædam profunditas ignorantie, ex qua omnis error existit, qui omnes filios Adam tenebroso quodam sinu, suscipit, ut homo ab illo sine labore, dolore, timore, erui non possit? Quid amor tot rerum vanarum atque noxiarum, & ex hoc mordaces curæ, perturbationes, mærores, formidines, insania gaudia, discordiæ, lites, bella, insidiæ, fallaciæ, adulatio, fraus, furtum, rapina, perfidia, superbia, ambitio, inuidia, homicidia, scelerum, nequitia, luxuria, petulantia, impudentia, fornicationes, adulteria, incestus, & contra naturam utriusque sexus, tot stupra, atque immundicia (quas turpe est etiam dicere) facit legia, hæreses, blasphemie, periuria, oppressiones, innocentum calumnice, falsa testimonia, iniqua iudicia, violentiæ, latrocinia, & quicquid talium malorum in mentem non venit, & tamen de vita ista hominum non recedit: verum hæc hominum sunt malorum, ab illa tamen erroris peruersi; amoris radice venientia, cum qua omnis filius nascitur. Nam quis ignorat, cum quanta ignorantia veritatis, quæ iam in infantibus manifesta est, & cum

quanta abundantia vanæ cupiditatis, quæ in pueris incipit apparere, homo veniat in hanc vitam; ita ut si dimittatur viuere, ut velit, in hæc facinora, & flagitia, vel cuncta, vel multa perueniat. Sed diuina gubernatione non omnino deferente damnatus, sensibus generis humani prohibitio, & eruditio, contra istas, cum quibus nascimur, tenebras inuigilant, & contra hos impetus opponuntur, plenæ tamen etiam ipsa laborum, & dolorum. Quid. n. sibi volunt multimodæ formidines, quæ cohibendis paruulorum vanitatibus adhibentur? Quid pedagogi? quid magistri? quid seruicæ? quid loræ? quid virgæ? nisi ut debelleretur imperitia, & praua cupiditas infrenetur, cum quibus malis in hoc seculo viuimus. Quid est enim, quod cum labore meminimus, sine labore obliuiscimur. Cum labore discimus, sine labore nescimus, cum labore strenui, sine labore inertes sumus. Nonne hinc apparet (inquit) velut pondere suo procliuus, & prona sit vitiosa natura, & quanta ope, ut hinc liberetur indigeat: desidia, segnitia, pigritia, negligentia, vitia sunt utique quibus labor fugitur, cum labor etiam ipse, qui est utilis, pœna sit.

De malis communibus iustorum, & iniquorum.

Cap. IIII.

Sed præter pueriles pœnas, sine quibus disci non potest, quod maiores volunt, qui vix aliquid utiliter voluit, quot, & quæ pœnis genus agitur humanum, quæ non ad maliciam nequitiamque, iniquorum, sed ad conditionem pertinent miseriamque; ceterum, quis vlllo sermone digerit, quis vlla cogitatione comprehendit? Quanta est metus; quanta calamitas ab orbitibus atque lactu, a damnis, & damnationibus, & deceptionibus, & mendacijs hominum, a suspicionibus falsis, ab omnibus violentis facinoribus, & sceleribus alienis? Quid ab innumeris casibus, qui fortissecus corpori formidantur, æstibus, & frigoribus, tempestatibus, hymbribusque, alluuiionibus, choruscatione, tonitruis, fulmine grandine, motibus, hiatibusque; terrarum, oppressionibus ruinarum, a tot venenis fructum, aquarum, aurarum, bestiarum, ac ferarum: vel tantummodo molestijs, vel etiam moribus mortiferis, Quæ mala patimur nauigantes, quæ terrena itinera gradiētes. Quis ambulat ubicunque non inopinatis subiacens casibus? De foro quidam rediens domum sanis pedibus suis, cecidit, pedem fregit, & ex illo vulnere finivit hanc vitam. Quid videretur securus? De sella, in qua sedebat Hely sacerdos, cecidit, & mortuus est. Agricola, immo vero omnes homines, quot & quantos a cælo, & terra, vel a pernicioso animalibus casus metunt agrorum fructibus: Contra milleformis demonis incurfus quis innocentia sua fidit? Quandoquidem ne quis fideret, etiam paruulos baptizatos (quibus certe nihil est innocetius) aliqui se vexant ut in eis maxime (deo ista sinente) monstraretur huius vitæ stenda calamitas, & alterius desideranda sceleritas. Iam vero de ipso corpore tot existunt morborum mala, ut nec libris medicorum cuncta comprehensa sunt, in quorum pluribus, ac plenè omnibus etiam ipsa iuuamenta & medicamenta sunt: ut homines a pœnarum exercitio pœnali eruantur auxilio. Nonne ad hoc perduxit fientes homines ardor immanis, ut vrinam quoque humanam, vel etiam suam biberent? Nonne ad hoc fames, ut a carnibus hominum se abstinere non possent, nec inuentos homines mortuos, sed propter hoc a se occisos, nec quoslibet alienos, verumetiam filios, matres, incredibili crudelitate (quæ rabida euriis faciebatur) assumerent. Ipse postremo somnus (qui proprie quietis nomen accepit) quis verbis explicet, & pœniorum visis quam sit inquietus, & quæ magnus, licet salutarum rerum terroribus, quas ita exhibet, & quoddammodo exprimit, ut a veris eas discernere nequeamus: Animam miseram sensusque perturbant, Quia falsitate visorum etiam vigilantes in quibusdam morbis & venenis miserabilibus agitantur, quamuis multimoda varietate fallaciæ homines etiam sanos maligni demones nonnumquam decipiunt. Talibus visis etiam si eos per hæc ad sua traducere non potuerunt, sensus tamen eorum, solo appetitu qualitercunque persuadente, falsitatis illudant. Ab huius tamen miserie, quasi quibusdam inferis vitæ non liberat nisi gratia Saluatoris.

De Malis proprijs iustorum. Cap. V.

Pæter hæc autem mala huius vitæ bonis malisque cetera, habent in ea iusti etiam proprios quosdam labores suos, quibus aduersus vitia militant, vigilijs continuis excubantes, ne opinio verisimilis fallat, ne decipiat sermo versutus, nec ab his, quæ agenda sunt metus reuocet, ne in ea, quæ agenda non sunt cupido præcipiter, ne super iracundiam sol occidat, ne absorbeat inhonestas, vel immoderata tristitia, ne impatiendorum beneficiorum ingerat mens ingrata torporem, ne maledicis rumoribus bona conscientia fatigetur, ne temeraria suspicio nostra decipiat. Ne aliena

na de nobis falsa nos fatiget, ne regnet peccatum in nostro mortali corpore, nec oculus sequatur concupiscentiam, ne in eo, quod male delectat, vel visio, vel cogitatio remoretur, ne improbum aut indecens verbum libenter audiat, ne fiat, quod non licet, etiam si libet, ne in hoc bello laborum periculis, quæ plenissimo, vel de viribus nostris speretur facienda victoria, vel viribus nostris facta tribuatur, sed eius gratia, de quo ait Apostolus. Gratias ago Deo, qui dat nobis victoriam per Iesum Christum, &c. Sciamus tamen qualibet virtute præliandi vitii repugnemus: vel etiam vicia superemus, vel subiugemus, quamdiu sumus in hoc corpore nobis deesse non posse. Vnde dicamus Deo. Dimitte nobis debita nostra.

De originalibus bonis, & post peccatum homini relictis.

Cap. VI.

ITaque nunciam considerandum est post hanc ipsam miseriam generis humani, in qua laudatur etiam iustitia punientis, qualibet & quam multis repleuerit bonis eiusdem bonitas, cuncta, quæ creauit administrantis primum benedictione illam, quam protulerat ante peccatum dicens. Crescite, & multiplicamini, & replere terram. Nec post peccatum voluit inhibere, mansitque in stirpe damnata donata fecunditas: nec illam vim mirabilem seminum, immo etiam mirabiliore, qua efficiuntur, & femina, inditam corporibus humanis, & quodammodo intextam, vitium quoque peccati, quod quidem potuit auferre, quo nobis impacta est etiam necessitas mortis, sed vtrumque simul currit, isto quasi fluuii atque torrente generis humani, malum, quod a parente trahitur, & bonum quod a creatore tribuitur. In originali malo duo sunt, peccatum, & supplicium. In originali bono alia duo, propagatio, & confirmatio. Propagatio hem in primis mundi operibus benedictione largitus est, a quibus operibus die septimo requieuit. Confirmatio vero in illo eius est opere, quousque nunc operatur, efficacem quippe potestatem suam, si rebus subtrahat, nec progredi poterunt, & suis dimensis motibus peragere tempora, nec prorsus in eo, quod creatæ sunt aliquatenus permanebunt: ipse namque oppositio ne qua nunciusque operatur, facit ut numeros suos explicent femina, & a quibusdam latentibus, atque inuisibilibus inuolucris, in formas visibiles huius, quod aspiciamus, decoris, euoluunt. Ipse incorporeamque naturam illam præpositam, istam subiectam miris modis copulans, & connectens animantem facit. Quod opus eius, tam magnum, & mirabile est, ut non solum in homine, quod est animal rationale, & ex hoc cunctis terrenis animalibus excellentius, atque præstantius, sed in qualibet minutissima muscula, bene consideranti, stuporem mentis ingerat, laudemque pariat creatoris.

De bonis animæ naturalibus. Cap. VII.

IPSæ uamque animæ humanæ mentem dedit, ubi ratio, & intelligentia in infante sopita est, quodammodo quasi nulla sit excitanda, si atque exercenda, ætatis accessu, qua sit scientie capax, atque destringe, habilis perceptioni veritatis, & amoris boni, qua capacitate hauriat sapientiam, virtutibusque prædatis, quibus prudenter, fortiter, temperanter, & iuste aduersus errores, & in generata vitia dimicet, eamque nullus rei desiderium: nisi boni illius summi atque immutabilis vincat. Quod est non faciat ipsa talium bonorum capacitas, in natura rationali diuinitus instituta, quantum sit boni, quam mirabile opus omnipotens, quis competenter effatur, aut cogitat. Præter artes enim bene viuendi, & ad immortalem perueniendi felicitatem, quæ virtutes vocantur, & sola Dei gratia, quæ in Christo est, filius promissionis, regnique donatur. Nonne humano ingenio tot tantæque artes inuentæ sunt, & exercitæ? partim, necessitatibus, partim voluntariis, ut tam excellens vis mentis atque rationis, in his etiam rebus, quas superfluas, immo & periculosas, perniciosasque appetit, quantum bonum habeat in natura, vnde ista potuit, vel inuenire, vel discere testetur. Quorsum, n. vestimentorum, & edificiorum, ad opera, quam mirabilia, quam stupenda industria humana peruenit: quo in agricultura, quo in navigatione profecerit, quam in fabricatione quoruncumque vasorum, vel ædificiorum, vel picturarum varietatem excogitauerit, & impleverit, qui in theatris mirabilia spectantibus, audientibus incredibilia, faciendæ, & exhibendæ molita sit: in capiendis, occidendis, domandandis irrationabilibus animalibus, quæ & quanta repperit: aduersus ipsos homines tot genera venenorum, tot armorum, tot machinarum, & pro salute mortali tuenda atque reparanda, quos medicamenta, atque iuuamenta comprehendit: pro voluptate faciundis, quot condimenta, & gulæ incitamenta reperit: ad indicandas, & suadendas cogitationes, quæ multitudinem, varietatemque signorum, (ubi præcipuum locum, verba, & literæ reuolunt) ad delectandos animos quos elocutionis ornatus, quæ

Speculum Doctrinale,

diuersorum carminum copiam ad mulcendas aures, quos organica musica, quos cantilenæ modos excogitauerit: quantam penitiam dimensionum, atque numerorum, meatuumque, & ordines siderum: quanta sagacitate comprehenderit: quam multa rerum mundanarum cogitatione se implicauerit, quis possit eloqui, maxime si velimus non acervatim cum ea congerere, sed in singulis immorari. In ipsis postremo erroribus falsitatibus, defendendis, quam magna claruerunt ingenia philosophorum, atque hereticorum, quis estimare sufficiat.

De bonis corporalibus. Cap. VIII.

NAm cætera pulchritudo, & utilitas creaturæ, quæ homini, licet in istos labores miseriaque proiecto, atque damnato, spectanda atque sumenda, diuina largitate concessa est, quo sermone terminari potest: in cæli, & terræ, & maris multimoda, & varia pulchritudine: in ipsius lucis tanta copia, tanquam mirabili specie in sole, & luna, ac sideribus, in opacitatibus nemorum, in coloribus, & odoribus florum: in diuersitate, ac multitudine volucrum garrularum, atque piscium, in multiformi specie tot tantarumque animalium: quarum ille plus habent admirationis, quæ molis minimus: plus, n. formicularum & apicularum opera stupemus, quam immensa corpora Balænarum. In ipsius quoque maris tam grandi spectaculo, cum sese diuersis coloribus, velut vestibus induit. Et aliquando viride, atque hoc multis modis, aliquando purpureum, aliquando cæruleum est. Quod porro delectabiliter spectatur, quantuncumque turbatur, & fit inde maior suauitas, quia sic demulcet intuentem, ut non iactet, & quatiat nauigantem. Quid ciborum vique quæque copia contra famem, quid saporum diuersitas contra fastidium naturæ diffusa diuinitus, non cocorum arte, ac labore questita. Quanta in multis rebus tuendæ, ac recuperandæ salutis auxilia, quam grata vicissitudo diei alternantis, & noctis, aurarum quam blanda temperies. In fructibus, & pecoribus indumentorum conficiendorum, quanta materies, oia commemorare quis posset. Hæc autem sola, quæ a me velut in quendam aggregem sunt coartata, si vellem, velut colligata inuolucra, soluerem, atque discutere, quanta mihi mora esset in singulis, quibus plurima cõueniant. Et hæc oia sunt miserorum damnatorumque solatia, non præmia bonorum. Quæ igitur illa sunt, si tot ac talia, & tanta sunt ista, quid dabit eis quos prædestinauit ad vitam, qui hæc dedit, quoque eis quos prædestinauit ad mortem. Quæ bona in illa beata vita faciet eos sumere, pro quibus in hac miseria, vnigenitum filium suum voluit vique ad mortem mala tanta perferre? Richardus de sancto Victore. Deus itaque summè & immutabiliter bonus, sciens beatitudinem suam cõitari posse, & minui non posse, fecerat creaturam rationalem, ut eam beatitudinis suæ faceret esse participem. Fecerat autem eam ad imaginem, & similitudinem suam. Ad imaginem secundum cognitionem rationis, ad similitudinem secundum amorem virtutis. Iusseratque partem eius in sua simplici puritate subsistere, scilicet naturam angelicam. Partem vero luteis corporibus inesse, scilicet naturam humanam.

De inuentione scientiarum, quæ data est homini in remedium. Cap. IX.

Tria vero dederat homini Deus in creatione sua. Primum fuit, quod eum fecerat ad imaginem suam. Secundum quod ad suam similitudinem. Tertium erat immortalitas corporis, si tamen perstetisset in obsequio creatoris. Hæc tria bona fuerant homini in conditione diuinitus data, & naturaliter, & originaliter inrita fuerant. Et alia duo bona hominis quasi extra eum, vnum subius eum, aliud supra eum. Subius eum mundus, supra eum Deus. Mundus visibile bonum, & transitorium, Deus inuisibile bonum, & æternum. In isto fuerat homo beatus, in illo beatificandus, Sub Deo fuit conditio, supra mundum dignitate. De inferiori bono recessurus, ad superius bonum peruenire. Sunt autem tria mala principalia, quæ cõtrumpunt tria bona præcedentia. Per ignorantiam namque corrupta est diuina imago, per concupiscentiam diuina similitudo, per infirmitatem mortalitatis corporis. Facta est itaque via hominis tenebræ per ignorantiam, & lubricum per concupiscentiam. Et angelus Dei id est infirmitas corporis ad vindictam immissa, persequens eum per mortalitatem donec reuertatur in terram de qua assumptus est. Porro tria sunt remedia, quibus tria mala prædicta repelluntur, & tria bona reformantur. I. Sapientia, Virtus, Necessitas. Sapientia est comprehensio rerum prout sunt. Virtus est habitus animi in modum naturæ rationi consentaneus. Necessitas est sine qua viuere non possumus, sed felicius viuere. Propter hæc autem tria remedia inueniendæ, inuenta est ois ars, & omnis disciplina. Nam propter inueniendâ Sapientiam, inuenta est Theorica, propter Virtutem Practica, propter Necessitatem Mechanica. Theorica ignorantiam expellens, Sapientiam illuminans.

Tomus Secundus.

A 2 nat.

Speculum Doctrinale Vincentij.

nat: Practica vitium excludens, virtutem roborat. Mechanica penuriam, cauens, presentis vite defectum temperat. Theorica in oī qd est, & qd non est scrutari verum eligit. Practica modum viuendi recte, & formam disciplinæ, & virtutum institutionem, disponit. Mechanica res defluentes administrans, humano corpori necessaria providere saragit. Nam oīum humanarum actionum, seu studiorum, quæ ratio moderatur, finis, & intentio ad hoc spectare debet, vt vel nostræ naturæ reparetur integritas, vel defectū, quibus vita subiacet, temperetur necessitas. Temperatur aut naturæ nostræ integritas Sapientia, ad quam pertinet Theorica, & Virtute ad quam pertinet Practica. Temperatur vero Necessitas administratione temporalium, ad quam Mechanica. Nouissima aut oīum inuenta est Logica, causa eloquentiæ. s. vt sapientes, qui prædictas principales scientias, & disciplinas inuestigarent, & inuenirent, rectius, & veracius illas tractarent, ac de illis differerent, Rectius per Grammaticam. Veracius per Dialecticam: Ornatiū per Rhetoricam. Theorica interpretatur contemplatiua, Practica actiua, Mechanica adulterina, Logica sermocinialis. Sūt igit hæc quatuor scientiæ, in qua oīs philosophia diuiditur. Magica vero sub philosophia non continetur, sed foris falsa professione de vero mentiens, & veraciter ledens hoīes, a diuina relatione seducit, cultum Demonom suadet, & ad omne nephas sequaces suos impellit. Hæc quinque maleficiorum genera cōtinet. (Manticem, Mathematicam, Maleficiam, Sortilegia, Præstigia. Manticem interpretatur diuinitio, hæc quinque species habet, Nigromantiam, Geomantiam, Hydromantiam, Aeromantiam, Pyromantiam. Prima fit in mortuis, secunda in terra, tertia in aqua, quarta in aere, quinta in igne. Mathematica interpretatur vanitas, hæc habet species Aruspiciæ, Augurium, Horoscopiam. Aruspiciæ dī ab inspectione ararum, quæ fit quando in fibris animalium, quæ in aris ponuntur, fata quæritur. Augurium ab ausibus, hoc aliquā pertinet ad aures, & dī augurium aliquā ad oculos, & dī auspicium. Horoscopica in cōtellationibus constat. Maleficia fiunt per incantationes. Sortilegia per sortes. Præstigia per fantasticas illusiones.

De primis philosophis, qui naturam scrutati sunt.

Cap. X.

Avgustinus de ciui. Dei li. 8. In Græca lingua duo philosophorum genera traduntur, Vnum Italicum, ex parte Italix, quæ quondam magna Græcia nūcupata est. Alterum Ionium, in eis terris, vbi & nunc Græcia nōiatur. Italicum genus autorem habuit Pythagoram Samium, a quo & ferunt ipsum philosophiæ nomen exortum. Nam cum antea sapientes appellarentur, qui modo quodam laudabilis vitæ alijs præstare videbantur. Ille interrogatus, quid profiteretur, philosophum se esse rēdit. i. studiosum, vel amatorem sapientiæ: qm sapientes profiteri arrogantissimum videbatur. Ionici vero generis princeps fuit. Thales Milesius, vnus illorum septē, qui sunt sapientes appellati: sed illi ex vitæ genere dīstinguebantur, & quibusdam præceptis ad bene viuendum accommodatis. Ille autem Thales, vt successores propagaret, rerū naturam scrutans, suasque disputationes literis mandans emicuit, alias enicuit, maximeq; admirabilis extitit, qd astrologiæ numeris cōprehensibiles, defectus solis, & lunæ & prædicere potuit. Aquam tñ putauit rerum esse principium, & hinc oīa elementa, ipsūq; & quæ in eo gignuntur existeret: nihil aut huic operi, qd mundo consideratio tant mirabile aspicimus, ex diuina mente præposuit. Huic successit. Anaximander eius auditor, mutauitq; de rerū natura opinionem: qui non ex vna re sicut Thales: sed ex suis proprijs principijs quasque res nasci putauit: Quæ rerū principia singularum credidit esse infinita, & innumerabiles modō gignere, & quæcunque in eis oriuntur: eosq; mundos modō dissolui, modō iterum gigni existimauit, quanta quisque ætate sua manere potuit, nec ipse aliquid diuinæ menti in his rerum operibus tribuens. Huius discipulus Anaximenes rerū causas infinito aeri dedit, nec Deos negauit, aut tacuit, sed eos ex ipso aere ortos credidit. Anaxagoras vero eius auditor, harum rerum omnium quas videmus, effectorem Diuinum animum sensit, & dixit ex infinita materia, quæ constaret similibus inter se particulis rerum oīum, quibus suis, & proprijs singula fierent, sed animo faciente diuinē. Dyogenes autem Anaximenes alter auditor, aerem quidem dixit rerum esse materiam, de qua omnia fierent, sed eum esse impotem diuinæ rationis, sine qua nihil ex eo fieri posset. Successit Anaxagoræ eius auditor Archelaus, & ipse de particulis similibus inter se, quibus singula quæque fierent, ita putauit constare omnia, vt inesse, & mentem diceret, quæ corpora æterna, idest istas particulas iungendo, & dissipando, ageret omnia.

De cæteris, qui postea philosophiam ad mores composuerunt.
Cap. XI.

Huius discipulus fuit Socrates magister Platonis, qui primus vniuersam philosophiam ad corrigendos mores, cōponendosq; flexisse memoratur, cum ante illum oēs magis philosophicis. i. naturalibus rebus per scrutandis operā maximam impenderint. Non mihi autem vī posse ad liquidū colligi, vturum Socrates, vt hoc faceret, tedio rerum obscurarum, & incertarum ad aliquid certum, & apertum reparendum, aīum intenderit, qd esset vitæ beatæ necessarium, pp quam vitam omnium philosophorū inuigilasse, ac laborasse dī industria. An vero sicut de isto quidam beniuolentius suspicantur, nolēbat immundos terrenis cupiditatibus aīos se extendere in diuina, & conari, qnquidē ab eis causas rerum videbat inquiri, quas primas atque summas, non nisi in vnus veri, ac summi Dei voluntate esse credebat. Vnde non eas putabat nisi mū data, & pura mente posse comprehendī: & ideo purgandæ bonis moribus vitæ, censebat instandum: vt deprimētibz libidīnibus exoneratus animus, naturali vigore in æterna se attolleret, naturamq; incorporei, & incōmutabilis luminis, vbi causæ omnium factarum naturarum stabiliter viuunt, intelligētiæ puritate conspiceret. Constat tñ cum imperitorum stulticiam scire, se aliquid opinantium & in his moralibus quæstionibus, (quo totum animum intendisse videbatur,) vel confessa ignorantia sua, vel dissimulata scientia lepore mirabili, disserendi, ac acutissima vrbantate agitalse atque versasse. Hic plurimos suæ philosophiæ sectatores reliquit, quorum certatim studiū fuit, in quæstionum moralium disceptatione versari, vbi agē de summo bono, sine quo nemo beatus esse potest. Sic aut diuersas inter se Socratici, de isto fine sentias habuerunt: vt quidā summum bonum diceret esse voluptatem, sicut Aristippus, qdam virtutem, sicut Antistenes: sic alij aliud, & aliud opinati sunt. Inter quos Plato, cum suos condiscipulos mirabili ingenio anteiret, parū tñ putans perficiendæ philosophiæ sufficere seipsum, ac Socraticam disciplinam, q longe lateq; potuit peregrinatus, quaque versum eum alicum nobilitate scientiæ percipiendæ fama rapiebat. Itaque & in Egypto, & in Italix partibus, vbi Pythagoreorum fama celebrabatur, didicit quæcunq; illic magna habebantur, atque dicebantur. Itaq; cum studium sapientiæ, in actione, & in contemplatione versetur, vnde vna pars eius actiua, altera cōtemplatiua dici pōt, quarum altera ad agendam vitam pertinet, factiua, contemplatiua autem ad conspiciendas naturæ causas, & sincerissimā veritatem. Socrates in actiua excelluisse memoratur, Pythagoras vero magis contemplatiuæ, quibus potuit intelligentiæ vīribz instruisse: proinde Plato vtranq; iungendo, philosophiā perfecisse laudatur, quam in tres partes distribuit, vnam naturalem, quæ contemplationi deputata est. Aliam moralem, quæ maxime in actione versatur. Tertiam rationalem, quæ verum determinatur a fallo. Quæ licet vtrique. i. actioni, & contemplationi sit necessaria, maxime tamen cōtemplatio perspectio nem sibi vendicat veritatis: ideo hæc tripartitio non est contraria illi distinctioni, qua intelligitur, omne studium sapientiæ in actione, & contemplatione consistere.

De diuersis generibus philosophorum. Cap. XII.

Isidorus in li. Etymol. 8. li. Philosophi triplici genere diuiduntur. Nam aut Phisici sunt, aut Ethici, aut Logici. Phisici dicti, quia de naturis tractant. Ethici, quia de moribus disputant. Logici autem, quia naturis, & moribus rationem adiungunt. Diuisi sunt autem, & hi in heresibus suis, habentes quædam nomina ex autoribus, vt Platonici, Epicurei, Pythagorici. Alij a locis conuenticulorum, & stationum suarum, vt Peripaterici, Stoici, Academicici. Platonici a Platone philosopho dicti, hi aīarum creatorem esse Deum, corporum Angelos asserunt, & per multos annorum circulos in diuersa corpora redire aīas dicunt. Stoici a loco dicti, Porticus. n. fuit Athenis, in qua picta erant gesta sapiētium, atque virorum fortium historiarum, in hac sapientes philosophabantur, ex quo, & Stoici dicti sunt, Græce. n. Porticus Stoa dī. Hanc sectam primus Zeno instituit, Hi negant sine virtute efficii quemquā beatum, omne peccatum vniforme esse asserūt, dicentes: Sic ille nocens erit, qui paleas furatus fuerit, quā qui aurum, qui meigum occiderit, q qui equum, Aīam cum corpore perire dicunt, Afficiant gloriā æternā, cū se fateantur non esse æternos. Academicici appellati a villa Platonis Academia Athenarū, vbi idē Plato docebat. Hi oīa incerta esse definiunt, nec esse aliquid de rebus, q ita sit verum, vt non sit ambiguum. Vñ contra philosophi sciri aliquid definiunt, Academicici nihil. Hanc sectam Arcelaus Chirenaicus repperit, cuius sectator, fuit Democritus, qui dixit tanquam in puteo alto, ita vt fundus nullus sit.

scire in occulto iacere veritatem. Inde committitur Academiæ. i. ex incerto veritatem opinari. Peripathetici a deambulacione dicti, eo qd Aristoteles autor eorum deambulans disputare solitus esset: Hi dicunt quâdam particulam aîæ esse æternam, de reliquo magna ex parte mortalem. Cinici ab immundicia impudencie nuncupati, contra humanam. n. verecundiam an propatulo coire cum coniugibus, eis mos erat, censes licitum honestumq; esse palam cum vxore concumbere, sicut canes in plateis: quia coniugium iustum est: vnde & a canibus, quorum vitam imitabantur, nomen traxerunt. Epicurei dicti ab Epicuro quodam philosopho amatore vanitatis, non sapientie, quem et ipsi philosophi Porcum noiauerunt: quasi voluntas in sceno carnali, voluptatem corporis summum bonum asserens, qui etiam dixit, nulla diuina prouidentia instructum esse aut regi mundum. Sed originem rerum athomis. i. insecabilibus, ac solidis corporibus assignauit, quorum fortuitis concursionibus vniuersa nascantur, & nata sunt: Omnia constare corporibus, aiam nihil aliud esse, qd corpus, vñ & dixit non ero postquam mortuus fuero. Simones philosophi nudi per opacas Indiarum solitudines perhibentur philosophari, adhibentes tñ genitalibus tegmina. Simones. n. ex eo dicti est, qd iuvenes nudi exercebantur in campum, vbi pendenda sola tantum operiunt. Hi & a generando se cohærent, Philosophorum etiam errores, & apud ecclesiam induxerunt hæreses.

De diffinitionibus Philosophiæ. Cap. XIII.

Ricardus. Est autem philosophia omnium rerum humana, atque diuinarum disciplina, rationes probabiliter inuestigans. Isidorus in lib. 2. Philosophia est rerum humanarum, diuinarumq; cognitio, cū studio bene viuendi coniuncta. Hæc duabus ex rebus constare videtur, Scientia. scilicet & Opinione. Scientia est cum res aliqua certa ratione percipitur. Opinio est cū adducitur incerta res latet, nullaq; ratione firma videtur, vtpote solvitur maior sit, qm omnis terra, luna globosa sit an concava, stellæ celi vtrum adhaereant, an libero cursu ferantur per aëra, celum ipsum qua magnitudine, quare constet materia, terræ quoque crassitudo quanta sit, aut quibus fundamentis librata sit, & sua spensa. Philosophia interpretatur, Amor sapientie. Nam Graeci Phiton amorem, & Sophiam dicunt sapientiam. Item doctorem nonnulli sic eam diffinierunt. Philosophia est diuinarum, humanarumq; rerum, in quantum hoc possibile est, probabilis scientia. Item aliter. Philosophia est ars artium, & disciplina disciplinarum. Rursum. Philosophia est meditatio moris, quod magis conuenit christianis, qui seculi ambitione calcata, conuersione disciplineabili, similitudine futuræ patriæ viuunt, Mercurius Trimegistus Asclepiade. Philosophia sola est cognoscenda diuinitate frequens, obcurus, & sancta religio, simplici enim mente diuinitatē colere, eiusq; facta venerari, agere etiā Dei voluntati gratias, quæ est sola bonitas plenissima, hæc est nullius animi importuna curiositate violata philosophia. Michael Scotus. Philosophia secundum Aristoteli est omnis rei scientia. Dicitur. qd scientia cuiusque rei, quæ inquiritur, sub philosophia continetur, quæ est omnis rei scientia. Isaac autem in libro tuo de diffinitionibus. ponit duas Philosophiæ descriptiones, harum vna sumitur ex eius proprietate, quæ talis est, Philosophia est assimilatio hominis, operibus creatoris, secundum virtutem humanitatis. Assimilatio. n. operibus Dei, est scire veritatem rerum, per cognitiones quatuor causarum. Altera vero sumitur ex eius affectu, quæ talis est. Philosophia est integra cognitio hominis de seipso: cum. n. homo integre cognoscit seipsum, cognoscit quicquid est. scilicet substantiam, & accidens. Idem est ars, & scientia, doctrina quoque, disciplina, & facultas. Dicitur. n. ars, quia regulis suis ardet, doctrina autem a doctore, disciplina a discipulo. Scientia vero cum iam teneatur in animo. Sed quoniam in anima ipsa prius est in dispositione, postea vero in habitu, ideo scientia ipsa, cum iam est habitus mentis appellatur facultas, quia dat facultatem operandi secundum artem. Actus. Est ars, collectio principiorum. i. regularum ad eundem finem tendentium. Alpharabius in lib. de diuisione scientiarum. In omni siquid arte, siue sit actiua, siue speculatiua, siue liberalis, siue fabrilis, regulæ sunt generaliter comprehendentes omnia, vel plura, de quibus ars illa peitrat, quæ ad hoc quidem inueniuntur, vt per eas cognoscatur omne id quod est illius artis, ne forte recipiatur in ea, quod non est eius, vel reiciatur, quod est eius, & vt per eas caueamus, ne forte in alio erremus. Nam & in mechanicis instrumentum quo deprehenditur, si forte in alio erratur, vt in arte fabrilis perpendiculum, regula vocatur. Boetius in libro de articulis fidei. Scientia est vis comprehendendi causarum, per quas, & propter quas aliquid habet esse. Quod si bonis vñbus naturaliter accommodata est, sapientia dici solet.

Speculum Doctrinale.

De partibus Philosophiæ iuxta Isidorum. Cap. XIIII.

Isidorus supra vbi. Philosophiæ species tripartita. Vna est Physica. i. naturalis, in qua de naturæ inquisitione differitur. Secunda est Ethica, in qua de moribus agitur. Tertia Logica, in qua disputatur qualiter in rerum causis, aut vitæ moribus veritas ipsa queratur. In Physica igitur causa querendi. In Ethica ordo viuendi. In Logica ratio intelligendi, versatur. Alij vero diffinierunt Philosophiæ rationem in duabus partibus consistere. Quarum prima est Inspeciua. Secunda vero Actiua, Inspeciua dicitur illa, qua visibilia supergressi, de inuisibilibus aliqua comprehendimus, eaque sola mente inspicimus. Hæc diuiditur in tres. scilicet Naturalem, Doctrinalem, & Diuinalem. Naturalis illa dicitur, in qua cuiusque rei natura discutitur. Nam vnumquodque his vñbus deputatur, in quibus a creatore definitum est, nisi forte cum voluntate diuina miraculum aliquod prouenire monstratur. Doctrinalis est illa scientia, quæ abstractam considerat quantitatem. Abstracta. n. quantitas dicitur, quæ a materia, vel alijs accidentibus, intellectu abstracta, consideratur. Et hæc in quatuor subdividitur. scilicet Arithmetica, Geometria, Musica, Astronomiam. Arithmetica est disciplina quantitatis numeralis secundum se. Geometria est disciplina magnitudinis immobilis atque formarum. Musica est disciplina de numeris, qui ad aliquid sunt, his. scilicet qui inveniuntur in sonis. Astronomia est disciplina, quæ celestium siderum cursus, figurarumq; contemplatur, & habitudines stellarum circa se, ac circa terram indagabili ratione percurrit. Diuinalis est illa, qua aut ineffabilis Dei natura, aut spiritualis creatura, ex aliqua parte profundissima qualitate differitur. Porro actualis scientia dicitur illa, quæ res propositas operationibus suis explicat. Huius partes sunt tres. scilicet Moralis, Dispensatiua, & Civilis. Moralis dicitur illa, per quam honestus viuendi mos appetitur. Dispensatiua vero, qua domesticarum rerum sapienter ordo disponitur. Civilis autem per quam totius ciuitatis utilitas administratur.

Altera diuio eiusdem iuxta Hugonem.

Cap. XV.

Hugo. Philosophia est amor, & studium sapientiæ non eius quæ instrumentis explicatur, vt est Architectura, Agricultura, & ceteræ huiusmodi, sed eius, quæ sola rerum humanarum primæua ratio est. Potest. n. idem actus ad philosophiam pertinere secundum rationem suam, & ab ea excludi secundum administrationem. Verbi gratia. Agriculturæ ratio philosophi est, administratio rustici, opera autem artificum, & si natura non sint, imitantur tñ naturam. Itaque ratione cogimur Philosophiam in omnes actus hominum diffundere, vt necesse sit tot esse philosophiæ partes, quot sunt rerum diuersitates. Sunt autem in rebus alia æterna, quæ. n. nec principium, nec finem habent, hoc est cui non est aliud esse, & id quod est, quia a semetipso subsistere habet. Alia vero perpetua, quæ. n. cum principium habeat, non tñ finem habent, vt celestia corpora. Alia vero quæ vñque. n. temporalia, hæc sunt naturæ opera, quæ super terram oriuntur, sub lunari globo, mouente igne artifice, qui vi quadam descendit in res sensibiles procreandas. Hinc Mathematicum mundum in duas partes diuiserunt. Et superlunarem mundum (eo, qd omnia ibi primordiali lege consistent) naturam appellauerunt. Sublunarem autem opus naturæ. i. superioris, quia omnium genera aiantium, quæ in eo vitalis spiritus infusione vegetantur, a superioribus per inuisibiles meatus in fufum nutrimentum accipiunt, non solum vt nascendo crescant, sed vt alendo subsistant. Ipsum etiam superiorem mundum tempus vocabant, propter siderum cursum, inferiorem vero temporalem, quia secundum motus superiores agitur. Homo igitur in ea parte, qua mutabilitatis particeps est, in ea quoque necessitati obnoxius, & in ea qua immortalis est diuinitati cognatus. Omnium itaque humanarum actionum, seu studiorum, quæ moderatur sapientia, ad hunc finem spectare debet intentio, vt vel imaginis diuinæ similitudo reperitur, vel huius vitæ necessitati consulatur. Cum igitur ad reparandam naturam nostram, id est diuinam imaginem intendimus, diuina actio est. Cum vero illi, quod in nobis infirmum est, necessaria prouidemus, humanum. Duo vero in homine Dei similitudinem reparant, scilicet speculatio veritatis, & exercitium uirtutis: vnde illa, quæ de superioribus est, scilicet in intelligentia, in speculatiua, & moralem diuiditur. Illarum vero actionum, quæ huius vitæ necessitati deseruiunt, trimodum genus est. Primum, quod naturæ nutrimentum administrat. Secundum quod contra molesta, quæ extrinsecus accidere possunt munit. Tertium quod contra iam illata remedium præstat. Horum scientia, (quia opera humana prosequitur) congrue Mechanica, id est aduertina vocatur. Præter prædictas autem necesse fuit Logicam inue-

Tomus Secundus.

A 3 niti

Speculum Doctrinale Vincentij.

sciri, quia neutro de rebus convenienter discere potest, nisi prius recte, & veraciter loquendi rationem agnouerit. Quatuor igitur dicimus esse scientias, quarum reliquas omnes continent, id est Theoricam, quæ in speculatione veritatis laborat, & Practicam, quæ mox disciplinam considerat, & Mechanicam, quæ actiones huius vitæ dispensat, Logicam quoque, quæ recte loquendi, & acute disputandi scientiam præstat.

Item alia iuxta Michaelem Scotum, Cap. XVI.

Michael Scotus. Philosophia vero diuiditur in Theoricam, & Practicam. Nam testante Aristotele, omne quod est, aut non est ex nostro opere, & voluntate, sicut & intelligentiæ, elementa quoque, & elementa, & ad vltimum omnia naturalia, & scientia de his, vocatur Theoria: quia finis eius est tñ ad speculandum. Aut ex nostro est opere, & voluntate, sicut leges, & institutiones, exercitus, & bella, & ad extremum omnia artificialia, & scientia de his vocatur Practica, quia finis eius est tñ ad operandum. Vnde alibi dñ, q̄ duo sunt, quibus anima perficitur, scilicet Scientia, & Operatione. Theoria diuidit in tres partes, scilicet Naturalem, Mathematicam, & Diuinam. Vna earum speculatur, quod mouetur, & corrumpitur, scilicet Naturalis. alia vero, quod mouetur, & non corrumpitur, scilicet Diuina. Practica vero diuiditur in duo, scilicet Civilem, & Vulgarem. Civilem intellige scientiam linguarum, Moralem meditationem, ceterasq̄ scientias, quæ pertinent ad ciues hoīes, & honestos. Vulgarem vero Sutoriam, Fabrilē, ac ceteras artes, quæ pertinent ad vulgus, & viles homines. Vnde potest intelligi tres esse gradus scientiarum, quidam enim sunt Nobiles, vt Theorica, quædam Ciuiles, quædam Vulgares. Itē Practica philosophia diuiditur in tres partes. Quarum prima est illa, quæ adiuuata est ad similitudinem naturalium, & quæ pertinet ad naturalia, sicut Medicina, Agricultura, Alchimia. Scientia quoque de proprietatibus rerum, quæ dñ Nigromantia, & scientia de significationibus rerum, quæ dñ Scientia de iudicijs, & est scientia de speculis, de navigatione, multaq̄ alia, quæ respectum habent ad illam partē Theoricæ, quæ dñ naturalis, & ad ipsam pertinent, tanquam Practica eiusdem. Secunda est quæ adiuuata est ad similitudinem doctrinalium, vt negociatio, carpentaria, fabrilis, cémentaria, textoria, sutoria, & alia huiusmodi multæ, quæ spectant ad Mechanicam, & sunt quasi practica illius. Tertia est illa, quæ adiuuata est ad similitudinem diuinorum, & pertinet ad diuinam, sicut scientia moralis, quæ quatuor habet partes, scilicet qualiter ciuitas debeat regi, qualiter homo cum ciuibus debeat conuersari, qualiter cum familia se habeat, & qualiter vitæ suæ modum ordinate debeat. Item scientia diuinæ legis, quæ similiter duas habet partes, vnam qualiter debeat credere, aliam qualiter debeat agere. Ad extremum autē omnes scientiæ inuitantes ad pietatem, & virtutem, quæ omnes tam ciuiles, q̄ vulgares ad diuinam scientiam spectant, & sunt quasi practica eiusdem.

De eodem iuxta Philosophos, Cap. XVII.

Aristoteles in Methaphisica, lib. i. Pluribus autem reperiuntur artibus, alia sunt ad necessitatē, vt Methaphisica, alia vero ad vti itatem. Verbi gratia. Ad introductionem, vt Sophistica, & Dialectica, alia autē tñ ad voluptatem, vt comediz, & alia iocosa carmina. Idem in lib. 6. Modi philosophiæ essentiales sunt tres, scilicet Mathematicus, Naturalis, & Diuinus. Alphonabius in libro de diuisione scientiarum. In hoc libello nostra est intentio scientiarum formas breuiter perstringere, earumq̄ partes summam distinguere, ex quo multa prouenit utilitas. Nam cum aliquam scientiarum addiscere, quis voluerit, per hoc quam illarum potius eligat, & cui studiosius intendat, & quæ ex qua sibi proueniat utilitas, intelligere poterit. Hinc & poterit facile conuincere eam, qui se iactat scientiam aliquam comprehendisse, cum interrogatus, quæ sunt eius, & quid contineat, nescierit respondere. Per hoc etiam in omni scientia paratus apparebit, non enim expers alicuius scientiæ creditur, qui quæ est, & quot sint partes eius, & quid contineat, non ignorare videtur. itaque paritari nostræ satis fieri credimus, si postquam nō omnia scire possumus, saltem de singulis aliqua degustemus. Prima igitur scientia linguarum, Secunda Logica, Tertia Doctrinalis scientia. Quarta naturalis, Quinta diuina, Sexta ciuilis. Doctrinalis in octo subdividitur, vt inferius dicitur. Idem in libro de ortu scientiarum. Maxima scientiæ diuisio sit, in scientiam de cælo, & scientiam de mundo, qui de cælo cōtinetur, & scientiam de illo quod est præter hæc. Et massa quidem substantiæ, quam continet cælo, scilicet quod est, sub circulo lunæ, & quatuor elementis est, & semper ex quatuor qualitatibus eorum, eius accidentia permutantur, & ex hac ratione corruptibilis vocatur. Substantia vero cæli non nisi loco permuat, nec multiphanē formatur, vel figuratur, & ob hoc eius massa præter hanc corruptibilem esse probatur. Quod autem est præter

hæc, nec massam habet, nec materiam, nec accidens, sed separatum est a substantijs, & accidentibus. hic est solus Deus benedictus, & excelsus. Ex libro fontis vitæ. Partes omnis scientiæ sunt tres, scilicet scientia de materia, & forma, & scientia de voluntate, & scientia de essentia prima.

Item alia eiusdem diuisio magistralis, Cap. XVIII.

Aristoteles. Item sicut dicit Aristoteles in principio secundi Physicorum. Nos sumus quodammodo finis omnium. Cum igitur in fine claudatur natura eorum, quæ ordinatur ad finem, in hoīe intelligitur natura cuiuslibet rei causatæ tā corruptibilis pp naturam corporis, q̄ incorruptibilis pp naturam animæ. Vnde cum tota Philosophia sit pp cognitionem rerum, & proprietatem earundem. Philosophia ab antiquis diuidebatur in Mechanicam, & Liberalem. Mechanica repellit indigentias corporis, quæ sic dñ ab effectu, quia parti cui correspondet, & seuit mæcha est. Mæcha. n. Græcè seruitus latine. Ecce diuiditur em diuersa officia artis Mechanicæ, in fabrilē, pellipariam &c. Vel em aliam scientiam Mechanicæ dicuntur, quia in talibus antiquitus studebant serui, & subditi, nec licitum erat eis in liberalibus studere. Liberalis vero philosophia supplet indigentias animæ, quæ pars nobilis est, & de iure libera, quod patet per sui exitum, inesse per creationem ab agente nobilissimo. scilicet a primo, Vel secundum aliam scientiam, Liberalis dñ illa pars Philosophiæ, quia liberat, a curis secularibus studentes in ea. Vel quia eā liberis licebat studere, & non seruis. Hæc diuiditur in Theoricam, & Practicam. Practica est moralis philosophia & sic dñ ab effectu, quia consistit in agendo, & nō in speculando, sicut vult Aristoteles, quia non est contemplatio nisi gratia, sed quatenus boni sumus. Itaq̄ Mechanica, & Moralis hñt circa operationes, sed Mechanica circa operationes corporis, morales vero operationes circa operationes animæ. Quæ ab antiquis soles diuidi. scilicet in Monasticam, Economicam, & Politicam, quæ diuisio datur p̄nes habitus diuersos, quibus mediantibus homo regit seipsum, vel propriam familiam, vel ciuitatem totam. Theoria diuiditur in Naturalem, & Rationalem. Naturalis autē considerat de rebus, quæ non sunt a nobis, sed a natura. Rationalis autē siue Sermocinalis de eis, quæ principium habent a natura, sed a nobis tñ complentur. Est. a. de sermone cuius principium est a natura, quia a naturalibus instrumentis. Completio autem sermonis est, quod aliquid significat, nam ad hoc est inuentus: hoc autē a nobis habet non a natura, quia ab impositione nostra datur ei significatio rationalis, vel talis. Naturalis autē cōiter dicta, diuiditur in Mathematicam, Methaphisicam, & Naturalem proprie dictam, quia res de quibus est naturalis cōiter dicta, aut abstrahuntur a motu, & a materia, & secundū esse, & secundū essentiam, & de talibus Methaphisica, vel prima philosophia, quod idem est. De autē Methaphisica a Metha. quod est trans, & Phisicis, quod est natura, quia transcedit res naturales proprie dictas. Aut abstrahuntur a materia secundum essentiam, vniuntur tñ ei secundū esse, de talibus est Mathematica. Dñ autē a Mathesis, quod est abstractio, & lcos, quod est scientia, quasi scientia de abstractis. Aut concernunt motum, & materiam, & secundum esse, & secundum essentiam, & de talibus est naturalis proprie dicta.

De origine scientiarum, & primo doctrinalium, Cap. XIX.

Alphonabius in libro de ortu scientiarum. Nihil est nisi substantia, & accidens, & creator vtriusque. Quicquid. n. est creatum. Aut est per se existens, & hoc est substantia. Aut non est per se, hoc est quod vocamus. Accidens. Hæc diuisio per contradiçtorias sit, inter quas medium, nec cogitari, nec intelligi potest. Accidentia quidem comprehenduntur sensu, nullo mediante, substantia vero ratione, mediante accidente. Quod autē vtriusq̄ creator, præter illa sit, & largius esse habeat, ex signis euidentibus, & miraculis cōuenientibus apud persimiles est manifestum. Ex his igitur ortum habent omnes scientiæ. Nam quia substantia multiplicem recepit diuisionem, multamq̄que partium diuersitatem, hinc orris est numerus, qui est multitudo composita ex unitatibus. Et quia substantia naturaliter habet diuidi in infinitum potentia, numerum quoque oportuit in infinitum esse potentia. Hinc igitur orta est scientia de numeris, quæ dñ Arithmetica. & est substantia multiplicandi substantiæ partes, & diuidendi, & aggregandi, & minuendi, & proportionandi ad inuicem. Ex quo autem substantia diuidi cōpit in multas partes, accidit vnicuique illarū partium aliqua figura disponi, & ex his quædam est figura rotunda, quædam triangula, quædam quadrangula, quædam vero pentagona, & sic per ordinem. Opus igitur fuit scientia, per quam accederemus ad figuras, quæ continent partes illas substantiæ, & hæc est scientia mensurandi, quæ dicitur Geometria. Per hanc enim scimus mensuras, & compositionem, & lineas

in superficibus, & corporibus, & compositionem illarum inter se, quomodo figura proportionalis sit alijs figuræ, & figura in figura, vel super figuram. Preterea substantia naturaliter mota est, & eius motus in tres species diuisus est, in velocem, & tardum, & medium. Vnde opus fuit arte per quam sciremus illorum motuum mensuras, & comparationes adinuicem, & hæc est scientia de motu, quæ dicitur Astronomia, per hanc enim cognoscimus cursus planetarum, & compositionem eorū in locis proprijs, directionem, retrogradationem, stationem, adaequationem, nec tamen ad aliquid horum valemus pertingere, nisi per duas præcedentes. scilicet Arithmeticam, & Geometriam. Porro ex quo substantia mota fuerit, accidit ei sonus, qui in tres partes diuisus fuit. scilicet acutum, & grauem, & medium. Vnde & opus fuit arte, per quam veniremus ad horum scientiam, & eundem inter se compositionem, & hæc est scientia de sonis, quæ musica dicitur. Huius utilitas est ad reparandum mores animalium, qui æqualitatem excedunt, & perficiendos decores illorum, qui perfecti non sunt, & conseruandum eos, qui videntur æquales. Est etiam eius utilitas ad salutem corporis, quia quandoque languente anima, corpus etiam quandoque infirmatur, & comeditur, & curatio fit corporis per curationem animæ. Huius autem scientiæ radices sunt tres, metrum, melos, & gestus. Metrum quidem inuentum est ad proportionem intellectus rationalis in dictionibus. Melos autem ad proportionandas partes acutatis, & grauitatis. Et hæc duæ radices subiectæ sunt sensui auditui. Gestus autem institutus est ad confirmandum se metro, & sono motibus consimilibus, & comparationibus competentibus, & est subiectus sensui visui. Hæc igitur ars duobus præcipuis sensibus subiecta est, qui sunt, visus, & auditus. Et in hac complentur disciplinæ quatuor, quæ dicuntur doctrinales, quia speculatorem suum docent, ac subtiliorem reddunt.

De origine Physica, & Metaphysica. Cap. XX.

Item substantia permutatur simpliciter. Nam alia rubet, alia pallet, alia augetur, alia diminuitur, alia generatur, alia corrumpitur, & aliquando infirmatur, aliquando sanatur. Ideo opus fuit scientia, quæ hoc totum ostenderet. scilicet quantitas substantiæ permutationes, & quæ sunt eius actiones nocentes, & eas pro voluntate nostra repellere, vel augere. Hæc est scientia naturalis, quæ est de actione, & passione, quæ ex quatuor qualitatibus, scilicet caliditate, frigiditate, humiditate, siccitate adueniunt substantiæ quatuor elementorum, & hæc siquidem in se latissima est, & largior cæteris scientijs. In hac enim perficitur cognitio omnium accidentium substantiæ absolute, quæ continetur sub circulo lunæ, totiusque massæ illius substantiæ, cui accidit mutatio formæ, & augmentum, & decrementum. Scientia quoque substantiæ superioris, idest sphere, circumuolubilis, & motus naturali mobilis deferuentis constitutioni mundi, secundum potentiam, & sapientiam, & voluntatem Dei benedicti, & excelsum. Igitur substantiæ cuius cognitio pertinet ad scientiam naturalem, massæ sunt quinque. scilicet Ignis, Aer, Aqua, Terra, Cælum. Nam cælum quidem sua natura mouetur, & mouet alia quatuor, ac permiscet, & complexionatur, ac permutat: ipsum autem nec calidum, nec frigidum, nec leue, nec ponderosum, nec multipliciter formatum, vel figuratum, nec nisi in loco permutatur, vnde massa eius præter illa quatuor esse probatur. Considerata autem eius essentia, induxit homines ad inquirendū de illa, & eius massa. Itaque de substantia cæli emerit cognitio de substantijs, quæ in ipso sunt. Ede stellis & equalitatem mensuratum, ac diuersitatem dispositionum earum, & hoc totum est scientia de natura, quæ adepta considerauerunt homines an haberet fortiorem, & an esset aliqua essentia non habens prius, nec posterius, nec principium, nec finem. Hæc igitur inquisitio fuit causa cognoscendi Deum creatorem substantiæ, & accidentis. Et hæc est scientia diuina, quæ est finis scientiarum, & perfectio earum, nec restat post eam vlla inquisitio, quoniam ipse est finis, ad quē omnis speculatio tendit, & in ipso quiescit.

De ordine scientiarum. Cap. XXI.

Hoc autem totum, quod diximus adinuentum est aīo speculando, lingua loquendo, narrando, interrogando, respondendo. Itaque principium omnium scientiarum est scientia de lingua. id est impositione nominum rebus. scilicet substantiæ, & accidentis. Secunda autem est Grammaticæ, quæ est scientia ordinandi ipsa nomina de rebus imposita, & componendi orationes. Tertia Logica, quæ est scientia ordinandi propositiones enunciativas, & figuræ Logicas, ad eliciendas conclusiones, quibus peruenitur ad cognitionem dictionum, & ad iudicandum de illis, verum vera, vel falsa sint. Quarta vero Poetica, quæ est scientia ornandi metra, & proportionem dictionum, & tem

Speculum Doctrinale,

pora pedum, ac numerum eorum. Eius igitur ordinatio, scientiarumque præcedentium, pertinet ad scientiam Arithmeticæ, quæ postea continuatur ei, cæteræque sicut præordinatæ sunt. Quintilianus de oratoria institutione, li. I. Non sunt autem ferendi, qui artem Grammaticam, vt tenuem atque ieiunam caulantur, nisi fundamenta fideliter iecerit, quicquid superstruxeris corruet, necessaria pueris, iocunda senibus, dulcis secretorū comes, & quæ, vel sola omnium studiorum genere plus habet operis, minus ostentationis. Plurimi autem ambitiosa festinatione a posterioribus incipiunt, dum ostentare discipulos circa sponfam malunt. Richardus, ubi supra. In artibus ergo talis ordo seruandus est, prima omnium comparanda est eloquentia, & ideo expectanda est Logica. Deinde per Ethicam purificandus est oculus mentis, & sic ad Theoricam transeundum.

De via cognoscendi in qualibet arte. Cap. XXII.

Aristoteles in veteri Methaphysica lib. I. Sensum autem qui per oculos est, ideo præ alijs diligimus, quoniam eō nos maxime cognoscere contingit, & multas dñas ostēdit. Fit autem ex multis memorijs vna experientia, & ex multis experientijs fit ars, & vna vniuersalis de similibus acceptio namque magis proficere videmus, siue experientia rationē habentibus. Experientia enim singularium est, ars vero vniuersalium. Actus autem, & oēs generationes circa singularia sunt: non enim medicus hominem sanat, nisi & in Platonem, aut Socratem, &c. Denique si quis sine experimento rationē habeat, & vniuersale quidem cognoscat, ignorat autem singulare, multo tamen peccabit in curatione. Scire tamen, & obuiare, magis experimēto, quam arte arbitramur. Experti enim. id est practici sciūt ipsum quia, sed per quid, nesciunt. Attifices autem, id est theōrici ei per quid, id est causam cognoscunt, & oīno scientis est posse docere, ob hoc theoreticam magis scientiam esse cōcipimur, quia theōrici docere possunt, practici vero non. Nec oportet ordinari sapientem, sed ordinare, nec huic ab altero suaderi, sed ab hoc minus sapienti. Difficillimum autem est hominibus vniuersalia cognoscere, a sensibilibus enim longissime sunt: maxime vero sensibilia priora, & causæ sunt: per hoc enim, & ex his alia cognoscuntur. Item in lib. 2. Sicut autem nocturnum visus ad lucem dici se habet, sic intellectus noster ad omniā naturæ manifesta. Idem in noua. li. I. Illud quidem ad quod assueti fuimus, magis animo applicabile, quā autem extra illud est inconueniens, immo inopinabile. In hoc quoque scire potes quantum facit consuetudo. Inuenies enim apologos, & fabulas propter consuetudinem magis applicabiles animo, quā sint suæ veritates. Verum in sensibus non est aliquid fixum, nec est possibile, vt sensibilia habeant aliquem terminum cōtem, cum semper sint in transmutatione. Impossibile autem est, vt aliquis addiscat aliquid, nisi sciat eius principia. Et omnis doctrina fit ex prioribus, aut omnibus, aut quibusdam. Idem in 2. li. Prima actio eorum, qui scientias rerum comprehendere volunt, est perscrutari de difficilibus questionibus. Non enim comprehenduntur ea, quæ sunt post, nisi per dissolutionem questionum difficultium, quæ sunt ante. Ignorans enim. vinculi nodum, nec dissolvere potest, nec ligatus ire. Propositiones quidem vniuersales sunt principia oīum scientiarum. Item si quis voluerit scire naturas rerum, perscrutari debet ex quibus componuntur.

Qualiter anima humana per Philosophia studium, & doctrinam ab ignorantia reparatur. Cap. XXIII.

Hvgō in libro de anima, & spiritu. Anima a creatore suo habet principia, ex quo est in genere suo perfecta. Vnde ex quo est, sciret omnia, quæ ab homine sciri pnt, nisi grauitas carnis esset. Quæ per primum hominem, qui ante corruptionē humanitatis, ex quo fuit, perfecte scientiam habuit humanā, probari potest, sed modo corrupta humanitate, ex quo coniuugitur, corrumpitur, nec proprietates suas potest exercere, donec vsu, & experientia, & alicuius doctrina excitata incipit discernere, veluti si quis cū subtili acie oculorū in tenebrosa detrudatur, videre tū non potest ibi, nisi prius assuecat tenebris, & lumē accendatur. Idē in lib. Didascalon. I. Aīa siue per sensus ad sensibilia exeat, siue per intelligentiā ad inuisibilia ascēdat, ad scriptam rerū similitudines trahēs regirat, sectaq; in orbem, geminos motus glomerat. Pithagoricū nāque dogma erat, similia similibus cōprehēdi. Itaque oīum capax, & rerū oīum similitudine insignita aīa esse dī, & ex oībus cōpositionē suscipere nō integraliter, sed virtualiter, ac potēstialiter cōtinere: Hāc naturæ dignitatē oēs habent, sed non oēs æquē nouerunt. Aīus enim. passionibus corporis consopitus, & per sensibiles formas extra semetipsum abductus, oblitus est quid fuerit, & quia nihil aliud fuisse se meminit, nil præterquam quod vī, esse credit. Reparatur autem per doctrinā, vt nostram agnoscamus naturā. Summum igitur in vīa solacium est sapientiæ studium, quod philosophiam

Tomus Secundus,

A 4

Iosophiam

Speculum Doctrinale Vincentij.

Philosophiam primum omnium nuncupavit Pythagoras. Ipsamque philosophiam, earum rerum quæ veræ essent, sui que immutabilem substantiam sortirentur, disciplinam esse constituit. Est autem philosophia disciplina, omnium rerum humanarum, atque diuinarum rationes plene inuestigans.

De studio, & animo studendi. Cap. XXIII.

Anstoteles in veteri primo libro. Omnes quidem homines natura scire desiderant. Signum autem sensuum dilectio, & illius maxime, qui per oculos est. Hunc enim præ alijs diligimus, quia eo maxime nos cognoscere contingit, & multas rerum differentias ostendit. Tullius in Rhetorica. I. Est namque studium assiduum, & vehemens animi ad aliquam rem applicata, magna cum voluntate, occupatio. Augustinus de Trinitate. xlii. Quia vero prorsus ignota rem nullus amare potest, considerandum est cuiusmodi sit amor studentium, id est, non dum scientium, sed adhuc scire cupientium, quamque doctrinam. Et in his quippe rebus, in quibus non vltare de studium, solent existere amores ex auditu, dum cuiuslibet pulchritudinis fama ad videndum, & fruendum animus accenditur: quia generaliter nouit corporum pulchritudines, ex eo, quod plurimas vidit, & inest intrinsecus. Vbi approbetur cui forinsecus inhiatur. Quod cum sit, non rei prorsus incognita amor excitatur, cuius genus ita notum est: cum autem virum bonum amamus, cuius faciem non vidimus, ex noticia virtutum amamus, quas nonimus in ipsa veritate. Ad doctrinas autem aliquas cognoscendas plerumque nos laudantium, atque prædicantium accendit auctoritas, & tamen nisi breuiter impressam cuiusque doctrinæ haberemus in animo notionem, nullo ad eam discendum studio flagratemus, quo ad eas peruenire possemus. Seneca ad Lucil. Epistola 48. Dociles itaque natura nos edidit, & rationem imperfectam dedit, sed quæ perfici possit.

Quod doctrina cuiuslibet animo studio, aliquatenus impressa sit eiusdem notio. Cap. XXV.

Augustinus ubi supra. Iam si quisquam nescienti literas dicat esse quandam doctrinam, qua quisque valeat, quis longe absenti, verba mittere manufacta in silentio, nonne dum concupiscit nosce, quod id possit, omni studio circa illum finem mouetur, quem iam notum tenet. Sic accenduntur studia discendum, quod non prorsus quisque ignorat amare non potest. Ita etiam si quis ignotum vocabulum audiat, velut cum dicitur, Cementum, & ignorans quid sit requirat, cum omnes literæ, omniaque soni spacia, nota sint ei, quid amplius in eo requirit, nisi quoniam quia audiuit vocabulum, simul innotuit signum esse, moueturque sciendi cupiditate, cuius rei signum sit. Quo igitur amplius notum est, sed non plene notum est, eo cupit animus de isto nosce, quod reliquum est. Nullum namque signum perfecte cognoscit, nisi cuius rei signum sit cognoscatur. Hoc ergo, quia ardenti cura querit, ut nouerit, studioque accensus insidit, non potest dici esse sine amore, neque amare nisi nota non potest, neque istas tres syllabas amat, quas iam notas habet. Quid ergo amat, nisi quia nouit atque intuetur in rationibus rerum, quæ sit pulchritudo doctrinæ, qua continentur notitiæ signorum omnium, & quæ sit utilitas in ea peritia, qua iter se humana societas sensa cõficat, ne sibi hominum cetus deteriores sint, quamvis solitudinem, si cogitationes suas colloquendo non miscant. Hæc ergo speciem decoram, & utilem cernit animus, & nouit, & amat, eaque in se perfici studet, quisque vocum significantium quæcumque ignorat inquirat. Aliud est enim quod eam in luce veritatis conspiciat, aliud in sua facultate concupiscit. Concupiscit namque in luce veritatis, quam magnum, & quam bonum sit omnes gentium linguas intelligere, ac loqui, nullamque ut alienigena audire, & a nullo ita audiri, cuius notitiæ decore motus animus, etiam visu amplectitur quod ratione prænoſcit, ei que inhiat in omni opera, quam impendit consequenda tali facultati. Quo circa cum quis audito verbo incognito, vult nosce quid sit, & querit, utique in studio discendi est, videturque amare rem incognitam, quod non ita est, spem namque istam tangit animus, quam nouit, & cogitat, in qua elucet decus confociorum animorum in vocibus notis audiendis, atque reddendis, eaque accendit studio querentem, quid est, quod ignorat, secundum notam formam, quo id pertineat intuenti, & amantem. Quamobrem omnis amor studentis animi id est, volentis scire, quod nescit, non est amor eius rei quam nescit, sed eius quam scit, propter quam vult scire, quod nescit.

Quod curiosus, a studiosi nomine discernendus sit.

Cap. XXVI.

Aut si quis tam curiosus est, ut non propter aliquam causam notam, sed solo amore rapiatur incognita sciendi, discernendus quidem est a studiosi nomine, iste curiosus: Sed nec ipse amat incognita, immo congruentius dicitur,

odit incognita, quæ nulla esse vult, dum vult omnia cognita. Seneca ad Lucil. Multi aperta trahunt, condita & obstrusa rimantur, furem signata sollicitant, vile videtur quicquid patet, aperta extractius præterit, hos mores habet imperitissimus quisque, in secreta irumpere cupit, instantius genus est nimis latere, & a conspectu hominum secedere, conuocat turbam quæ quis ocio suo aliquam fabulam imposuit. Bern. super Cant. in Homel. Scio ubi legerim, scientia inflat. Et iterum qui addit scientiam, addit, & laborem, videns quia scientiarum differentia est. Alia est inflans, alia contristans, nec dubito quia dolens tumentis præferenda sit, quia sanitatem, quam tumor simulat dolor postulat. Qui autem postulat salutem propinquat, quoniam qui perit accipit, non qui se putat aliquid scire. Quid autem est modus sciendi, nisi ut scias quo ordine, quo studio, quo fine quæque nosce oporteat. Quo ordine, ut prius quod maturius ad salutem. Quo studio, ut id ardentius, quod ad amorem vehementius. Quo fine, ut non ad inane gloriam, aut curiositatem, aut aliquid simile, sed tantum ad edificationem tuam, & proximi. Sunt enim qui scire volunt eo tantum fine, ut sciant, & est turpis curiositas. Alij, ut sciantur ipsi, quos irridet fatuitas dicens. Scire tuum nihil est, nisi tu. f. h. s. a. & est turpis vanitas. Alij, ut scientiam vendant pecunia, vel honoribus, & turpis querulus est. Alij, ut ædificent, & charitas est. Alij, ut ædificentur, & prudentia est. Cibus indigestus malos humores generat, & corpus corrumpit non nutrit. Ita & multa scientia ingesta stomacho, animæ quæ est memoria, si decocta igne charitatis non fuerit, & sic per quosdam artus animæ mores scilicet, & actus transfusa, in me reputabitur huiusmodi scientia in peccatum, tanquam cibus in prauos humores noxiolique conuersus, an non inflationes, & torsiones in conscientia sustinebit, huiusmodi sciens bonum, & non faciens?

Quod tria studentibus necessaria sunt. Cap. XXVII.

Hugo Didascalus, quarto libro. Tria studentibus necessaria sunt scilicet. Natura, Exercitium, Disciplina. In Natura consideratur, ut audita facile percipiat, & percepta firmiter custodiat. In Exercitio, ut labore, & sedulitate naturalem sensum excolat. In Disciplina, ut laudabiliter viuens, mores cum scientia componat. Ad Naturam itaque pertinent Ingenium, & Memoria. Quæ duo ita sibi in omni studio, & disciplina coherant, ut vnum non proficit, si alterum desit, sicut nulla profuit lucra ubi deest custodia, & incassum receptacula munit, qui quod recondat non habuerit. Ingenium quippe sapientiam inuenit, memoria custodit. Est autem memoria vis retentiva eorum, quæ sensibus supposita fuerint per se, vel quæ in imaginibus. Ingenium est vis quædam naturaliter animo unita, per se valens. Ingenium a natura perficitur, visu iuuatur, immoderato labore retunditur, & exercitio temperato acuitur. Ingenium exercent duo, scilicet lectio, & meditatio. Lectionis genus triplex est, scilicet docentis, discantis, per se insipientis. Dicimus enim Lego librum illi, & Lego librum ab illo, & Lego librum. In lectione consideranda sunt maxime, ordo, & modus. Ordo attenditur in disciplinis secundum naturam, ut Grammatica antiquior est Dialectica. In libris secundum personam actoris, vel subiectam materiam. In narratione secundum dispositionem, quæ duplex est. Naturalis, scilicet quando res eo fertur ordine, quo gesta est. Et artificialis quando id quod postea gestum est, prius narratur, & quod prius, postmodum. In expositione secundum inquisitionem. Expositio tria continet, scilicet literam id est constructionem: sensum, id est apertam significationem: sententiam, id est profundioris intelligentiam. Modus legendi in diuidendo constat. Omnis autem diuisio incipit a supitis, & usque ad infinita progreditur. Omne autem finitum magis notum est, & scientia comprehensibile. Doctrina autem ab his, quæ magis nota incipit, ut cum ab vniuersalibus ad particularia descenditur. Sicque paulatim descendendo eorum, quæ continentur natura inuestigatur. Meditatio est frequens cogitatio cum consilio, quæ causam, & originem, modum, & utilitatem cuiusque rei prudenter inuestigat. Hæc principium sumit a lectione, nullis tamen restringitur regulis aut præceptis lectionis. Principium ergo doctrinæ est in lectione, consummatio in meditatione. Quam si quis familiariter amare didicerit, iocundam valde reddit vitam, & maximam in tribulatione præstat consolationem. Oportet autem, ut quæ in discendo diuisimus, cõmendanda memoriæ colligamus, hæc namque omnis tractatio aliquod principium cui tota rei veritas, & vis sententiarum innitur, & ad ipsum cuncta alia referuntur, hoc querere & considerare colligere est. Vnus fons est, & riuuli multi? Qui anfractus fluminum sequeris, tene fontem, & totum habes. Hoc igitur dico, quia memoria hominis ebrescit,

est, & breuitate gaudet, & si in multa diuiditur, sit in singulis minor. Rogo ergo te o lector, ne nimium legeris: si multa legeris, sed si multa intellexeris, immo si retinere poteris. Constantinus in Panteigni prima parte. Sex aut sunt, quæ scientiæ conueniunt, introducenda, scilicet libri intentione, eiusdē utilitate, titulus & ad quē redit doct. inx partē, nomē auctoris, & libri diuisionē.

De studij inuentione, & primo de Humilitate.

Cap. XXVII.

HVgo ubi supra. Sapiens quidam cum de modo, & forma discendi interrogaretur.

Mens, inquit, humilis studium querendi, vita quieta.

Seruosum tacitum, pauperas, terra aliena,

Hæc referre solent, nonnulla obscura legenti.

Illaudabilis quippe est scientia, quam vita maculat impudica: ideo præceptis legendi, præcepta quoque vitæ adiunxit. Principium disciplinæ humilitas est, cuius tria præcipue ad lectionē pertinent documenta, scilicet vt nullam scripturam, vel scientiam uilem habeat, vt a nemine discere erubescat. Tertium vt cum scientiam adeptus fuerit, ceteros non cōtemnat. Multos hoc decipit, q̄ ante ipsi sapientes uideri uolunt, unde & simulant, quod non sunt, & quod sunt erubescunt, eoq; longius a sapientia uera recedunt, quo non esse sapientes, sed putari cupiunt. Huiusmodi multos noui, qui cum primis adhuc elementis, indigeant, non nisi summis interesse dignantur. Et ex hoc solū in te magnos fieri putant, si magnorum, vel sapientū scripta vel legerint, vel audierint uerba, vel ab eis cogniti fuerint. Sed utinā me nemo agnoscat, & ego cuncta nouerim. Platonē audisti, audias & Chrysippum. In proverbio dicitur. Quod tu non nosti, fortassis nouit Otellus. Nemini omnia scire datum est, nec quidquam rursus cui aliquid speciale a natura recepit se non contigerit. Prudens igitur lector omnes libenter audit, omnia legit, indifferēter ab omnibus, quod sibi deesse uider, quærit, nec quantum sciat, sed quantum ignoret considerat. Hinc istud Platonium auit, Malo aliena uerecundē discere, quam mea impudenter ignorare. Cur. n. discere erubescis, & ne scire non uerecundaris, pudor iste maior est illo. Sapientior oibus eris, si ab oibus discere uolueris. Qui ab oibus accipiunt, oibus ditiores sunt. Si oia legere non potes, ea quæ sunt utiliora lege. Etiam si oia legeret poteris, non in idem labor oibus impendendus est. Sed quædam ita legenda sunt, ne sint incognita quædam uero ne sint inaudita: quoniam aliquando pluri esse credimus, quod non audiuius, & facilius æstimatur res, cuius factus agnoscitur. Expedit etiam tibi, vt cum aliquid sapere cæperis, ceteros non contempnas. Bonus enim lector humilis esse debet, & mansuetus, & a curis inanibus, & voluptatum illecebris prorsus alienus diligens, & sedulus, vt ab omnibus libenter discat, nunquam de scientia præsumat. Perue si dogmatis auctores, quasi uenena fugiat, diu rem pertrahet, an requam iudicet, dicta sapientum intellecta diligit, & si qua forte obscuriora repperit, non statim in vituperium prorumpat, vt nihil bonum esse credat, nisi quod ipse intelligere potuerit. Hæc est humilitas disciplinæ legendum. Ex decretis Gratiani distinctione 38. Augustinus in libro de cathetizandis rudibus. Sedulo mouendi sunt scholastici, vt humanitate induri Christiana, discant non contēnere, quos cognouerunt magis morum uita, quam uerborum deuitate, sed cordi quidem casto linguam exercitatem, nec conferre audeant, quam etiam præferre consueuerant &c. Item Clemens Papa. Nullus episcopus propter opprobrium senectutis, vel nobilitatem generis, a paruulis, vel minimis eruditus, si qd forte est utilitatis, & salutis inquirere negligat. Seneca ad Lucilium in epistolis. Quid enim stultius est, quam quia non didiceris non discere. Quam diu uas, tam diu discendum est quemadmodum uinas.

De quatuor casibus. Cap. XXIX.

HVgo ubi supra. Studium querendi ad exercitium pertinet. Antriqui propter amorem sapientiæ, alii calcabant honores, alii proiciebant diuitias, alii acceptis iniuriis gaudebant, alii deserta petebant, vt contemplationi liberius vacarent. Permenides philosophus quindecim annis in rupe Aegypuaca cōsedi se legitur, & Prometheus ob immodicam meditandi curam in monte Caucaſo uulturi expōitus memoratur. Quidam cuidam philosopho ait. Nonne uides, quia te derident homines? Et ille ipsi. Me, inquit, derident, & eos Asiāt. Hanc igitur diligentiam in nostris doctōribus, esse uellē, vt nunquam in eis senesceret sapientia. Omnes penē virtutes corporis decreſcunt in senibus, crescent sola sapientia. Unde sapiens ille uir Græcix Themistocles, cum expletis 107. annis se mori æneret, dixisse fertur, se dolere, quod egredieretur e uita, quando sapere cepisset. Vitæ quoque quies hinc interior, vt mens, per illicita desideria non discurrat, sine exterior, vt

ocid, & oportunitas, honestas, & uilibus studiis suppetat, uera que ad disciplinam pertinet. Scrutinium autem, idest meditatio ad exercitium spectat. Et studium quidem querendi instantiam significat operis. Scrutinium uero diligentiam meditationis. Opus peragunt labor, & amor. Consilium parunt cura, & uigilia. In labore est, vt agas. In amore, vt perficias. In cura, vt provideas. In uigilia, vt attendas. Istæ sunt quatuor pediseque portantes lecticam philologiæ, idest sedem sapientiæ. His enim suppositus gestari dicitur, quia in his se exercendo promouetur. Unde pulchre iuuenes propter robur a fronte lecticam tenere dicuntur, uidelicet Philos, & Coi hos, id est Amorem, & Laborem, quia foris opus peragunt. A posteriori puellæ, scilicet Philemia, & Agrimina; quod interpretatur cura, & uigilia; quia intus in secreto consilium parunt. Parcitem quoque, scilicet, superfluam, non lectari maxime ad disciplinam spectat. Pinguis enim uenter, ut dicitur, sensum tenuem non gignit. Postremo terra aliena posita est, quæ & ipsa quæ hominem exercet. Omnis mundus philoſophantibus exilium est. Quoniam, ut ait quidam.

Nescio qua natalo solum dulcedine cunctos

Ducit, & immemores non finis esse sui. &c.

Magne uirtutis principium est, ut dicit paulatim exercitatus animus uisibilia hæc, & transitoria commutare, ut post modū possit etiam derelinquere. Delicatus ille adhuc est, cui patria dulcis est, fortis autem est cui iam omne solum patria dulcis est, perfectus uero, cui mundus totus, exilium est. Ille mundo amorem fixit. Ille sparsit, hic extinxit. Ego a puero exulauī, & scio quo maiore animus artum aliquando pauperis tugurii fundum deserat, qua libertate postea marmoreos lares, & tecta liqueata despiciat.

De his quæ studentes impediunt. Cap. XXX.

TRia sunt, quæ præcipue legentium studiis obesse solent. Negligentia, scilicet studij, imprudentia, scilicet ordinis, & modi. Fortuna, ut paupertas, doctōrum raritas. De primo admonendus est. De secundo instruendus. De tertio adimendus. Boetius in libro de scholastica disciplina. Non sit ergo scholaris dyscholus, id est a schola diuisus, per uicos, & plateas, tabernæque discurrens, ac meretricum cellulas, per publica quoque spectacula, per pompas, & choreas, per comestationes, & publicas cœnas, oculis vagis, & effrena lingua, sed a luxuriæ feruore se studeat alienare, quam triplici membro diuidunt satyrici, Vnam consistere dicentes in ornatu, alterā in coitu, tertiam in gulosis assitricem. Cumlibet facultatibus rabie, nouimus contumelioso coitus appetitu subiectos laborare. Est enim meretrix iniquitatis, uita, inferni ianua, percussio scorpionis, uescarium sceleris, puteus interitus. Huic comestationis, & ebrietatis species permutatim est annexa, tanquam causatum cum causa. Propter coitum enim sit ebrietas, relatiue nec non, & cetera uitiorum genera. Vinum autem modice quidem sumptum intellectui uidetur acumen inferre, non modice uero potatum rationem perturbat, intellectum ebetat, memoriam enervat, errorem infundit, & in furorem deicit. Tertia porro luxuriæ species, quæ ornatus inhiat, gaudet uellum frequenti variatione, eorumque membratim sigillatione. Pectinis beneficio cesariem polire, & calamistris tortuositate, florumque diuersitate, seriatim lasciuire: Gulam furore perfundere, castigationi nouaculorum frequenter inhiare. Sinus aromatibus implere gemmarum colla monilibus, parthorumque cingulis, uentrem castigatum plebi ostendere, rostratis calceis, & tabulatis inedere, collo clauo, gutture inflato, supercilio mutilato, oculo impudico, incesuque fastuoso, se incircularis procedere, appositis quoque cibarijs omnia fastidire, & ultimo, raroque scholis interesse. Loricæ, uetularumque remotio summopere captanda est, nedum uenerit aliquid suggerat iniquitatum, uel a mancipio extrahat permoluitum, quia mancipiorum rara reperitur clementia, rariorque in agone constantia. Ve autem se ducenti mancipio, in quo plenaria confidit dominantis dilectio. Seruus bilinguis procul expellatur, & ipsius eminente nequitia statim deponatur, licet consanguinitate proximus existat. Seruorum quippe credulitate multos sociorū uidimus iacturam incurrere. Creditoribus adhibeatur summa commendatio, dieq; præfixa semper pro posse debiti solutio. Cauendū est autem ut delictuosus mentis appetitus exerceat, ne lucrum enervet, raroq; fidelis adutio. Deſraudet familiaris, ut sinistra visu, & auditu cibabat, quod scribentis dextera præmolliat. Sit paupertatis facultas munda, portio portio contenta, uiriliter incurſus perſerens, ad summa semper anhelans, omnibus obediens, famulatu prompta, ad obloquendum tarda fidelis obsequio, dulcis integraq; colloquio, cordis umorositate carens.

De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De his, qui studiis inutilibus se occupant. Cap. XXXI.

HVgo ubi supra. Scholares nostri aut nesciunt, aut nolunt modum congruum in discendo seruare, & iccirco, multos studentes, paucos sapientes inuenimus. Mihi autem videtur non minus curandum esse lectori, ne in studiis inutilibus operam suam impendat, quam ne in bono, & utili proposito tepidus remaneat. Malum est, bonum negligenter agere. Peius in vacuum multos labores expendere. Duo sunt genera scripturarum. Vnum scilicet artium, quæ philosophiæ supponuntur, ut est Grammatica, Dyalectica &c. Aliud eorum, quæ appenditia sunt artium, & in aliqua extra philosophiam materia versantur, ut sunt Carmina poetarum, Comediarum, & Tragediarum, & Fabularum quoque, & Historiarum. Quisquis igitur ad scientiam pertingere cupit, si relicta veritate artium, reliquis se implicare voluerit, materiam laboris plurimam, vel infinitam inueniet, & fructum exiguum. Quapropter mihi videtur primum operam esse dandam artibus, maxime septem liberalibus, quæ sunt fundamentum omnis doctrinæ, & ita sibi coherent, alteriusque vicissim rationibus indigent, ut si vel una defuerit, cæteræ philosophum facere non possunt. Deinde cætera, si vacant, legantur, quia plus aliquando delectare solent feriis admixta ludicra. Seneca ad Lucillum epistola, 88. Potest & sine liberalibus studiis venire ad sapientiam, quodcumque partem rerum humanarum, diuinarumque comprehenderit, ingenti copia quærendorum, ac discendorum fatigaberis. Hæc iam multa, tam magna, ut habere possint liberum hospitium, superuacua ex animo tollenda sunt, laxum spacium res magna desiderat, & plus scire velle, quam satis, est intemperantiæ genus. Quid quod ista liberalium artium consecratio molestos, verbosos, intempestiuos, sibi placentes facit, & ideo non discantes necessarii, quia didicerunt superuacua. Quatuor millia librorum Didimus Grammaticus scripsit, miser esset si tam multa etiam, superflua etiam legisset. In his libris de patria hominum, quæritur, de Enæ matre vera, & alia, quæ erant dediscenda si scires. Idem in 48. Nisi interrogationes vaserrimas struxero, & conclusionem falsam a vero nascentem mendacium astrinxero, non potero, & a sugiendis petenda secernere, pudet me. In re tam seria se nesci ludimus. Mus syllaba est. Mus autem caseum rodit, syllaba ergo caseum rodit. Puta me istud soluere non posse quod mihi ex ista scientia periculum imminet, quod incommodum si me dubio verendum est. O pueriles ineptias, quid mihi lusoria ista componitur? Non est iocandi locus, aperta decent, & simplicia bonitatem, etiam si multum super esset gratis, parce dispensandum erat, ut sufficeret necessarius. Nunc vero, quæ dementia est superuacua discere, in tanta temporis egestate. Idem in 49. Quod inquit non perdidisti habes, cornua non perdidisti, ergo cornua habes. Non vado ad istas ineptias, ingens negotium in manibus est. Quid agam, mors me sequitur, vita fugit aduersus hoc doce me aliquid. Varro ad Atticensem auditorem. Sunt quædam, quæ eradenda essent ab animo scientis, quia inveniendi veri locum occupant.

De illis qui artem confundunt. Cap. XXXII.

HVgo ubi supra. Est & aliquis error summopere vitandus. Quidam enim, licet ex his, quæ legenda sunt, nihil pretermittant, nulli tamen arti, quod suum est tribuere norunt, sed in singulis omnes legunt. In Grammatica de syllogismorum ratione disputant. In Dyalectica casuales inflexiones inquirunt. Et quod magis irrisione dignum est, in titulo per totum librum legunt, & inceptum tertia vix lectione expediunt. Huiusmodi non alios docent, sed suam scientiam ostentant. Sed utinam quales mihi tales omnibus apparent. In qualibet autem arte, aliud est agere de arte, aliud per artem. Agere de Grammatica quibusdam tantum cõuenit, ut Priscianus, Donatus, Seruius. Agere vero Grammaticæ omnibus. Cum ergo de qualibet arte agimus, maxime in docendo, ubi omnia ad compendium restringenda sunt, & ad facilem intelligentiæ euocanda. Non omnia dicenda sunt, quæ dicere possumus, ne minus utiliter dicantur ea, quæ dicere debemus. Id tandem in vnaquaque arte quæras, quod ad eam specialiter pertinere constitit. Denique cum artes legeris, & quid sit vniuscuiusque proprium cognoueris, tunc demum rationes singularum conferre licebit. Noli diuerticula multiplicare, quoadulque semitas didiceris. Securus disceres, cum errare non tueris. Hieronymus ad Paulinum. Quod medicorum est, promittunt medici, tractant fabrilis fabri. Sola scripturarum ars est, quam sibi passim omnes vendicant. Scribimus indocti, doctique poemata passim. Hanc garrula anus, hanc delirus senex, hanc sophista verbosus, hanc vniuersi præsumunt, lacerant, docent an sequam dicant. Taceo de mei similibus, qui si forte ad scripturas sanctas post secularis literas venerint, & sermone composi-

to, aures populi mulserint, quicquid dixerint hi legem Dei putant, nec scire dignantur quid Prophetæ, quid Apostoli sentiant, sed ad sensum suum incongrua aptant testimonia, quasi grande sit, & non vitiosissimum dicendi genus, deprauare sententias, & ad voluntatem suam sacram scripturam trahere repugnantem, quasi non legerimus Homerocentonas, & Virgiliocentonas, ac vero sicut etiam Maronem sine Christo possumus dicere Christianum, quia scripserit.

Iam redit, & virgo &c.

Idem ad Pammachium, Felices, inquit Fabius, essent artes, si de illis artifices soli iudicaret.

De illis qui omnia legere volunt. Cap. XXXIII.

HVgo ubi supra. Sunt qui omnia legere volunt, sed infinitus est librorum numerus. Tu noli sequi infinita, ubi finis non est, nec requies, & ideo, nec pax, ubi vero pax nulla est. Deus habitare non potest, quia in pace factus est locus eius. Seneca in Epistola secunda. Primum argumentum compositionis existimo posse consistere, & secum morari. Iud autem vide, ne lectio multorum actorum, & diuersi generis voluminum habeat aliquid vagum, & instabile, certis ingenijs immorari, & innutriti oportet, si velis aliquid trahere quod in animo sedeat fideliter. Nusquam est, qui ubique est. Non prodest eibus, nec corpori accedit, qui statim sumptus emittitur. Nihilque tam vile est, quod in transitu proficit, nihil æque sanitatem impedit, ut remediorum crebra mutatio. Itaque distrahit librorum multitudo, & cum legere non possis quantum habueris, satis habere quantum legas. Fastidientis Romachi est multa degustare. Item in 45. Non refert quam multos libros, sed quam bonos, lectio certa prodest, varia delectat. Varro ad Them. Sic multi libros degustant, ut conuiue delicias, sed cito transcurra, citius labuntur, & nescit philosophia fastidientis stomachum, ad simplicem equam hylarem inuariat conuiuium. Multum interest verum rem ipsam an libros inspicias. Libri non nisi scientiarum paupercola monumenta sunt, principia inquirendorum continent, ut ab his negociandi principia sumat animus. Eo vero tantum studia intermittantur. Gaudet natura varietate. Omnia quidem nosce est impossibile, pauca vero non laudabile. Bernardus Claraualensis. Multitudo rerum, & temporis breuitas, non patiuntur omnia comprehendere.

De his qui legunt, vel audiunt ea, quæ statim suo non congruunt. Cap. XXXIII.

HVgo ubi supra. Cæterum liber non est a culpa, qui alienum usurpat officium. Si monachus es, quid facis in turba, si amas silentium, cur clamantibus assidue interesse delectat? tu semper ieiunijs, & fleibus insistere debes, & philosophari quæris. Simplicitas Monachi philosophia est. Sed docere inquit alios volo, non est tuum docere, sed plangere. Si tamen doctor esse desideras, audi quid facias. Vilitas habitus tui, & simplicitas vultus, & innocentia vitæ, & sanctitas conuersationis tuæ docere debent homines, melius sugiendo mundum doces, quam sequendo. In decretis libris, 3. libro, ultimo titulo. Alexander 3. c. non magno opere. Nullus omnino post votum religionis, post factam in aliquo loco professionem ad physicam legesue mundanas legendas permittatur exire. Si vero exierint, & ad claustrum infra duorum mensium spacium non redierint, sicut excommunicati ab omnibus habeantur, & euitentur, & in causa nulla, si patrocinium voluerint prestare audiantur. Reuersi autem in choro, capitulo, mensa, & cæteris ultimi fratrum existant, & (nisi forte ex licentia se ap.) totius spei promotionis amittant. Item Honorius tertius c. super specula. Contra religiosas personas exiutes ad audiendas leges, vel physicam, Nos volentes, ut de cætero ipso facto sententiam excommunicationis incurant, dist. præmandamus quatenus a diocesanis, & episcopis ipsorum, quàm a cæteris episcopis in quorum dyocesis student, monachi tales excommunicati publicentur. Quia vero Theologiæ studium cupimus ampliari, ad Archidiaconos, Decanos, Plebanos, Præpositos, Precentores, & alios clericos Personatus habentes, nec non presbyteros (nisi ab his infra spacium præscriptum destiterint) hoc extendi volumus, & mandamus, citram ap. post. firmiter obseruari. Beda super Parabolas li. primo. Soli quoque conceditur hæreticorum libros legere, qui adeo solidatus est, in fide catholica, ut nequeat separari laborum dulcedine, vel astutia. Gratianus in decretis. 1. parte, dist. xxxvij. Legitur in concilio Carthag. 4. Episcopus libros gentilium non legat, hæreticorum autem legat, aut pro ne cellitate, aut pro tempore. Item Hieronymus ad Damasum Papam, de prodigio filio. Sacerdotes Dei videmus omisissis euangelijs, & prophetis, comedias legere, amatorum bucolicorum, vel suum verba cantare, tenere virgilium, & id quod in pueris est causa necessitatis, & crimen

crimen in se facere voluptatis, Nonne nobis videtur in vanitate sensus, & obsecrare mentis ingredi, qui diebus ac noctibus in dyalectica arte torquetur, qui philosophus perfructator oculos trans cælum eleuat, & vltra profundum terrarum, & abyssi in quoddam mare demergitur. Item Rabanus de ecclesiasticis præfatus. Legimus de bono Hieronymo. Quod cum legeret libros Ciceronis ab Angelo correctus est.

De secularibus literis ad eruditionem non ad voluptatem legendis. Cap. XXXV.

Sed contra legitur etiam, quod Moyses, & Daniel omni scientia Aegyptiorum, & Chaldeorum erudit fuerint. Legitur etiam, quod præcepit dominus filiis Israel ut explorarent Aegyptios auro, & argento, moraliter instruens. ut siue aurum sapientiae siue argentum eloquentiae, apud poetas inuenimus, in usus salutiferæ eruditionis vertamus. In Leuitico etiam primitias mellis, id est, dulcedinem humanæ eloquentiæ domino iubemur offerre. Hinc etiam Beda in libro Regum ait. Turbat acumen legentium, & deficere cogit, qui eos a legendis secularibus omni modo existimat prohibendos. In quibus simul si qua inueniuntur vitia, quasi sua sumere licet, alioquin Moyses, & Daniel sapientia, & literis Aegyptiorum, & Chaldeorum non paterentur erudiri, quorum tamen superstitiones, & delicias, alias delirationes horrebant. Nec ipse magister gentium aliquot versus poetarum suis, vel scriptis indidisset, vel didisset. Cur ergo legi prohibentur, quæ tum rationabiliter legenda probantur? Sed seculares literas quidam legunt ad voluptatem, poetarum figmentis, & ornatu verborum delectati. Quidam vero eas ad eruditionem addiscunt, ut errores gentilium legendi detestentur, & vitia, quæ in eis inuenerint ad usum sacrae eruditionis deuoti mutant, tales laudabiliter seculares literas addiscunt. Unde beatus Gregor. quendam episcopum non reprehendit, quia eas didicerat, sed quia contra episcopale officium pro lectione euangelica Grammatica populo exponerat. Hinc etiam Ambrosius scribit super Lucam. Legimus aliqua ne ignoremus, legimus non, ut teneamus, sed ut repudiemus. Item Hieronymus super epistolam ad Timotheum. Si quis Grammaticam artem nouit, vel Dyalecticam, ut recte loquendi rationem habeat, & vera, & falsa diiudicet, non improbamus. Geometria autem, & Arithmetica habent in sua scientia veritatem, sed illa non est scientia pietatis. Scientia autem pietatis est. Nosce legem, & sacras scripturas, & intelligere Prophetas. In Evangelio credere, Apostolos non ignorare. Grammaticorum autem doctrina potest etiam proficere ad vitam dum fuerit in melioris usus assumpta. Idem. Qui de mensa, & vino regis nolunt comedere ne polluantur, utique si sapientiam atque doctrinam Babyloniorum scirent esse peccatum, nunquam acquiesceret discere, quod non licebat dicant autem, non ut sequantur, sed ut iudicent, atque conuincant. Quoniam si quisquam aduersum Mathematicos velit scribere, imperitus Mathematicos, risu patet. Et similiter aduersum philosophos disputans, si ignorat dogmata philosophorum. Discat ergo ea mente doctrinam Chaldaicam, quæ moyses omnem sapientiam Aegyptiorum didicerat. Item si quando cogimur secularium literarum recordari, & aliqua ex his discere, quæ olim omisimus, non est nostræ voluntatis, sed, ut ita dicam, grauissimæ necessitatis, ut probemus ea, quæ a sanctis prophetis ante secula multa prædicta sunt, et Græcorum, quàm Latinorum, & aliarum gentium literis contineri. Item Augustinus contra Manicheos. Si quid veri de Deo Sybilla, vel Orpheus, alijue gentium vates, aut philosophi prædixisse perhibentur, valet quidem aliquid ad Paganorum vanitatem reuincendam, non tamen ad istorum auctoritatem comprobendam: quantum enim distat de Christi aduentu inter prædicationem Angelorum, & confessionem Demonum, tantum inter curiositatem sacrilegarum scripturarum, & auctoritatem Prophetarum. Item Clemens Papa. Cum enim de diuinis scripturis integram quisquam & firmam regulam veritatis susceperit, absurdum non erit, si aliquid, & ex eruditione communis ac liberalibus studiis, quæ forte a pueritia artigit, ad assertionem veri dogmatis conferat, ita tamen, ubi vera didicerit, falsa, & simulata declinet. Isidorus in libro Sententiarum. Ideo prohibetur Christianis poetarum figmenta legere, quia per oblectamenta fabularum nimium mentem excitant ad incentiua libidinum. Non enim solum Tura offerendo demonibus immolant, sed etiam eorum dicta libentius capiendo.

De diuersorum doctorum floribus excerptis. Cap. XXXVI.

Seneca Epistola. 24. Alit lectio ingenium & studio fatigatum, non tamen sine studio reficit. Nec scribere tantum nec tantum legere debemus, altera res exstabit vires, & exhauret (de stilo dico) altera soluet, & diluet: inuicem hoc, & illo com-

meandum est, & alterum altero temperandum, ut quicquid lectione collectum est, stilus redigat in corpus. Apes enim imitari debemus, quæ vagantur, & flores ad mel faciendum idoneos carpunt, deinde quicquid attulerint disponunt, ac per fauos digerunt, sic & nos debemus, quæcunque ex diuersa lectione congesimus, separare. Deinde adhibita ingenii nostri facultate, in vnum saporem varia illa libamenta confundere. Tale animus nostrum esse volo, ut multæ in illo artes, multa præcepta, multarum ætatum exempla sint in vnum conspirata. Hieronymus contra Vigilantium. Operis mei, & studij est multos legere, ut ex plurimis diuersos flores carpam. Idem ad Pammachium. Qui obijcit mihi Origenem, obijciat etiam cur hominem ludum habuerim præceptorem, cum ego miro odio, & auersem circumfisionem. Libros quidem Origenis congregavi, & ideo errores eius non sequor, quia scio omnia, quæ dixit: atque vti nam omnium tractatorum habere volumina, ut tarditatem ingenij, eruditionis diligentia compensarem.

De magistris audiendis, & reuerendis. Cap. XXXVII.

Hieronymus ad Paulinum. Habet autem nescio quid latæ artis energiz, viue vocis actus, & in aures discipuli, de actoris ore transfusa fortius sonat. In Actibus Apostolorum sanctus Eunuchus, immo vir (sic enim eum sancta scriptura cognominat) cum legeret Haysam prophetam, interrogatus a Philippo, Putasne intelligis quæ legis? Respondit. Quomodo possum, nisi aliquis me docuerit? Ad minores artes veniam, & quæ tam lingua, quam manu administrantur. Agricola cæmentarii, fabri, metallorum, lignorumque cesores, lanarii quoque, & fullones, & ceteri, qui variam suppellectilem, & vitia opuscula fabricant, absque doctore assequi non possunt, quæ cupiunt. Boetius ubi supra. Qui non nouit subijci, non noscet magistrari, miserumque est fieri magistrum, qui nunquam nouit se esse discipulum. Debet autem discipuli subiectio in tribus consistere, scilicet ut sit attentus ad audiendum, docilis ad intelligendum, beniuolus ad retinendum. Malo quidem balbutientis magistri, licet ædioso fructu delectari, quàm seducen- tis cecitatis dulcore gloriari. Sit ergo discipuli summa magistratui subiectio, sit exercitij attentio, beniuolentia animi, docilitas ingenij, luxuriz quoque speciem euasatio, & felicitas constanti debita professio. Magistro subijci gaudeat, cumque metuendo diligat, & eius mansioni, si fieri potest, cohabitando se inferat, ut cum locus fuerit, ad eum inquirendum recurrat. Vt ubi supra. Illum autem elige eruditorem, quem magis miror in suis, quàm in alienis. Non tam laudabile est meminisse, hoc enim alienum est, illud proprii munus est. Nil magnificum docebit, qui a se nil didicit. Falsoque magistri nuncupantur auditorum narratores, sic igitur audiendi sunt, ut qui rumores recensent. Eluculentissimum autem est edocendi genus, exemplo tum subductio. Quintilianus 2. li. Non autem id quidem æstimandum est cuius quisque ætatis sit, sed quantum in studiis iam effecerit. Ut præceptorum officium est docere, sic discipulorum præbere se dociles, alioquin neutrum sine altero sufficit. Sicut frustra sparguntur semina, nisi ea permollicius fuerit sulcus, ita scientia coalescere nequit, nisi sociata tradentis, accipientisque concordia.

De his, quæ ad magistrum accedunt. Cap. XXXVIII.

Boetius ubi supra. Iam verò discipulus cum ad perfectionem tendere teneatur, perfectionis effectiuam causam, utpote continuitatis constantiam, prout facultas suppetit, menti studeat imprimere. Quid enim constantia lucidius, quid inconstantia nequius. Prima parit, secunda destruit, prima procedit, secunda retrocedit, prima colligit, secunda vero collecta dissoluit. Prudens scholaris semper aliquo consorte gaudeat, cui propriam conscientiam detegere valeat, qui nubila fortuna diligeret subueniat, morboque ingruente sedulum se exhibeat, & si terra caligo mortis affuerit, superstes facultates disponat. Si vero viuis euadat, possit ab eo pasci, sustentari, procurari, consolari. Vigente quoque validudine libellis gaudeat permutatim, questiuiculis cæstatim, & commendabili recordatione gradatim, castigationis felicitate conuersum. Et sic inter eos mutua dilectionis integritas permaneat, ut primæui temporis ros instillans, in medio inundans siue vere inebrians exsistat. Denique bonæ indolis iuuenis, qui ad magistratus honorem accedere cupit, primo quidem oportet, ut quæ ad tanti nominis recurrentiam pertineant sciat, citraque exprimere noscat, nec scriptorum commissioni totaliter se committat. Secundum ut librorum copiam exercitationi suæ conquirit, quatenus, cum opus fuerit, eos consulat, nec omnino credat, sicut Nigrius, qui Montani magistri sui sententiis intantum confusus est, quod omne verbum,

Speculum Doctrinale Vincentij.

bum, ab ipsius ore progressum, quaternulis exarabat, & tanquam sacrum existimans, nihil aliud magisterij vicem obrines, in scholis predicabat. Vnde multotiens, pudore confusus, conclusus abibat. Miserrimi quippe ingenii est, semper inuentis vti, & nunquam inueniendis: stultius autem omnino magistri considerare sententiis. Sed primo quidem fidendum est, donec videatur quid sentiat. Deinde fingendum ipsum errasse, docedo si forte inueniatur, quod commisisse obiciat sedulitati. Tertiò ut aliquos secreto quos doceat, eisque libros legat, aliisque eos rudimentis informet, ut sic intellecta sciat, & scita exprimere noscat, expressione vsum comparet, vsuque; magisterium propriè: alios nanque docere, est propriè facultas industriæ. Quarto ut hos aliosque sibi alliciat, quatenus cum magistrandi oportunitas fuerit, eorum intrinseco aspectu gaudeat. Quid enim turpius, quam in ceptionis primo tempore solus destituit? Quintò ut quorum gratia, & fauore coronandus est, illorum Peripatetice scholas obambulet, & curialiter opponat, proteruentem acriter remordeat, diligentiusque pro tempore respondeat, ne si muta fuerit voluntas, imputetur cecitati, vel arrogantie temeritati.

De his qui hoc officium affectu iam exequi volunt.

Cap. XXXIX.

Qvicunque autem officium illud profectui desiderat, vniuersa morum honestate oportet ut polleat, in sermone verax, in iudicio iustus, in consilio prouidus, in commisso fidelis, constans in vultu, pius in affatu, virtutibus insignis, bonitate laudabilis existat. Præter hæc etiam esse tenetur eruditus, mansuetus, rigidus, antiquus, quia pius oportet, ut addiscat, quam doceat. Mansuetus autem, ut, quando necesse est, discipulorum elationem pati sciat. Rigidus ut erroris vindictam imponat, sophistarum lites dissoluat, oblatrantes remordeat, obloquentes reprimat, proteruentes corripiat. Antiquus vero non annis, sed perpetua scientia. Quod si utrunque fuerit conditio sanior erit. Valde autem absurdum est, & iniustum, ut imperiti peritis, nouelli antiquis, rudes præferantur emeritis. Nō sit autem negligens, quia sicut in vnoquoque opere mater inuenitur constantia, sic vniuersæ doctrinæ, & disciplinæ nouerca est negligentia. Neque vero sit arrogans, quoniam & viuax pauperum scintillula, magistrantis exstinguitur arrogantia, & diuitibus aufertur discendi voluntas, quia nunquam fideliter instruxit arrogantis sedulitas. Nam & in fastigio simplices despiciunt, & quod sciunt humiliter docere contemnunt, nec in datorem scientiæ causam referunt, sed in se propriam excellentiam respiciunt. Cum autem legendi causa scholas intrauerit, extrinsecus assumpto rigore, considerandum est, ut auctor tempore continue submissa voce incipiat, ore rotundo mediocriter ascendendo, neminem vero (nisi maxima necessitas vigeat) expectando, quia si quos ultra debitum expectauerit, hos quidem tempore pigritiæ confundet, iræque; rancore se comminuet. Si vero primo tempore discendum copiam non habuerit, non ideo tepestat, nec spe deposita euanescat. Sed tanto studiis acius insista, & seque in conspectu strenue probeat, ut sic, licet cum paucis, honorem contingat, paucorum enim consortio, multos destitutos profunditatis studio vidente, frequenter strenue videmus intulituri. Pietatis autem ambitu scholarum rector delinquit, discipulorum corda paupertate degentium, studiosèque discendum, mulcere tenetur, videlicet cibariis, calceis, vestibus saltem tritis (si facultas suppetat) cæterisque donatiuis Quintilianus. l. i. Optimus quisque præceptor frequentia gaudet, & maiore se theatro dignum putat.

De interiori magisterio veritatis. Cap. XL.

Augustinus in libro de magistro. Quis autem filium in scholam mittit, ut quid magister cogitet discat, ac istas omnes disciplinas, quas magistri docere, profiteantur, cum verbis explicuerint, discipuli utrum vera dicta sint, apud semetipsos considerant, interiorē scilicet veritatem, pro viribus intuentes. Falluntur autem, ut eos, qui non sunt, magistros vocent: quia plerumque inter tempus locutionis, & tempus cogitationis, nulla mora interponitur. Et quoniam post admonitionem sermo cinantis, cito intus discunt, quod foris se ab eo, qui admonuit, didicisse arbitrantur. Nos autem intelligamus, quam vere scriptum sit auctoritate diuina. Ne nobis quencquam magistrum dicamus in terris, & quod vnus omnium magister est, in cælis. Quid autem sit in cælis docebit ipse, a quo & per homines signis admonemur, ut ad eum intro conuersi erudiamur, quem diligere, & nosce vita beata est. Idem in libro i. retractationū. In libro quidem soliloquiorum dixi, quod disciplinæ liberalibus eruditi illas in se obliuione obrutas eruant, quodammodo refodiunt, hoc autem nunc improbo, credibilis enim est iudeo vero respondere de quibusdam disciplinis, & imperitos

eorum, quia præsens est eis, quantum id capere possunt lumen æternæ rationis, vbi hæc immutabilia vera conspiciunt, non quod ea aliquando nouerunt, & obliui sint, quod Platoni, vel talibus visum est, contra quorum opinionem in libro i. s. de Trinitate differui, quantum occasio dabat operi. Actor. De hoc superius habitum est. l. 2. libro, vbi actum est de Anima, capitulo de scientia, & sapientia.

De eruditione puerorum. Cap. XLI.

Augustinus de ciuitate Dei 22. lib. Quis autem ignorat cum quanta ignorantia veritatis, quæ iam in infantibus manifesta est, homo in vitam veniat. Sed diuina gubernatione non omnino deserente damnatos, contra tenebras istas, cum quibus nascimur vigilat eruditio, plena tamen, & ipsa laboris, ac doloris. Quid enim sibi volunt multimodæ formidines, quæ paruulis adhibentur. Quid pedagogi, quid magistri, quid ferulae, quid virga, quid alia pueriles pænae, sine quibus disci non potest, quod maiores volunt, qui vix aliquid utiliter volunt. Quid his pænis agitur, nisi ut imperitia debelleret, & praua cupiditas infrenetur, cum quibus malis in hoc seculo viuimus. Quid est enim quod cum labore meminimus, sine labore obliuiscimur. Cum labore discimus, sine labore nescimus: Cum labore strenui, sine labore inertes sumus. Nonne hinc apparet, inquit, velut pondere suo procliuius, & prona sit vitiosa natura, & quanta ope, ut hinc liberetur, indigeat. Desidia, segnitia, pigritia, negligentia, vitia sunt utique, quibus labor fugitur, cum labore etiam, ipse qui est utilis pæna fit. Varro vbi supra. Sapientia vasa quicquid primum acceperint, sic est de infantibus. Canale vero fidum est auris, quæ accepta memoria non commendat. Quintilianus vbi supra. Vtinam vero liberorum nostrorum mores, non ipsi perderemus, infantiam statim deliciis soluiamus, mollis educatio (quam indulgentiam vocamus) neruos omnes mentis, & corporis fraugit. Etas igitur hominis tunc maxime formanda est, cum simulandi nescia est, & percipientibus facillime cedit, frangas enim citius, quam corrigas, quæ in primum deruerunt. Idem in libro secundo. Ingenia tamen puerorum nimia emendationis seueritate deficiunt, nam & desperat & dolent, & nouissime oderunt, quod maxime nocet, dum omnia timent nihil conantur.

De libris, & auctoritatibus eorum.

Cap. XLII.

Isidorus libro sexto. Codex multorum est: Liber vnus voluminis: Et dicitur Codex per translationem a corticebus arborum, seu vitium quasi Caudex, quod in se multitudinem librorum, quasi ramorum contineat. Liber est interior tunica corticis, quæ ligno coheret. Vnde & Liber dicitur, in quo scribimus quia ante vsum chartæ, vel membranarum de Libris arborum volumina fiebant, id est compaginabantur. Vnde scriptores a Libris arborum Librarios, antea Bibliopolas dictos. Librum enim Græci Biblium vocant. Folia autem librorum appellata, siue ex similitudine foliorum arborum, vel quia ex foliis fiunt, id est ex pellibus, quæ de occisis pecudibus detrahi solent. Cuius partes paginæ dicuntur, eo quod sibi vicem compaginantur. Versus autem vulgo vocati, quia sic scribebant antiqui sicut aratur terra, a sinistra enim ad dexteram primum debebant scribi, deinde conuertebantur ab inferiori, & rursus ad dexteram: versus. Romæ primus librorum copiam aduexit Emilius Paulus Persæ, Macedonum Rege deuictus: Deinde Lucullus e Pontica præda, post hos Cæsar dedit Marco Varroni negocium, eumque maxime præfecit bibliothecæ construat. Primum autem Romæ bibliothecas publicauit Pollio Græcas simul, atque Latinas, additis auctorum imaginibus in atrio, quod de manibus magnificentiſſimum instruxerat: Apud nos quoque Pamphilus martyr, cuius vitam Eusebius Cæsariensis conscripsit. Pistratum in sacra bibliothecæ studio primus adæquare contendit. Hic enim in bibliotheca sua prope 30. voluminum millia habuit. Hieronymus atque Gennadius ecclesiasticos scriptores toto orbe quærentes, ordine profecti sunt, eorumque studia in vno voluminis idculo comprehendunt. Marcus, Terrentius, Varro apud Latinos innumerabiles libros scripsit. Apud Græcos quoque Calpurnius miris attollitur laudibus, quod tantos libros ediderit, quantos quisque nostrum scribere propria manu vix possit. De nostris quoque apud Græcos Origenes, in scripturarum labore, tam Græcos, quam Latinos operum suorum numero superauit. Denique Hieronymus sex millia librorum eius legisse fatetur. Horum tamen omnium studia Augustinus ingenio, vel scientia sua vicit; nam tanta scripsit, ut diebus ac noctibus non solum scribere libros eius quisquam, sed nec legere quidem occurrat.

De

De diuersis generibus opusculorum.
Cap. XLIII.

Opusculorum genera dicuntur esse tria. Primum genus excerpta sunt, quæ Græcè Scholia nuncupantur, in quibus ea, quæ videntur obscura, vel difficulta summam, ac breuiter perstringuntur. Secundum genus Homiliæ sunt, quas Laici verbum appellant, quæ proferuntur in populis. Tertium Thomi, quos nos libros, vel volumina vocamus. Homiliæ autem ad vulgus loquuntur. Thomi vero id est libri maioris sunt disputationis. Dialogus est disputatio, vel collatio duorum, vel plurimorum, quem Latini sermonem dicunt. Sermo autem dictus est, quia inter verumque fertur. Tractatus est vniuersi multiplex expositio, eo quod trahat sententiam in multa sentiendi, contrahendo secum. Commentaria dicta sunt, quasi cum mente, sunt enim interpretationes, ut commenta iuris, commenta euangelij. Apologeticum est exortatio in quo solent quidam accusatoribus, respondere. Panageticum est licentiosum, & lasciuosum genus dicendi, in laudibus Regum, in cuius compositione homines multis mendacijs adulantur. Fastorum libri sunt in quibus Reges, vel Consules scribuntur, a Fastibus dicti, id est potestatibus. Vnde, & Quidam libri Fastorum dicuntur, quia de Regibus, & Consulibus editi sunt. Prohemium est initium dicendi, quod apud nos præfatio nuncupatur, quasi prolocutio. Præcepta sunt, quæ quid faciendum, aut quid non faciendum docent. Primus autem præcepta apud Hebræos Moyses scripsit. Apud Latinos vero Marcus vates primus præcepta composuit, ex quibus est illud: Postremus dicas, primus taceas. Parabola quippe alicuius, rei per se similitudinem gerit, quod licet sit vocabulum Græcum, iam tamen pro Latino vsurpatur. Problemata, quæ latinè appellantur propositiones. Quæstiones sunt habentes aliquid quod disputatione soluendum sit. Quæstio autem est cum quaeritur, an sit, an quid sit, an quale sit. Argumentum dictum quasi argutum inuentum, ad probandas res. Epistolam proprie Græci vocant, quod interpretatur latine Missa. Ante chartæ enim & membranarum vsum, in dolatis ex ligno codicillis, epistolarum alloquia scribebantur. Vnde & portitores earum Tabellarios vocauerunt.

De diuersitate Linguarum, ac Idiomatum.
Cap. XLIII.

Avgustinus de ciuitate Dei 19. libro. Est inter miseras huius vitæ linguarum diuersitas, quæ hominem alienat ab homine, nam si duo aliqua necessitate simul esse cogantur, quorum neuter linguam nouit alterius, nihil prodest ad eos associandos tanta similitudo naturæ, ita ut libentius sit homo cum cane suo, quam cum homine alieno. Isidorus in lib. Aethy. 9. Diuersitas linguarum exorta est in edificatione turris post diluuium, cuius superbia societatem humanam diuisit. Nam omnium antea nationem vna lingua, scilicet Hebræa, fuit, qua Patriarchæ, & Prophetæ vsi sunt, non solum in sermonibus suis, verumetiam in literis sacris. Fuerunt autem ex tribus filiis Noe gentes. 73. vel potius, ut ratio declarat. 72. scilicet. 15. de Iaphet. 31. de Cam. 27. de Sem. totidemque linguæ, quæ per terras esse cæperunt, quæque crescendo prouincias, & insulas impleuerunt. Ex primo quidem quot gentes fuerunt tot linguæ. Deinde vero ex vna lingua plures sunt gentes exortæ. Linguas autem nunc accipimus pro verbis, eo modo quo id quod efficitur, per id quod efficit, nominatur, sicut os solet dici pro verbis, & manus pro literis. Tres autem sunt literæ sacræ, quæ maxime toto orbe excellunt, scilicet Hebræa, Græca, Latina. Vnde & propter scripturarum obscuritatem, harum cognitio est necessaria, ut si qua dubitatio nominis aut interpretationis in vnius linguæ sermone oritur ad alteram recurratur. Et Græca quidem, inter cæte-

ras gentium linguas habetur clarior, nam & Latinis & omnibus est sonantior. Huius varietas, in quinque partibus discernitur. Quarum prima dicitur Cenedo, id est, mixta siue communis dicitur, quæ omnes videntur. Secunda Attica, quæ vsi sunt auctores Græci. Tertia Dorica, quam habent Aegyptij, & Syrii. Quarta Ionica. Quinta Colica. Latinas quoque linguas quatuor esset quidam dixerunt, i. Priscam, Latinam, Romanam, Mixtam. Omnes quidem orientis gentes in gutture linguam & verba collidunt, sicut Hebræi, & Syrii. Omnes autem mediterraneæ sermones in palato feriunt, ut Græci, & Asiani. Omnes autem occidentales verba in dentibus frangunt, ut Italici & Hispani. Syrus, & Chaldeus in sermone vicinus est Hebræo in plerisque consonans ex literarum sono. Omnem autem linguam homo quilibet, aut audiendo tenere potest, aut legendo, ex præceptore accipere. Cumque linguarum omnium scientia, cuiquam difficilis sit, nemo tamen tam desidio sus est, ut gentis suæ linguam nesciat, alioquin brutis animalibus deterior est, nam & illa propriæ vocis clamorem exprimit istæ propriæ linguæ noticia catent.

De scientia Linguae, & partibus eius.
Cap. XLV.

Alphorabius in libro de diuisione scientiarum. Scientia linguarum omnium naturaliter prima est, quæ in duo diuiditur, scilicet, in scientiam considerandi, & obseruandi, quid vnaquæque dictio significet, apud gentem illam, cuius est lingua, & in scientiam obseruandi regulas illarum dictionum. Dictionum enim significantium in omni lingua, Aliæ sunt simplices, Aliæ compositæ. Simplicium, aliæ propriæ, ut Socrates, aliæ communes, ut Homo. Communium autem aliæ sunt rerum nomina, aliæ aliarum propria, quæ accidunt, ut Nominis genus, & numerus Verbo modus, & tempus &c. Igitur scientia Linguae diuiditur apud omnes gentes, in septem partes. Prima est scientia dictionum simplicium, quid significet vnaquæque, scilicet genus, & speciem vel aliud huiusmodi. Secunda est dictionum compositarum, siue orationum, quibus apud illam gentem videntur oratores, vel versificatores, siue sapientiores apud eos. Tertia est scientia regularum, de dictionibus simplicibus, quæ scilicet inquit de prolatione literarum & numero earum, & de vocalibus, & non vocalibus. De literis quoque, quæ sibi coniungantur, in syllabam, & de Syllabis, quæ quæ cui coniungatur ad constituendum dictionem, & cum hoc docet, quæ cum qua dictione ordinetur in orationem. Quinta est scientia regularum, ad recte scribendum, & dicitur Orthographia, quæ docet, quæ litera, cum qua scribi debeat, & quæ non. Sexta est scientia regularum ad recte loquendum, & docet distinctiones subdistinctiones, & accentus graues, & acutos, & circumflexos. Septima est scientia regularum ad versificandum, & hæc docet quæ syllaba longa, quæ breuis, postea de pedibus, & cesuris, deinde de variis metrorum generibus. Metrorum autem varietatem facit numerus vel diuersitas pedum, & appellatur a nomine pedis vel inuentoris. Auctor. Nota quod Alphorabius hic, sub scientia linguarum Grammaticam comprehendit. Superius autem in libro de ortu scientiarum dicit, quod scientia linguarum Grammaticam præcedit, itaque quod ad linguæ scientiam attinet, longum utique nimis esset, immo opus imbecillitatis nostræ viribus penitus impossibile, vocabulorum omnium in omnibus linguis origines, atque significationes exponere. Paucorum vero, quæ frequenter in scripturis incidunt, nec satis omnibus nota sunt, tam ex Papiæ, quam aliorum libris, significationes plerumque etiam, & origines studuimus excerpere, operique præsentis inferere. Præcipue vero latinorum, atque Græcorum. Habent enim Hebræica per se volumen suum, illa quidem, quæ in sacra scriptura continentur. De cæteris ergo iuxta ordinem alphabeti, pauca breuiter (verente folio) prosequamur.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De vocabulis, qua incipiunt
per A. Cap. XLVL



Bauus pater aui.
Abiegna, ligna abietis.
Abietarius, lignarius.
Abigeus, ab abigo, gis, est fur iumentorum, uel qui alieni seruum seducit.
Abiugare, id est diuidere, abolerere.
Abolere, i. delere, obliuisci.
Abra, ancilla.
Abrotanum, genus herbae.
Abscire, i. de memoria exire.
Abseusio, aduatio.
Absida, vel absis Graece, lucida Latine interpretatur, & est latus aedificii, qui a lumine recepto per arcum respicit.
Absinthium, herba quaedam amarissima.
Abstemius, abstinens, a temere, id est vino.
Achalantia, vel acanthylis aui, quae & carduelis dicitur.
Acharis, sine g. uanus.
Acanthus, flos herba, qua vestis inficitur.
Acephali, genus haereticorum sine capite.
Acer, species ligni.
Acire, ferrum durum.
Accidari, indignari, stomachari.
Accide, id est tediosè, indigne.
Accingi, id est preparari, armari.
Accire, vocare.
Acetabuli, quia acetum fert.
Accola, vicinus vel nouus cultor, vel alienus. Vnde quidam.
Accola non propriam, colet incola terram.
Acolythi Graece, ceroserarii.
Acredula, aui quaedam.
Acrocera, ligatura articulo.
Acromata, sceniorum carmina.
Actuarii, diuersis actibus generaliter occupati. Inde actuaria, rix, & de nauis, quae velo, & remis simul agitur.
Acuba, exilium.
Adactus, id est coactus, vel electus.
Adagonista, id est incitator, vel cettator.
Adar, Februarius, vel Marti.
Adici, compelli, subigi.
Adyta, ostia, vel loca secreta.
Admetia, obliuio.
Admissum, peccatum.
Adnepos, id est pronepotis filius.
Aanullare, inanire, vel adnihilare.
Adonis adonidis, Amasius Veneris.
Adoptare, adfiliare.
Ador, far, vel sacrificia, vel gloria bellicae virtutis.
Adoria, gloria.
Adoriri, id est conari, uel ordiri, aggredi.
Adorsus, allocutus.
Adorta, a sumpta.

Appendix, socia, comes.
Adria, vrbs Graeca Illyrico mari proxima.
Adrum Erina, ab adrumeto ciuitate.
Adselorum, ali sum.
Affatum, strenuè, abundè.
Aphereis, abscisio de principio uerbi.
Afficere, iniuriis grauare.
Afforismus, est sermo breuis integrum propositae rei sensum describens.
Aphros Graece, spuma.
Aphricus, ventus a meridie flans.
Aphron Graece, insipiens.
Aphronitrum, dicitur spuma nitri.
Agamus, sine coniuge.
Agapes, charitas, vel aliorum labor.
Agapeta, vel Agapetes, lenocinator.
Agaricum, radix vitis albae.
Age, festina.
Aggeres, quibus fossae replentur, ad urbem capiendam.
Aginare, fugare.
Aginator, negociator.
Agiographa, sacra scriptura.
Agrian Graece, ferre.
Alahastrites, lapis candidus, unde fit alabastrum.
Alla, pars exercitus, habens, 30. equites.
Alares, equitum turmae.
Albugo, album, quod operit oculum.
Alarica, hasta habens ferrum trium angulorum.
Altion, aui.
Allegoria, est tropus, quo aliud signatur, quam dicitur.
Alpha, prima littera est apud Graecos.
Alga, herba.
Alicula, sinus vestis.
Alipes, est equus uelox, celorpedibus.
Alnus, arbor.
Aloa, arbor.
Aloen, herba.
Altanus, flatus, qui in pelago fit, dicitur ab alto, id est mari.
Altercati, id est contendere.
Altilia, alites, arte vel studio saginata.
Alucaria, vasa siue examina apum.
Alumen, est quaedam salugo terrae.
Alluuio, aquarum inundatio.
Aluuius, locus cenosus.
Adhuc de eodem.
Mma, atis nocturna, quae & Strix.
Ambages, circuitus.
Ambro, deuorator, profusus, luxuriosus.
Ambrosium, diuinum.
Amen Hebraice, verè, uel veritas, siue verax, uel fiat.
Amentum, ligamentum iaculorum, quod est in medio hastilium.
Amphibalus, id est byrrus, ve-

latus.
Amphi Graece, utrunque.
Amphitapa, ex utraque parte villosa tapetia.
Amphitheatrum, locus rotundus, ubi pugnant gladiatores.
Amphora, quia duas habet anfas.
Aminea, genus uitis.
Amita, soror patris, quasi alia mates.
Amulm, flos farinae praenimia tenuitate de mola eiectus.
Amomum, genus unguenti, vel fruticis.
Amula, virecolus, in quo vinum offertur.
Amurca, sex olei.
Ana Graece, sursum.
Anachoreti, heremus, uel dicitur nita anachoretalis, uel donus.
Anaglyphia, uasa superius sculpta, & dicitur ab ana, quod est sursum, & glyphe, quod est sculpere vel sculptura.
Anagoge, sursum ductio. Inde anagogeticus, a. um. qui tractat de celestibus. Inde anagogetice, aduerbium.
Annales, consules, vel libri annua acta continentes.
Analogia, similitum comparatio, ut incerta certis probentur.
Analogium, quia inde sermo praedicatur.
Anasena, astructio contraria cacacene. Haec enim confirmat sententiam, illa reuincit.
Anastrophe, verborum ordo praeposterus.
Anate, sollicitudine.
Anathema, separatio, uel separatum.
Anastole, oriens.
Ancenes vncinos, vel incastratores.
Androgeni, hermafroditae.
Aneliosus, tediosus.
Anesis, requies.
Anesum, herba quaedam.
Anetum, herba.
Anfractus, circuitus.
Angaria, est seruitii personalis indebita exactio.
Angena, glandula.
Angiportus, aedium atria.
Angitrum, hamus.
Angois, crudelis.
Anguilla, scutica, qua in scholis coercentur pueri.
Animaduersio, sententia, vel ultio animae communior, & constantior.
Anit, incumbit.
Anquina, funis uauis, quo ad malum antennae contringitur.
Antagonista, prouocator.
Antarticus, unus circulus coeli, quia contrarius artico.
Antebibulum, pignus pro coedice datom.
Anemina, lignum quo vela dependent.
Antidotum, ex contrario da-

tum.
Anciae, cineiani dependentes circa aures.
Antiphrasis, unius verbi ironia.
Antigraphus, nota quae in libris ponitur, ubi diuersus habetur sensus.
Antipodes, genus monstri, vel qui sub terris, contraria nobis vestigia calcare putantur.
Antiquarii, qui uetera scribunt.
Antithesis, litterae pro littera positio.
Antitheta, contra posita.
Antonomafia, significatio uice nominis proprii posita.
Anthos Graece, flos.
Antropos, id est homo, ab ana quod est sursum, & tropos, quod est conuersio, quasi sursum conuersus, & erectus, ut suum creatorem aspiciat.
Adhuc de eodem.
Apathia Graece, impassibilitas.
Apex, summitas cuiuslibet rei, vel linea iacens super litteram.
Apianae, quaedam vux.
Apiago, herba.
Apil forum, ab Apio Claudio constructum.
Apium, herba.
Aplustra, ornamenta nauis.
Apocalypsis, reuelatio.
Apocrypha, dubia uel abscondita.
Apocrysis, depulsio.
Apodex, comes.
Apofragisma, signaculum annuli.
Apogeu, spectacula.
Apoloterium, ubi lauantium vestes ponuntur.
Apologia, excusatio vel satisfactio.
Apolus, diuinus.
Aporia, nullus, cura, molestia, seditio, angor, tardium, anxietas.
Aposiopisis, suspensa locutio.
Apostatare, retrocedere.
Apostrophe, id est euersio.
Apotheca, repositoria.
Aqualiculus, ventriculus.
Arrabo, arra bona.
Aratiuncula, fossa parua, quae si sulcus aratri.
Arcessire, aduocare.
Archelia, regna uentorum.
Archia, initium uel principatus.
Archimagirus, princeps cocorum.
Archimandrita, sumus pastor.
Arceles, sagittarius.
Architectus, magister fabricarum.
Architriclinus, princeps triclinii.
Archiuua, armaria.
Arcturus, quoddam sydus.
Arcuatum, est uulnus scorpii, quia cauda eius, qua fecit est

est curua.
Ardea, avis.
Arca, æqualitas tabularum.
Arelion, omnimoda virtus.
Argis, silua.
Argisteria, stationes nundinarum.
Argumentum, quod in principio libri causam breuiter pandit.
Argutus, loquax, astutus.
Ariel, leo Dei.
Aries, machinamentum bellicum.
Arioli, qui circa aras idolorum sacrificantes, de monum responsa accipiunt.
Armamentorium, locus armorum repositorius.
Aristologia, herba.
Armilla, proprie virorum sunt, ob armorum virtutem collata militibus, & sunt ornamenta brachiorum, ab armis, dicta vel ab armis.
Armillum, vas vinarium.
Arqunturæ, forfices.
Arfaces, nomen commune regum Persarum.
Arfenicum, pigmentum.
Arspio, arcus.
Arfis, vocis eleuatio.
Artaba, idest mensura habens modios tres, & tertiam partem modii.
Arthemo, velum naui dirigendæ potius, quam accelerandæ causa commendatum.
Arteriz, venæ.
Articulatim, gradatim.
Argumentum, ingenium.
Arriples, duplex, dolosus.
Artuna, pinguedo cuti adherens.
Arundo, sagitta.
Aruspices, qui exta pecudum inspiciunt, & ex eis futura prædicunt.
Ascalonia, herba.
Adhuc de eodem.
Ascia, parua securis.
Ascire, quærere, uocare.
Ascopa, vas vtri simile.
Asse, nummo.
Asseda, cliens, vel qui aliquem sequitur causa lucri.
Assentatio, adulatio.
Aspalum, bitumen.
Asidei, Iudæi, qui erant in Dei cultu assidui, ut Iudas Machabeus, & eius socii.
Asyllus, Tabanus, vel sacer locus, quem violare nephas est.
Asopa, ubi multa venalia sunt.
Asparagus, herba spinosa.
Aspernari, irridere, contemnere.
Aspiculatio, assensio.
Aspica, ruina.
Astarium, ubi uenduntur, bona proscriptorum.
Assumentum, additamentum siue pars assuenda.
Astericus, stella picta, ut luceant, quæ omissa sunt.
Astipulari, assentire, adiungi.

Astus, astutia, fraus.
Athanasios, immortalis.
Ataus, abau pater.
Atranius, dicitur a veste nitida.
Attatus, lugubris.
Autenticum, firmum.
Auctio, publica venditio.
Auernus, infernus.
Aue, fari, spernere.
Augures, qui volatus auium, & uoces, intendunt.
Auguttum, amplificatum, reliгиозum.
Aurum, antiquum.
Aulca, cortina regia.
Aurugo, erugo, siue rubigo, vel morbus ex corrupto sel-le nascens, qui sanguinem vertit in pallorem.
Auspex, qui auium auspicia intendit.
Auspicari, incipere auspice iuuante.
Austerus, asper durus.
Australis, quidam piscis.
De incipientibus per B.
Cap. XLVII.
B Abiger, id est, stultus.
Baburra, stultitia.
Baccæ, Oliuæ Laurique poma.
Bacchari, furete, discursere.
Baccula, a bacca, diminutiuum.
Bahen, ornamentum colli, ex anulis aureis confectum.
Baianola, lectus ad baiulandum.
Baias, portus a baiulandis.
Baiulat, portat.
Baiulus, portator.
Balearis, funda a loco dicta.
Bali Græcè, emittere.
Bardus, stultus.
Bari Græcè, grauis.
Barrhitus, uox Elephantis.
Barrus, rufus, vel niger.
Basilla, regina.
Basileus, rex.
Basilicæ Regum habitacula.
Basis, fundamentum.
Basilica, herba.
Basiliscus, Serpens.
Basterna, vehiculum molli-bus stramentis compositum.
Bath, vestis linea.
Bathus, capit metretam, & dimidiam, & est idem iu liquidis, quod ephi in aridis, scilicet mensura trium modiorum.
Benna, genus vehiculi.
Beta, secunda litera apud Græcos.
Aibiones, musciones, qui in vino nascuntur.
Bibex, pugna.
Bibleis, duplicibus lintheis.
Biblia habitatores Biblos vrbis Phenicis.
Bibliopola, qui codices uendit.
Biblus, liber.
Bibula, papyrus.
Bibulus, bibitor.
Biceps, duo capita habens vel bis acutus.
Bidens, anchora, vel ouis, uel

genus aratri.
Bidental, fossorium.
Biformum, biforme.
Bifidum, bifome uel in duas partes fissum.
Bigen, de duabus gentibus natus.
Bigæ, duorum Equorum curus.
Bilinguis, qui aliud dicit, & aliud cogitat, uel potius, qui aliud dicit in præsentia, & aliud in absentia.
Bilis, tristitia, uel colera.
Bilices, duplices lorice.
Bimartus, secundus maritus.
Bimatur, duplicatur.
Bimatus, biennium.
Biothanatus, bis mortuus.
Bipeanis, securis.
Byrsa, corium.
Birrus, uoluntas vel uita, uel vestis.
Bisextus, est per quatuor annos unus dies adiectus, cre-scit enim per annos singulos quarta pars assis, qui cõpletur, & unum diem facit.
Bisilites, porcus fissis unguis.
Bisinachia, uestis candida ex lino.
Bisulcum, utraque parte sulcatum.
Byssum, sericum, tortum, uel genus lini candidissimi, & nobilissimi.
Bitalasum, bimaritimum.
 Est enim lingua teiræ in mare protensa, ita quod hinc inde mari circumdatur. Nam mare Græcè thalasum dicunt.
Bitumen, gleba.
Blas, stultus.
Blasto, cubicularius.
Blacta, purpura, vel genus animalis.
Blathera, sonus ranæ vel camelæ.
Blacterare, stulte loqui.
Blemnones, putidi, stulti, uel impudici.
Bobinare, clamare.
Bobinator, rixosus, uel inconstans.
Bolida, honor magnus.
Bolis bolidis, dicitur uas æneum, uel plumbeum, cum cathena, quod impletum adipe mittitur in mare, ad probandum utrum loca petrosa sint, ubi naus stare potest, an arenosa, quæ nauem perdunt.
Bombyx, genus uermis.
Bombus, sonus.
Bostar, passus bouis.
Bostumen, ubi corpora comburuntur.
Bostro, aliàs butro, uel bepho iuuenis.
Boborigumon, sonus turpidus.
Brances, faucium præfocatio.
Brachiles, succinctoriū, quod descendens per ceruicem, & a lateribus colli diuisum, vtriusque alarum sinus am-

bit, ut constringens uetres corpus componat.
Branchas, fauces.
Bractea, lamina tennis auræ.
Brauinum, meritum, præmiū, corona, uel munus uictoriæ.
Brionia, uitis alba.
Bruma Græcè, ædactitas.
Bucea, armenta.
Buccella, quod bucca semel carpere potest.
Bucer, loca bouum.
Bucidæ, qui boues cedunt.
Buccinus, clangor.
Bucco, garrulus.
Bucolicum, carmen pastorale.
Bucula, inuena.
Buggeus, spado.
Bullæ, ornamenta rotunda regaliū puerorum, uel Equorum sicut bullæ, quæ ex spumis aquarum fiunt, & inflantur a uento.
Bursto, nascitur ex Equo, & Afina, sicut Mul⁹ ex Equo, & Afino.
Burgos, castra.
Burgones, caulæ.
Burrum, rufum, vel nigrum.
Bustum, rogos, uel ubi mortuus iacet.
De his, quæ incipiunt per C.
Cap. XLVIII.
C Abro id est uespa longaga.
Cacabur, a sono.
Cadus, stula lignea, uel aniphora habens urnas tres.
Casa Græcè, signum.
Calamistrum, ferrum in calami similitudine, quo in cinere calefacto crines intorquebant, ut crispi fierent.
Calamitas, infelicitas, miseria.
Calamites, rana.
Calathus, leue gestamen ex ligno uel iunco, in quo pensa ponuntur.
Calcis, prima pars plantæ, vel finis.
Calculator, idest numerator, a calculus, quibus solent numerare.
Calculus, lapillus rotundus, uel numerus.
Calculus, minima pars ponderis.
Callere, discere.
Callybe, ferro.
Callis, semita angusta.
Calones, negotiatores uel nauiculæ.
Cala, uel colens, id est, ligna portantes.
Caluaria, in capite ab ossibus caluis dicta.
Caluarie, locus ubi damnati decapitabantur.
Calumnia, falsa excusatio.
Cameræ, volumina introrsum respicientia.
Camillus, sacrorum minister.
Caminus, fornax.
Campestris, succinctotia circa genitalia.
 Canna,

Speculum Doctrinale Vincentij.

Canna, arundo.
Caunalis, quia caua est in modum caanæ.
Canabum, a cannæ similitudine dicitur.
Cancelli, fenestraz angustæ.
Candere, fulgere, vel ferus-
 re.
Cancer, morbus quidam in carne, paulatim serpens, donec interimat.
Canistrum, calathus, ex canna fissa contextus.
Canor, regula.
Canopeya, Ægyptus.
Canti, quibus rota circumdatur.
Chaos, caligo confusa.
Caparis, herba.
Capillatura, capillorum ornat-
 us.
Capisterium, uas purgando tritico aptum.
Capitalis, veteranus, uel dolo-
 sus, uel superbus.
Capitium, ubi caput tunicam intrat.
Capitolium, quasi Romanæ urbis caput.
Capitolinus, capitolio seruiens.
Caplum siue capulum, funis unde iumenta indomita comprehenduntur.
Capſa, uas ubi ponuntur reliquie, siue capella.
Capſus, carruca undique circumtectæ, quasi capſa.
Captio, conspiratio, vel opinio.
Capulus, manuarium gladii vel pheretrum.
Carabdio, animal simile muscæ.
Carabus, nauicula.
Character, nota, vel figura.
Carbasus, lini species, unde fiunt vela, quæ & carbasæ.
Cardia, cordis passio.
Carectum, herba similis iunco, vel locus caricum.
Charybdis, gurgis qui naues absorbet.
Carice, ficus.
Caries, proprie putredo ligni.
Carina, media pars naui.
Carinans, arguens conuiciâs, vel illudens.
Carix, herba quædam, inde carectum.
Carpasia, naui a carpendo.
Carpanus, color uiridis.
Carpentum, pompaticum vehiculigenus, quasi carru pompaticum.
Carpens euellens, uel narrâs.
Carpere iter, ambulare.
Cartallus, canistrum.
Cartilago, ossa tenera, & sine medulla.
Casa, agreste habitaculum, palis virgulisque contextu.
Cassæ, araneæ telæ, uel retia luporum, vel pericula, vel ærumnæ.
Cassia, herba uel flos.
Cassidile, bursa, uel sacellus.
Casseu, Nouember.
Casina, hiatus.

castoreum, unguentum ex testiculis castoris animalis.
castra, militum custodia, per circuitum.
castrensis, militaris, vel hostilis.
castrimargia, gula.
catha, iuxta, uel secundum, vel contentus multorum.
casa, tabernaculum, uel tugurium, inde casula.
cataclysmus, diluuium.
catalogus, iustorum numerus.
cathamane, de mane.
cataplasma, inductio.
catapulſus, aduentus nauium.
catapota, genus calicis.
catapleratio, obiurgatio.
cataraçtæ, fenestraz, uel ostia fluuiorum.
catartica, purgatoria.
cataſcena, confirmatio ex proprietate rei.
Catasta, scala æculeo similis.
catema, muliebre collare.
catemare, instruere homines in fide, ante baptismum.
catilo, gulofus quasi catulus.
catinum, uas fictile.
catus, acutus, prudens.
cauabuccina, cornea.
caucaſum, candidum.
cauculus, tumor vesicæ uel pe-
 tra.
caudix, radix, vel robur.
caule, stabula ouium, vel co-
 hortis.
caupo, negociator, uel tabernarius a capiendo dicitur.
cauteriata, lacerata, corrupta.
cauterium, dicitur, quia urit, quandoque pro signo, quandoque pro cura adhibetur.
cautio, scriptura cautionalis.
cauus, caballus, uel cancellus.

Adhuc de eodem.

C Eleuma, canticum calca-
 torum vindemiæ, proprie uerò nautarum.
celium, genus ferramenti, quod vulgo Celionem uocant. Inde Celata, id est, sculpta.
Celones, naues quædam agiles ad ministerium classis aptæ.
cementarii, architecti.
Cenaculum, dicitur a comunione vescendi, quod facere solebât antiqui, ne singularitas luxuriam gigneret.
Cenobium, habitaculum plurimorum in comuni uescientium.
Cenum, sordidum, & odoratum lutum.
Cenodoxia, iactantia siue inanis gloria.
Cenon, Græce, commune, uel nouum Latine.
Censor, iudex.
Gensura, iudicium, uindicta.
Centaurus, quoddam genus monstri.
Centrum, stimulus ferreus, vel punctus in medio circuli.

centuriæ, partes exercitus, in centenos milites diuise, quibus, qui præſunt Centuriones dicuntur.
cerealia, arma uel instrumenta pistoria.
cerata, Græce cornua.
ceros, eorum.
cerastes, genus serpentis cornutum.
ceranos, Græce, flumen.
ceres, fruges.
cæcemonia, sacre culturæ.
cernuus, magnus, sacer, vel solcius sine dolo, alias succus siue solca.
cerberum, aiunt canem trium capitum.
ceruicatus, uel ceruicosus, quod dicitur ceruicis est, uel superbus.
cerula, alta maria.
cerusa, ex plumbo uel stagno conficitur.
cesiones, uel cæsares, qui secto matris utero extrahebantur.
cessio, propriæ rei concessio.
cespes, frutex vel gleba.
cestus, coriû quo manus suas pugiles armant, & inuicti cedunt.
cibarius, panis crossus, qui ad cibum seruis datur, nec delicitur.
cicada, genus minuti animalis.
cicendela, genus Scarabei.
cyclades, insulæ in mari, quæ sunt 52.
cyclon, Græce rotundum.
cyclopes, semiferi homines, unum oculum in fronte habentes.
cyclos, orbis, siue gyrus.
cidaris, mitra.
cidonihm, genus pomi.
cygnus Syri dicunt, quodlibet candidum.
cillere, mouere.
cilex, pirata.
cigni, poetæ.
cilia, tegmina quibus cooperiuntur oculi.
chilarchæ, qui mille præſunt, Græce, enim mille, chylia dicitur.
ciachi, pondus decem dragmis appenditur.
eymbala, acitabula, quæ percussa inuicem se tangunt, & sonant.
cidari (ut quidam putant) acitabula, quæ percussa in modulos concitant.
cincinnati, capilli dependentes de capite mulierum.
cinnabarium, quidam dicunt minium, alii draconum sanguinem.
cinamomum, arbor aromatica.
cynomya, musca canina.
cinus, latine illex.
circinus, circulus, uel instrumentum carpentarii, quod vergendo efficit circulum.
circiter, proprie ad numerum pertinet.
circa, ad locum, circum ad

tempus.
circus, gyrus.
circulator, qui famam asportat periculi.
circenses ludi, quasi circumenses.
circum, putant dictum a circuitu Equorum, quia ibi circummetas Equi currebant.
circuſoranus, qui aduocationis causa, circumfora, & conuentus uagatur.
circumlunium, locus quæ aqua circumluit.
circumpedes, obsequia seruorum.
circumſcribere, circumuenire, uel concludere, uel dele-re, uel in præiudicium mittere.
cirez, inspirationes.
cyrographum, manu scriptum, uel cautio.
cis citra, circa.
cistæ, corbes.
cistella, a crustis ex lignis, vel cannis, quibus textitur dista.
clanculo, occulte.
classica, tuba.
classicum, sonus in tuba, uel naui.
clauus, gubernaculum.
cleros, Græce fors, uel hæreditas.
cieronomia, hæreditas.
climata, plagæ cœli, quæ sunt quatuor.
clenicus, qui de lecto non descendit. Nam clinon Græce lectus.
clinofus, inclinatus.
cloacæ fossæ balneariæ, uel quibus procloantur aquæ.
clodus, uacillans pedibus.
cloes, folles, vel pluma.

Adhuc de eodem

C Oalescere, crescere, uel conglutinare, uel simul nutrire.
cocistrio, tabernarius.
cochitus, lacus infernalis.
cocleariû dimidia pars dragmæ.
colex, altæ, & rotundæ turres, in quibus per orbem cõscenditur ad similitudinem colexæ piscis.
coccum, Græce, nos rubrum siue uermicelum dicimus.
cocceus, flos purpureus, vel fructus ilicis.
codex, radix arboris, uel multitudo librorum in unum corpus.
codicillum, testamentum.
cophinus, corbos, uel uas ex virgulis aptum mundare stercore, uel terram parare concauitate sui dicta.
congiarium, donatio Imperatoris.
cohoris, minor habet milites, 300. maior autem, 400.
cola, membrum sententiæ, uel colatoria, quibus mustum colatur.
colaphus, alapa, vel pugnus.
 cola:c,

Colare, mundare, purgare.
Cola Græce fel.
Collega, focius, a colligatione amicitie dictus.
Colles, quasi colla montium.
Colete, inhabitare venerari, frequentare, exercere.
Collibia Hæbraice uilia munuscula.
Colica, passio dicitur ab intestino, qd Græci Colô vocât.
Colina, coquina.
Collirida, panis subcinericus.
Colobium, vestimentum longum sine manicis.
Colomelli, dentes longi, & rotundi, qui & canini.
Colonia, quæ defectu indigenarum, nouis cultoribus adimpletur.
Colonus, peregrinus, uel inhabitans, uel cultor aduena.
Coloquitis, cucurbita agrestis.
Colos, color fictus.
Colostrum, lac nouum.
Colum, dicunt colonem vnde mulieres nent, uel fastigium tēpli rotundū, uel intestinū.
Column, culmen.
Golluio, sordium congregatio.
Colyria, dicuntur vnguenta, quædam qua uitia oculorū detergant.
Collirida, panis quadratus, de simila factus in sartagine, cum oleo frixus, uel modicus panis triangulus.
Coma, particula sententiæ, & interpretatur incisio.
Comaticus, breuis versificator.
Comere, componere, ornare.
Comedia, historia, quæ humilium uel meretricū, & priuatorum hominum continet acta.
Comenta, fraudes, artes, ad inuentiones, mendacia, uolumina, interpretationes.
Comentarii, scriptores annalium, uel qui causas cōmentabantur, & disputabant.
Comesatio, bonitas innocentum, uel conuiuia meretricū per unum. m. & per unum. f. scribendum.
Cometes, stella quædā noua.
Comici, qui comedias scribunt, uel canunt.
Cominisci, confingere, fraudē adhibere.
Cominus, contra uel prope, cui contrarium est eminus, id est, longius.
Comissura, particula, siue coniunctura, uel compago.
Committere, peccare, coniungere, credere.
Comis, facilis, suauis, aptus. Inde comitas, id est benignitas, uel urbanitas.
Comicialis, morbus caduicorum.
Commolere, dentibus cōminuere.
Cōe, immundū aliqñ dicitur.
Compago, iunctura.
Compellare, interpellare, alloqui.

Comperehendinare, differre in tertium diem.
complices, qui uno crimine iuncti sunt, nunquam uerò in bono dicimus complices sensui permiscere.
complodere, repercutere.
compita, loca ad quæ vndiq; peruenitur, uel ubi plures uiræ conueniunt.
complanare, solo æquare.
compos, perfectus, uel cōpositus, uel desiderium suum cōsecutus, uel compossefflor.

Adhuc de eodem.

Cona, alta rotunditas, uel fructus Cypressi.
concha, quasi concava.
concameratum, curuum, & ad modum circuli flexum.
concentum, dicunt philosophi sonum suauē, qui fit ex motu septem stellarum.
conciliare, coniungere.
conchilium, genus coloris, ex quo tingitur purpura.
cōcinare, consequi, cōponere.
conclaue, interius cubiculū.
concrepare, concimere, cōsentire.
concreti, commixti siue coadunati.
conubi, simul concubantes.
concula, mensura continens tria coclearia.
conchus, lapis in mari.
condus, cyphus, uel poculum.
conditio, conditio, euentus, occasio, potestas.
conaire, sepelire.
conductus, hospitium dicim⁹ conductum.
confectus, debilitatus.
confertus, plenus, densus, uel in unum collectus.
conficere, commiscere, consumere, dissipare, perfundere, peragere.
confrages, loca in quibus ventus undique currunt ac sese frangunt.
confragosa, loca aspera.
confutare, conuincere, cōnuicere, æstimare, colligere.
re, æstimare, colligere.
concio, populi multitudo, siue conuocatio, uel allocutio populi, uel consilium.
concionator, autem qui populum alloquitur uel cōuocat.
conniuentia, consensio.
connuere, capitis motu acquiescere.
compingere coniungere, cōsentire, oculos claudere, interdum dissimulare.
connixa, partu liberata.
conopeum rete, in modū tentorii, quo culices excluduntur, uel stragulum, uel suppellectile.
comprimis, coarctet, domat.
confiscare, irrogare, uel cōnuicere, cōstituere.
confectarius, pernicialis.
consequens, conueniens uel rectitudinum, uel credibile.
conferere, coniungere, consu-

lere, collocare.
confidunt, sedent.
confutū, constipatum, cōdensum.
cōsobrini, filii materteræ, uel auunculi.
conspicari, considerare, cōspirare, cōiurare cōsentire.
constellationes, notationes siderum, quas obseruat Mathematici, quomodo se habeat quisque cum nascitur.
consternatus, territus cōuictus.
constipatus, densatus.
consul, iudex, uel prætor a cōsulendo.
consultus, boni consilii perspicax.
cōtegere, colligere, suspicari.
contestor, iudices.
Obtestor, aduersarios.
conticinium, tempus noctis post Gallicantum, uel quod imperator a populo rogat.
conticium, qñ omnes silent.
contiguare, comportare.
contignatio, tignorum cōstruatio.
contrahere, conquirere, apprehendere, colligere.
controuersia, contradictio.
contubernium, ad tempus cōmanendi conuentio.
contus, hasta sine ferro, sed cuspe acuta.
contumax, contemptor.
contumelia, iniuriæ.
conturare, occultare, uel in toto reponere.
conuenz, commanentes, uel de diuersis locis uenientes.
conuexum, quasi conuersum, siue incuruatum.
conuulsum, cui sua adimuntur aliqua.
conum, prunum, uel acuta rotunditas.
conus, galea, cypressi bacca.

Adhuc de eodem.

Copodium particula carnis.
copo, negociator.
cops, copia.
copus, copiosus.
corban, munus.
corbanon, gazophylacium.
corbes, colatoria musti, curuat uirgis intexta.
corbinus, uel corbius cor duplex.
cordatus, sapiens uel magnificus.
cordiagni, qui post tempus nati sunt.
corepiscopi, uicarii episcoporum.
coreptum, raptum, sublatū.
coriandrum, herba quædam.
coribantes. Dii pahanorum.
corylus, arbor nucis auellanz uel ipsa nux.
corymbi, hæredarum bæccæ, uel uitium anuli, qui proxima quæque ligant.
corinthus, theca arcuum, uel sagittarum.
corme, acerui lapidum.

Tomus Secundus.

cornicines, qui tubis corneis cantant.
cornificina, macellum.
cornipes. Equus.
cornua, in nauibus extremæ partes antemnarū, in bello extremitas exercitus.
cornupeta, bos ferus, qui cornu petit aliquem.
chorus, multitudo canentium, qui apud Iudeos, non min⁹, quàm ex decem constât.
chorus, Græce. ventus occidē talis.
chorus mensura. 30. modios continens. In utraque mēsurâ tenet principium, tam ari dorū, quàm liquidorum.
cosmus, Græce mundus. Inde Microcosmus.
coltros, Græci appellânt, qui in extremis castrorum partibus maiores creantur, dicti q̃ castra ducant. Vnde reges vocantur.
cosium rugosum, & curuum, & contractum.
cote, Græce incisio.
cotei, iracundi.
cotis, lapis quo acuitur ferrū ad incidendum, uel dignitas corporis.
cotula, emina, sex hñs ciator.
cothurnus, superbia, uel superbus, uel genus calciamenti humile, sed tale ut in utroque conueniat pede. Vnde si quis duobus discordantibus fuerit amicus, cothurn⁹ dicitur.
ceturnix, auis quædam.

Adhuc de eodem.

Crapula, nausea, uel immoderata uoracitas, quasi cruda æpula, & indigesta.
crater, calix, habens duas anfas.
craticula, dicta est a crate.
creagra, fuscina tridentis.
creantes, graciales.
creas, agrestes capras.
crementum, semen masculu. vnde animalium corpora accipiuntur.
cremonia, sacrificia, immolatio.
creperon, dubium dicitur. Vnde de creperus. a. um. id est dubius.
crepida, genus calciamenti utriusque pedi aptum, dictum a pedum crepitu in ambulando.
crepido, ruina, uel summitas riparum, uel cuiusque rei.
crepitare, leuiter flare, uel sonare, uel stridere.
crepor, uel crepitu, sonus.
crepundia, initia, uel insignia, uel indicia, quæ expositis infantibus adhibentur.
crepusculum, dubia lux, quæ fit uespere, uel mane. Nam creporon dubium dicimus.

B Creta,

Speculum Doctrinale Vincentij.

Creta, genus terræ albæ.
Cretici, dies iudiciales, uel de terminatiui, ut quo homo uel liberatur, uel purgatur, uel moritur.
Cribrum, dicitur, quia ibi frumentum currendo purgatur, quasi currisugum.
Crypta, spelunca.
Crisopis, aurum tantum uideatur esse.
Crisparis, uiuans, cōtorquēs, splēdēns, concutiens.
Crista, cassides. Inde cristat⁹. id est, galeatus.
Croceum, rubicundum.
Crocitus, uox corui.
Crocum, siue crocus, herba. Inde croceum, id est rubicundum.
Croma, Græce color, uel croma.
Cromaticus, qui colore nō cōfunditur, nec colorē mutat.
Chronon, Græce tempus. Inde chronica.
Crudum, durum, forte.
Crumenæ, sacculi.
Crustula, diminutiuum a crusta, & est panis oleo conspersus, in medio concavus, & tortus.
Cubus, in geometria figura undique solida.
Cuculla, vestis, quasi minor cella dicta.
Cucuma, a sono feruoris nominatur.
Cucumis, uel cucumer masculinæ herba.
Cudere, fabricare, percutere.
Culleus, masculinæ sit ex corio in quo parricidæ cū Symia, & Gallo, & Serpente in mari præcipitabantur.
Culmæ, coquina.
Culmen, testū, uel altitudo.
Culminēs, pro diuites poniputo.
Culmus, calamus quo spica continetur.
Culponei, rustica calciamēra.
Cumba, nauicula breuis.
Cunabula, lectuli infantium.
Cuntari, dubitare, uel differre. Inde cuntanter.
Cuneus, minor turba.
Cuniculi, transitus occulti, uel agrestia animalia.
Curio, præco theatri.
Cultri, cultelli.

De his, quæ incipiunt per D.
Cap. XLVIIII.

Dare dexteram, id est, auxilium præbere.
Dare penam, id est, soluere, uel sustinere.
Dactilon, Græce digitus.
Dammula genus feræ Caprioli similis. Vel ut quidam dicunt Mustela.
Dapsilis, largus.
Deambulacra, deambulatoria.
Deca, Græce decem.
Decapolis, regio decem ciuitatum.
Dedicare, consecrare.
Decidui, desidiosus.
Decipula, laqueus, mulpula, pedica.

Deficiscere, dissentire, uel a proposito se retrahere.
Decrepitus, ualde senex, quasi in crepusculo uitæ.
Decuriones, decani, qui scilicet. 10. militibus præfident, uel qui officium curiæ administrant.
Deductum, tenue, subtile, gracile.
Defectare, a fecibus segregare.
Deficiscere, desperare, uel de fatigari.
Defecisci, dissolui, euanescere.
Defungi, finire.
Degeneres, ignobiles, uel genere impares, uel generi suo non respondentes.
Degere, uiuere, agere.
Degluere, decoriare.
Deierare, uerum iurare, uel Deum iurare.
Dehiscere, aperire, uel dilatare.
Delatio, accusatio.
Delator, qui detegit, quod latebat, ut detractor, uel qui alienum caput impetit.
Delatura, proditio.
Delibatus, perfusus, degustatus.
Delibor, immolor.
Delibui, ungui.
Delibutus, unctus, perfusus.
Delicuisse, in liquore uel defectum conuersum esse.
Deligere, eligere.
Delirare, desipere, uanum esse.
Delitescere, latere.
Delubra, fana, uel templa idolorum.
Demetere, separare, incidere.
Demolitus, dissipatus, exteritus.
Denarium, genus nummi, quod pro decem nummis reputabatur.
Denotare, culpā, manifestare.
Dentile, aratri pars prima in qua vomer inducitur.
Denuo, iterum.
Depelliculari decipere a pelliciendo.
Deperire, turpi amore cōstutare.
Depopulari, spoliare, vastare.
Depositum, commissum, uel creditum præcipue.
Descire, discedere, separare, denunciare.
Deputare, destituere.
Deserere, disturbare.
Detractans, recusans.
Decrementa, damna.
Detrudere compellere, excludere.
Deuexum, prouum, inclinatum.
Deuocare, accusare, maledicere per suorem.
Deuteronomium, Græce secundallex.
Dextrum, propitium, prosperum.
Dextra, pugio, uel securis dextræ habilis.
Dextralia, uirorū, & mulierū

sunt, quoniam uterque dexteram habet.

Adhuc de eodem.

Diaconia, Græce ministrarium. Inde diacones, id est, ministri.
Diafonia, uoces discrepantes.
Dialogus, disputatio duorum.
Diametros, linea circuli recta per centrum ducta in duas partes diuidens circumlum.
Diaplasma, significat, semper uel iugiter, id est id cui annexitur sempiternum esse confirmat.
Didascalus, Græce magister.
Didragma, due dragmæ.
Didragma, mensura duplex scrupuli sex.
Diducere, distrahere, diuicere.
Dieta, uiuendi regula.
Diffamare, diuulgare.
Diffiteri, abnegare.
Diffutisci, dissolui marcescere.
Digamiz, secundæ nuptiæ.
Digerere, deducere, ordinare, exponere, consumere, exigere.
Digestum, serenum, exalatum descriptum.
Dilapidare prodigere, erogare dissipare.
Diluere, delere, uel lauare, purgare.
Dimicare, pugnare, cōtendere.
Dimidium requietorium.
Dina media potestas herbarum, uel liber ubi herbarū medicinarū scribuntur, uel locus, ubi medicinarū reponuntur.
Dyscorus apud Græcos Iunius.
Diplo duplico.
Diplois duplex vestimentum.
Diplas, genus aspidis.
Dipticæ duæ tabulæ.
Dipondius, quasi duo pondera, id est libræ duæ.
Dirigit obtupuit.
Disceptare, contendere.
Discidium, discordia uel separatio.
Disce, discedere, dissentire.
Discrepare, dissiungere succumbere perire.
Discoforus, discum ferens.
Dischulus, difficilis indisciplinatus uel immoralis.
Discrimen, periculi, uisio dilucidatio, uel duplex a quo discriminare, diuidere.
Discriminalia, pectines, uel ornamenta capitis mulierum.
Disseptus, diuisus.
Disserere, uel disseptare, adaperire, uel dicere.
Disertus, prudens facundus.
Disijcere, dispergere, uel disperdere, uel fugare, uel despicere uel differre.
Disenteria, intestinorum uulnus.
Dislogia, duplex locutio.
Dispeniare, disponere.
Disperbuere, gubernare, moderari.

dispartire, dissipare, distribuire diuidere.
displodere, eissolueri, dispergere.
dissimulare, dissimulare.
distichon Græce opus duorum versuum.
distrahit, diuisum, uel uenditum.
diffuria, urinae difficultas.
ditio, potestas.
diuicere, pectore aperire.
diuortium, separatio.
dolabrum, bipennis, quia duo habet labra.
dolantes, tela abscondita, uel vagina lineæ in quibus latent.
domata, Græci testā dicunt.
domata, mēnia, uel superiores partes domus.
donaria, loca ubi dona oblata recondantur.
dorcones, audi uoratores.
dorix, nomen fluminis.
doxa, Græce gloria.
dracena, dicitur a draco sicut lexna a Leo.
drachma, octaua pars unciæ.
genus denarii, & est solido minor scrupulis tribus constat, id est octodecim siliquis.
dromeda genus camelorum.
dromedarii camelus ueloces.
dromis, Græce cursor. Vnde & dromedes cursores.
dromones, longæ naues.
drusus, impatiens uel rigidus uel contumax.
ductile, quod malleo producat.
duellio, prouigil, uel rebellio.
duellū, bellū, quia eius duæ sūt partes, uel bellum secundū dulcis, seruitus est, quod & Deo, quantum oportet est reddenda, & hominibus quantum concedit exhibenda.
dumtaxat, tantummodo.
durco triceris.

De incipientibus per E.

Cap. XLIX.

Ebenus, arbor uel gemma candida, qua artifices, anrum poliunt.
ebeni de ebano facti.
ebionēs pauperes.
ebionitæ, hæretici quidam ab ebione uel paupertate intelligentiæ dicti.
ebul nouember.
ebur, ossa & dentes elephantis.
echo, imago uocis quæ in cauis locis ostēsa resultat, & resonat.
echonomus, dispensator.
eculeus genus tormētī sic dictus eo, quod extendit hominē.
edicere, foris dicere, euocare uel præcipere. Vnde & dicta.
editum uel factum uel prolatum.
editui, ianitores quasi custodes ædis.
educare, nutrire uel eligere, proferre, liberare.
edulium, quod facile æditur, ut sorbitiuncula.
esebia, domus puerorum lupanari similis.
ephebi, adolēscētes a Phebo dicti.

Effami-

Effeminati, idest molles sine
fœminis, scilicet turpiter in
ephebos operantes.
Effata, fatigata, uel frequen-
tæ exhausta, uel vacua, uel
sterilis.
Ephi decima pars chori, idest
tres modii, & hoc in aridis.
Ephod, superhumeralæ.
Egerere, tollere.
Egestuosus, miseris præfusus.
Egloga, interlocutio, uel le-
ctio, uel uilis sermo.
Elate, palmarum folia.
Flectrum, dicitur eo, quod ad
radium solis auro clarius ar-
gentoque refuleat.
Elegans, honestus, egregius, no-
bilis, modestus, rarus.
Elegiacus, carmen cuius mo-
dulatio miseris conuenit.
Eligere, percutere, lædere, frā-
gere.
Eulogium, profapia, uel respo-
sum.
Elucubratum, elaboratum, ex-
quisitum, ornatum.
Eluere, diluere, purgare.
Elul, mensis Augustus.
Flucro, clauo.
Elumes liquor fossæ.
Eni, & aspiratur sepius in
principio, admiratio, uel in-
crepas.
Emanipati, e manu emissi,
uel iuris proprii dñi statuti.
Emax, emptor, adidus.
Embolismus Græcum est, lati-
ne super augmentum, eo qd
expleat numerum, annorum
communium.
Emerita, arma victicia.
Emeritus, veteranus, solutus
que militia, cui iam usus p-
lii non est.
Emina, appendet libram vnā,
quæ geminata facit sextar-
ium.
Eminus, procul uel non lōge.
Emissarius, prædo, homicida,
uel flagitiorum, & luxuriæ
fatesles.
Emissus, cernus dicitur quan-
do ceruam sequitur.
Emolumentum, lucrum.
Emorroys, fluxus sanguinis,
uel genus aspidis.
Empyrea, ignea.
Emula, similia.
Emunctoria, idest forcipes ad
emungendum.
Enotmia, vitia, uel dedicatio-
nes.
Enchiridion, dicitur quia ma-
nu attingitur.
Energia Græcè, id est agili-
tas.
Engaddi, locus ubi finitur ma-
re mortuum.
Enigma, sermo figuratus, &
obscurus.
Enixa, conata, uel a partu libe-
rata.
Eno vinum.
Enoforum, id est vas ferens vi-
num.
Entecam Græcè, idest reposti-
te rei copiosam substantiam
appellamus.
Eous Græcè, aurora, uel Sol,
Speculum Doctrinale.

uel homo de oriente.
Epanados, quam nostri regref-
sionem dicunt, principum di-
gnitas erat.
Epar Græcè, iecur.
Epigramma, idest titulus uel
abbreviatio scripturæ.
Epilogus nouissima pars con-
trouersæ, quæ præces tan-
tum habet.
Epinicia, uictoriæ.
Epinemia, quæ dantur per sin-
gulos menses.
Epistylia, quæ super capita co-
lumnarum ponuntur.
Epitaphiū Græcè, sup tumu-
lū, est enim titulus uel car-
men mortuorum.
Epithalamium, carmen nuptia-
rum, quod decantatur in ho-
nore sponsi, & sponsæ.
Epithema, dicta quia super-
ponitur aliis adiutoris præ-
cedentibus.
Epithoma, idest recapitulatio
uel abbreviatio.

Adhuc de eodem.

ERebi, inferni.
ERegione, elatere, econ-
tra.
Egre Græcè, opera.
Ergasterium Græcè, operariū
ubi opus fit, uel taberna, uel
ubi aliquod operis exercitiū
geritur.
Ergastulum, carcer uel pro-
prie locus ubi deputatur no-
xii, ad aliquod opus facien-
dum.
Erodus Græcè, fulica.
Eruca, vermis uel herba.
Eructare, emittere.
Eruerare, purgare; sustolle-
re.
Erugo siue rubigo, fit in fru-
gibus quando ros uel ym-
ber nocte super teneras spi-
cas cadit, & postmodum in-
calescente sole uertuntur in
rubedinem, & inanescent gra-
na adhuc tenera.
Eadem dicuntur, & aurugo,
ab auralis, uel ab eurus uen-
tus ab oriente.
Esto, concedo, uel plane.
Estus, maris inquietudo, idest
accessus uel recessus.
Etymologia, origo uocabulo-
rum.
Ethnici, Gentiles.
Ethnos enim Græcè, gens.
Eucharistia, idest bona gratia
uel gratulatio.
Euestigio, statim.
Euge, bene, gratulatio est, uel
laudatio siue salutatio.
Eutare, castrare euacuare ex-
aminare.
Eulogetus Græcè, id est bene
dictus.
Elogium, responsum diuinū,
uel profapia uel bona fama.
Eumenides, id est furie, seu
deæ infernales.
Eusebia Græcè, pietas.
Exa Græcè, sex.
Exactum, exquisitum, uel cie-
tum, uel completum.

Exalare, idest emittere uel
spirare.
Examen, multitudo uel caput
uel probatio, uel filum me-
dium, quo statera regitur, &
lances æquantur.
Exameter, versus qui senari⁹
dicitur.
Examitum, pannus sex filis
contextus, qui vulgo dici-
tur famix.
Exapla, bibliotheca.
Exaplois, exemplaribus.
Exapla, idest sextuplica, scili-
cet singulariter.
Excandere, exardere.
Exceptoria, receptacula.
Excerta, serpens qui Græcè vo-
catur hydra, idest multorū
capitum.
Excidere, ouertere.
Exconfules, qui iam a confu-
latu exierant.
Excubare, vigilare.
Excubiæ, officia vigiliarum.
Excosor, idest prædo uel per-
cussor, siue homicida.
Exedra, assis separata modic-
um a prætorio uel palacio.
Exequiæ, funeris prosecutio.
Exerere, expedire, aperire, nu-
dare, uel eleuare.
Exesa, consumpta uel euacua.
Exilis, tenuis, quia quasi per
angustum potest exire.
Eximius, quasi ualde eminēs.
Exolescere, fluere, delere, e-
uaneſcere.
Exoletus, uanus, infamis, solu-
tus, turpis.
Exorcismus Græcè, idest ad-
iuratio uel increpatio.
Exorsus, locutus.
Expergisci, euigilare.
Expilare, furripere.
Exossare, idest ossa extra pi-
cere.
Explodere, illidere.
Exsententia, idest prospere
uel ex uoto, siue exoptato.
Extā, intestina.
Extasis mentis excessus, uel
ex pauore uel intentione ad
superna.
Extemplo, idest subito.
Extorris, idest exul, quasi ex-
tra terram suam pulsus.
Extricare, idest expellere, ex-
terminare.
Exuberare, tumere.
Exuberare, abundare.
Exulcerare, exasperare.
Exuig, idest vestes siue spo-
lia ab exuendo.

De incipientibus. per. F.
Cap. L.

FActus.
Fæstus, idest hylaris, gra-
tus, honestus.
Facilis, tractabilis ingeniosus.
Facinus, quicquid agit indo-
mita cupiditas ad corrup-
pandam animam, uel corp⁹
suum.
Factio, coniuratio.
Factiosus, seditiosus, fallax,
uel faciens.
Facula, a face.
Tomus Secundus.

fallarica, genus teli, uel arcæ
grandis.
falcastrum, serramentum cu-
rum cum manubrio longo
ad densitatem ueprum suc-
cidendam.
far, genus frumenti.
farcire, implere.
farus cœnatorium, uel turris
maxima, quæ flamarū idicio
longe vī a nauigantibus.
fas, honor, licitum, iustum.
farū, dictū, quia candelam fert.
fascia, cingulum quo pectus,
& papillæ comprimuntur. In
de fasciola.
fasciare, ligare.
fascis lignorum colligatio.
fascinare, grauare, uel adulan-
do decipere.
fascellus, nauicula uasta.
fastes honores, uel dicta.
fasti libri in quibus reges uel
consules scribebantur, dicti
a fascibus. i. potestatibus.
fasti dies quibus ius satur, id
est dicitur. Nefasti quibus
non dicitur.
fata, dicta, uel responsa, uel
mors.
fatalis, debitus, uel mortalis.
fatidici, diuini uel fata cauē-
tes.
fatiscere, multum hyare, siue
aperire, dissolui.
fauni, homines uel dii silue-
stres, qui fantur futura, qui
& ficiū.
feculenta, fece plena.
femen, idem quod femur.
ferale mortiferum.
flebile, perniciōsum.
ferculum, missorium, uel ua-
sculum, uel discus, uel plect⁹
portatilis.
feriæ, cessationes ab operib⁹.
fermæ, prope, fere.
fetula herba.
festinato, festinanter.
feta, plena uel liberata.
fialin Græcè, vitrum. Inde fia-
la.
fibræ, uenæ, uel extremitates ie-
coris, uel mēbrorū iūcturæ.
fibuic, quibus ornantur pecto-
ra fœminarum.
ficiari, fauni.
fidicula uel fidicen, cythara,
uel cytharedus.
fidiculæ, ungulæ quibus tur-
quentur in eculeo appensi.
filaxe Græcè, seruare. Inde ga-
zophylacium.
fimbriæ, catenæ, uel orge ue-
stimentorum.
ficellum, vas gracilibus vimi-
nibus factum.
fiscina, fæccus uel farcina. In-
de fiscella.
fiscus, pellis in qua testiculi
sunt, uel fæccus publicus.
Adhuc de eodem.
Flaccitia, contracta.
Flagella, summitates ui-
tiarum, & arborum, quia flatu
agitantur.
flagitare, poscere.
flagitium, quicquid agit in-
domita cupiditas, a flagitan-
do.

Speculum Doctrinale Vincentij.

agra, incendia cubili, verbera. Inde flagella.
 Flagrare, incendere vel percutere.
 Flamines, Pontifices idolorum, quasi flamines, scilicet a filo quo capita religabant.
 Focarię, coquinarię, ad focum faciendum.
 Folles, pelles.
 Follicatum, curuatum.
 Folliculus, theca frumenti in qua seruatur granum.
 Fomes, firmitas, origo, fomentum.
 Fora theatra.
 Forcipes, fabrorum sunt quibus ferrum candens tenetur.
 Forco securus qua Pontifices in sacris vtuntur.
 Forenses, a foro.
 Fortices, fartorum.
 Fornicatio, amor legitimo cō nubio solutus & vagus, dicta a fornicibus, id est ædificijs arenatis.
 Fornix arcus de coctura fornacis extructus in plateis in signum triumphi, vel opus concameratum. Inde forniceum, vel galea, vel fornicatio.
 Forpices, tenaces, vel instrumenta tonforum.
 Fortuna, dea casuum.
 Fortunatus, felix, diues.
 Forus locus exercendarum litium, a fando.
 Formum calidum. Vnde & feruidum.
 Fos græce, ignis vel lux.
 Fragra vel frasa, poma Syuestria.
 Fragrantia, redoſentia, quia fracta plus redolent.
 Framea, hasta longissima, vel gladius versatilis, id est, bis acutus.
 Frasis, locutio, interpretatio.
 Fratrias græce, coniuratio.
 Fratrissa vel fratrua, vxor fratris.
 Fratruelis, duorum fratrum filius.
 Frenusculi, vlcera circa oris ritum.
 Frendere, dentes comprimere, vel concutere.
 Fronus, nior, iissimus, græce sapiens, tior, tissimus.
 Frugalitas, largitas vel temperantia siue parcitas.
 Frugi, temperatus vel temperate.
 Frumen, eminens gutturis pars qua cibus fruimur.
 Frutex, breuis dictus est eo, quod fronde terram regat, a quo fruteſta.
 Fucatum, tinctum, fictum.
 Fucus, dolus vel genus apis vel vermiculus vnde vestis tingitur, vel genus herbe.
 Fulcra, quibus lecti fulciuntur.
 Fulgere, ferire. Vnde fulmen.

Fulica, auis.
 Fuluum, tibeum.
 Furnarium, domus furni.
 Funalia, candelabra.
 Functus, vsus, vel consecutus, vel finitus.
 Funda, fundibulum, vel genus rhetis piscatorij, eo quod infundum mittatur.
 Functoria, transitoria.
 Fundibulus, quasi funda emittens. Bali enim græce dicitur emittere.
 Fundus, possessio, quia in ea fundatur vel stabilitur patrimonium.
 Funebræ, luctuosum.
 Funestum, sceleratatum, pollutum.
 Fungi, dicti quia ignem accipit concipiunt.
 Furceps, ignarus.
 Furcifer, qui ob leue delictum furcam circa viam terre cogebatur, confitens peccatum suum, magis ad hominum ignominiam & aliorum terrorem, quam ad supplicium.
 Furix, dææ infernales, vel patientia.
 Furnum, nigrum, inde fur.
 Furunculus, vulnus, vel tumor in acutum surgens.
 Fuscina, vel fuscinaula, creagra siue tridens.
 Fuscum, nigrum.

De incipientibus per G. Cap. LI.

Gala græce lac. Vnde galaticæ delicæ, lauticiæ.
 Galbanum, succus ferulæ, vel genus pigmenti.
 Galeros, corium. Inde galea.
 Galerum, pileum de pelle hostis cæſæ factum, vel pelliceum calamaciū, vel palliū de iunco.
 Gamos græce, nuptiæ.
 Ganeo, tabernio.
 Gluto, luxuriosus.
 Gannire, vulpiū est, sicut latrare canum.
 Garganus, mons Apulię.
 Garos græce, liquamen.
 Gaza, Syriace, thesaurus.
 Gazophylaciū. Cella vbi thesauri reconduntur.
 Ge. græce terra.
 Genesta, genus virgulti amarissimi.
 Genethliaci, qui hominum genefim per 12. cœli signa describunt.
 Geniolus, ingeniosus.
 Genos græce, barba, vel genus.
 Gentiles, qui ita sunt vt genti fuerunt, scilicet sub peccato, & non sunt regenerati.
 Genium, naturale, amicum.
 Gerere, disponere, explicare, agitare.
 Gygantomachia, pugna.
 Gymnasium, generaliter exercitiorum locus, vel philosophorum vel athletarum ludus vbi exercentur athletæ, vel cursores.

Gymnos, nudus.
 Gymnosophie, qui nudi philosophantur in solitudinibus Indię tātū testis genitalibꝫ.
 Gurgillus, lignum transversū. ex quo funis cum sicula in puteum mittitur, dictus, quia in gyrum versatur.
 Gith. genus leguminis.
 Glaber lenis facie, rufus, uel sine barba purus.
 Gladiatores, qui in spectaculis mutua se cede trucidāt.
 Glad iolus, herba folijs gladij similibus.
 Glarca, terra glutinosa vel cō densa, uel lapilli fluminum quos aqua fluens trahit.
 Glaucom, album.
 Glauci oculi, pro splendentes ponitur.
 Glis gliris, animal paruum.
 Glirium, torens immobile.
 Gliphe Græce, insculptus.
 Globa, iunctura.
 Globus, ignis euomens, uel eructans densitates.
 Globus, lapis.
 Globus, pensa mulierum.
 Glossa Græce lingua uel adnervium.
 Glossa gemma.
 Gnota G æce, scito.
 Gomor, decimi pars ephi.
 Grabatum Græce, reclinati capitis susceptio.
 Graphia Græce, scriptura.
 Graphin G æce, litera.
 Gradipes, auis quæ & tarda.
 Graculus, auis.
 Gamma Græce, literalis scriptio.
 Grassari, seuire, prædari vel crescere.
 Gronfi dicuntur fructus arboris ficus immaturati, & inutiles pulsu uentorum cadentes.
 Gumma vel gummi, lachryma sudore lignorum elaxata Græcem est.
 Gurdus, ineptus, inutilis.
 Gurges, locus altus in flumine uel uerticosus.
 Gurgustum, guttur uel antrū angustum, & tenebrosū, vel cala breuissima in qua mittuntur pisces.
 Gutta, dicitur amoniaceum.
 Guttatus, color in equo albus, nigris interuenientibus notis.

De incipientibus per H. Cap. LIII.

HAmatum uncis circumdatum.
 Hamula dicitur ab hamo fisci nula, scilicet ad extrahendas carnes uel dispensandas in caldaria.
 Harmonia ex multis uiuicui coaptata moderatio.
 Harpax rapax.
 Harpe enim Græce rapere est, & est instrumentum orci.
 Harpia, arum genus auium.
 Hiacinthina uetis æthereo

colore resplendens.
 Hyacinthus herba, vel gemma.
 Hebenus, arbor nigra Indię.
 Heſtece, solaria de cænaculorum parietibus emanentia.
 Hemispheriū, dimidia sphaera.
 Heros, uir fortis. Inde heroicum.
 Hermaphroditus genus monstri in quo uterque sexus apparet.
 Herilis, Dominus, uel Dominicus.
 Helluo, uorax, ebriosus.
 Hem, uox irascentis.
 Herculeus, eunu chus.
 Heri, Domini.
 Herilis, domicellus, id est Dominus minor.
 Herinacius, animal paruū spinosum.
 Herma froditus, qui utrumque sexum habet.
 Herniosus ponderosus siue ruptus.
 Herodius, falco vel girfaco.
 Heroes, uiri fortes.
 Hiberi, Hispani.
 Hibleus, flos vel floridus.
 Hydrix, vasa aquarum.
 Hymen, nuptię, uel carnē nuptiale.
 Hibex, caprea.
 Hypothesis Græce dicitur arcus celestis.
 Hiri, mensura in liquidis.
 Hispidus, pilosus, spinosus horridus.
 Histrio, dicitur ioculator, qui historiam motu corporis significat.
 Histria, quædam terra.
 Histriata, historiata, scilicet historias quasdam continens.
 Histrix, quadruplex spinosus.
 Hiulca, scissa, aperta.
 Holitores, olerum distractores.
 Homos Græce, totus.
 Homos, similis vel æqualis.
 Homonyma, cum unum nomen multa signat.
 Homouision, eiusdem substantiæ, scilicet cum patre.
 Homuntio, uel homunculus, homo non grandis formæ.
 Horripilatio, horror & erectio pilorum.

De incipientibus per I. Cap. LIII.

IAstura, damnum, quod viro patimur.
 Iambus dicitur, quia huiusmodi carmine solent poetæ detrudere.
 Ibis, auis quædam.
 Icon, nis Græce imago siue iconia.
 Idea, Græce proprietas, uel consuetudo.
 Idos Græce forma. Inde idolum.

Iecur,

lecur,epar.
Illepidum,insuaue.
Illex,arboris species.
Illobata,incontacta incontami-
nata.
Illicere,suadere,inducere vel
seducere.
Illunies,squalor,immundi-
cia.
Ilaures,ab aurium foramini-
bus distæ sunt quibus gem-
me dependent, harum vfas
in Græcia, quas puellæ vtra-
que, pueri tantum dextera
gerabant.
Incellare,polluere.
Incestum quod committitur
cum sacra virginē vel cum
propinqua.
Incola. Aduenticus sed per-
manens.
Incolatus,peregrinatus.
Inconditus,incompositus.
Increbescere,innotescere.
Incus, ferrum in quo cuditur,
id est, fabricatur.
Innotescere, id est frequentari.
Indagare, inuestigare.
Indare, inferere, immittere.
Indoles, proprie quædam ima-
go futuræ virtutis in iuue-
ne.
Induciz, dationes.
Industria, solertia.
Inedia, fames, tenuitas.
Inertia, pigritia.
Inerticula, vna nigra.
Inetia, hærebus.
Inextricabilis, inexplicabilis.
In sandi, nefandi, id est nec no-
minandi.
In sensus, offensus.
Inficiari, crimen inferre vel ne-
gare, vel mentiri.
Infrunitus, gulosus quasi sine
freno moderationis, vel sine
frumine.
Ingenitum, imatum, consue-
tum.
Ingruere, graniter irruere.
Initiare, sacrare.
Initias, agrorum congraria.
Inolescere, inhærere, increse-
re.
Impendia, impensæ sumptus,
& lucra.
Impetigo, sicca scabies promi-
nens a corpore cum asperita-
te & rotunditate formæ.
Implanare, delere, vel dola-
re.
Impos, impotens, pusillani-
mis.
Impræcari, intente rogare, op-
tare, expugnare.
In præsentiarum, pro in præ-
senti.
Impræceps, in profundo præ-
cipitio.
In procinctu, in apparatu vel
in militia.
Impunes, sine crimine vel poe-
na.
Inquam, dicam, vel dixi.
Inquilini, qui alienam terram
inhabitantes vel colunt, scili-
cet aduentæ.
Inscribere, accusationis est.
Insignire, decorare, signum im-
ponere.

Speculum Doctrinale.

insimulare, accusare ficto cri-
mine.
Insitum, insertum.
Insolescere, contra consuetu-
dinem agere.
Insolentius, superbius.
Insoleuit, inualuit, inhæsit.
Instigare, mortum inuolue-
re.
Institis lintheolis.
Institor, negociator, vel nau-
gator.
Inludare, cum sudore quæ-
rere.
Insuere, assumere.
Intemerabile, perpetuum im-
mortale.
Intemerata, integra nulla te-
meritate violata.
Intempestata, nox media di-
citur, quia caret tempore, s.
actu per quem dignoscitur
tempus.
Intentare, inferre, denunciare.
Intercalare, interponere.
Intercepere, decipere.
Interlunium, tempus inter de-
ficientem & nascentem lunā,
scilicet. 30. dies.
Internitio, interitus.
Internitium, bellum in quo
omnes pereunt.
Interpolatum, interpositum in
interruptum vel varium.
Interrasilis, interpolata ceta-
tus.
Interseapulum, spaciū inter-
seapulas.
Intestabilis, sine fide & testi-
monio.
Intestinum, domesticum.
Iauolare, in volam, id est, in
manum includere.
Inuifere, respicere, visitare.
Inuolucrum, dictum quod ali-
quid intus teneat inuolu-
tum.
Inuere, imprimere notas vel
maculas.
Ipothesis, Græcè dicitur arcus
coelestis.
Iter sabbati, vnum milliarium
secundum legem.
Itidem, ad ipsum vel iterum
aque iterum.
Iuba, coma.
Iuuat, libet.
Iugiter, perseveranter.
Iuglandem nucem quasi Iouis
glandem.
Iunctus, dicitur eo, q̄ iunctis
radicibus hæreat.
Iuniperus, genus arboris.

De incipientibus per K.
qua tamen potius scriberen-
tur per C. Cap. LV.

K Abrina. Laborem infe-
rens.
kakofiti intetion, vitiosa
compositio.
Kai, cancelli.
kalamentum, menta agrestis.
kalendas, dictas quidam pu-
tant, quod apud veteres om-
nia mensium principia cole-
bantur.
kancer, est animal mariti-
mum.

kaniſer, senex.
Kanti, acuti,
kappa, capitulum.
kappa, diuinarius volunta-
rius.
Kapisterium, quod agnis vel su-
ronibus in caput ponitur.
kaplere, credendum profer-
re.
Kaplosus, elifus.
Kara, apud poeticos caput di-
citur.
karinantes, illudentes.
Karitea, dies festus inter co-
gnatos.
Karistia, gratia.
Kathecuminus, in fide instru-
ctus.
Kategoria, accusatio vel di-
latio nominis.
Katholicus, vniuersalis.
Kaupo, negociator taberna-
tus.

De incipientibus per L.
Cap. LXVI.

L Abirynthus, ædificiū per-
plexum parietibus, qualis
domus fuit dedali, vbi fuit
minotaurus inclusus, dicta
quia inde elabi nemo possit
sine glomere fili.
Laberna, fur vel gladiator.
Labrum, vas ad lauandum. In-
de & labellum, idem & la-
bium, dicitur.
Labrusca, vitis Sylvestris, quia
in labris agrorum nascitur.
Lacerna, cuculla subtilis, vel
pallium fimbriatum.
Laciniare, lacerare.
Laciniosum, pannosum lace-
ratum.
Lacinia, extremitas vestis.
Lacteus circulus, via in sphæ-
ra, quam circuit sol & ex eius
splendoris transitu lucet &
alba sit.
Lacula, læ, vel laculata vestis,
quæ lacus quadratos quosdā
cum pictura habet intextos
vel additos acu.
Lacunaria, quæ cameram sub
tegunt & ornant, quæ & la-
quearia.
Lacus, sine lacuna idem quod
stagnum.
Lagana, panes lati ac te-
nues.
Lagena, vas fictile. Inde lagun-
cula.
Lagos, græcè lupus.
Lamia, dicitur genus monstri
has fabulæ infantes laniare
solitas ferunt.
Lamina, i. parua lama auræa
ad modum dimidiæ lunæ fa-
cta frontem ornabat Pontifi-
cis.
Lanista, gladiator vel carnifex
a laniando.
Lanugo. Prima barba a simili-
tudine lanæ.
Lapates esse dicunt cibum ex
oleribus confectum vel ollas
minores.
Laquearia, lacunaria larne, vñ
bræ damnatorum animæ ex
hominibus male meritis de-
Tomus Secundus.

mones factos aiunt, quorum
natura esse dicitur terrere
paruulos & in locis garerire
tenebrosos.
Lateres tegulæ.
Latex, liquor fontis, quia in
venis terræ latet, vel quod li-
bet humorosum quod suo
fructu clauditur vt vi-
num.
Latomi, lapidum cæsores.
Latrina, secessus publicus.
Lebes siue lecbeta, olla ænea
minor caldaria.
Lechytus ampulla olearia.
Lectica, lectus vel in quo con-
sules portantur.
Legio maior, 12. millia homi-
num, minor sex millia conti-
net.
Lembus, nauicula.
Lemures, larvæ.
Leno, impudicus vel stupri cō-
siliator, vel adulator.
Lenticula, vasculum olearium
quadrangulum, vel in latere
apertum exere vel argento
factum, a leniendo dictum.
Lepor, blandicies gratia sua-
uitas.
Lætamen, simus, quia facit ar-
ua lētari.
Lætania, græcæ rogationes.
Leugas galli, stadia græci, nos
vero milliaria dicimus.
Leuga passus habet mille cen-
tum quinque.
Leuiathan, serpens de a-
quis.
Leuigare, lenire dealbare po-
lire.

Adhuc de eodem.

Liba vel libamina, sacrificia
de liquidis.
Libare, fundere.
Libanus, mons Arabiz, vel la-
bor turis.
Liber, pater Deus vini apud
Græcos. Liber enim vsum vi-
ni apud Græcos ostendisse
fertur. Dicitur etiam liber
interior tunica corticis.
Libertinus, olim liberti filius
nunc vero a liberto factus
vel possessus.
Libra perfectum habet pon-
dus scilicet. 12. uncias, dicta
quasi libera, quia omnia pon-
dera in se continet.
Libtarij, scribæ.
Licia, quasi ligia, filum inno-
datum quo, scilicet stamina
telarum ligantur. Inde licia-
torium.
Licinius, candela vel cicendo-
talucenz.
Licon, græcè lupus.
Lictor, apperitor vel percus-
sor, vel ecclesiæ seruator.
Lyen, splen.
Lyeum, vinum a Lyenon, id
est soluere, quia nos a cura
soluat.
Ligurtire, summatim degu-
stare.
Lymbus, vestis vel circuitus
clamydis vel lucubrum cu-
iusque rei.
B 3 Lymphari;

Speculum Doctrinale Vincentij.

Lymphari, bachare vel furere.
 Lymphaticus, furibundus qui
 aquam timet, vel qui ex a-
 qua quasi diuinat.
 Limpidum, præclarum purum
 perspicuum.
 Liniamenta, extremitates cor-
 porum.
 Lippitudo, vitium oculorum
 cum ex crebra humoris effu-
 sione palpebre grossescunt.
 Lyrici, poetæ dicti à varietate
 carminum. Vnde litura cæ-
 mentum & Lira a liniendo
 dicta.
 Liur, macula in corpore.
 Lix, græce aper.
 Lixa, olim dicebatur aqua. Vn-
 de & elixare dicitur.
 Loculus, locus in terra factus
 ad aliquid custodiendum.
 Logium, rationale.
 Lolium, herba tribulosa.
 Lora, retinacula.
 Loramenta, laquearia.
 Lotium, vrina, quia ea lota in-
 dumenta mundantur.
 Lucina, luna.
 Lucinantes, suadentes.
 Lucubro, vigilo.
 Lucubrationes, nocturna lu-
 mina. Inde lucubrationcula,
 vnius noctis vigilantia.
 Lucere, purgare, poenas solu-
 re.
 Luligo, genus auis.
 Lumbricus, genus vermis inte-
 stinorum.
 Lumbare, cinctorium lumbo-
 rum.
 Lunaticus epilepticus, i. cadu-
 cus.
 Lunule, mulierum ornamenta
 in lunæ similitudinem bulli-
 læ aureæ dependentes.
 Lupanar, prostibulum vbi me-
 retrices quasi lupæ nigros
 rapiunt.
 Lupata, frena dura & aculeata
 ad equos domandos.
 Luridum, pallidum, sordi-
 dum.
 Luscus, qui minus est videns.
 Lustra, obscura ferarum laci-
 bula.
 Lustrare, videre circumire.
 Lustrum, spacium quinque an-
 norum.
 Lutrum, vas quoddam siue cõ-
 cha ad lauandum.
 Luxis, laxatis siue quassatis.
De incipientibus. per. M.

Cap. LVI.

Macarius græce beatus.
 Macellarius, lanista.
 Macellum, vbi mactantur vel
 venduntur pecora.
 Macerare, cruciare, lacerare.
 Machina, fabrica, instructio
 exquisitio, argumentum.
 Macros, græce longus.
 Macæ, maior factæ vel magis
 aut etiam verbum est bene
 alicui optantis.
 Macula, turpitudine, nota.
 Madidum, infusum.
 Magalia, casæ pastorales.
 Magistratus, prætores vel con-
 sules quasi maiores reliquis
 officijs.

Magnatus, nobilis, potens.
 Magnes, genus lapidis.
 Magnificencia, celsitudo lar-
 gitas.
 Magnopere, magno opere, vel
 ad magnum opus necessa-
 rium.
 Magi, malefici sapientes ma-
 thematici.
 Maieestas, dignitas, autoritas
 gloria, vel numen.
 Malagma, emplastrum.
 Malaxatus, subactus, vel maxil-
 latus.
 Male, maxillæ.
 Malefidum, infidum, periculo-
 sum.
 Malegratum, ingratum.
 Malleolus, nouellus palmes.
 Maleuada, male suadens.
 Mallonen, græce comam.
 Malumpunicum, quia de puni-
 ca regione translatum.
 Malus, arbor, vel vanus.
 Mammona, diuitiæ vel dæmō
 qui præsidet avaritiæ.
 Mamotrekti, pueri lac su-
 gentes quasi mammas tra-
 hentes.
 Manhu, quid est hoc.
 Mancia, sacrificium.
 Mancipare, quasi manu trade-
 re, vel manu captum addu-
 cere.
 Mancipium facere, in seruitu-
 tem redigere.
 Mancus, manu ancus.
 Mandare, commendare, com-
 mittere deponere credere
 vel in fidem tradere.
 Mandere, manducare.
 Mandibula, mola dentium.
 Mandragora, genus herbæ.
 Manes, vmbre vel inferi ani-
 mæ, vel dij defunctorum.
 Manere, restare, expectare.
 Mania, insania.
 Manicare, manere ire.
 Manice, manuum vincula.
 Manicleata, tunica manu-
 trita.
 Manipulus, ligatura, cuneus.
 200. militum.
 Mansa, comesta, mansue-
 ta.
 Mansum, fundum vel do-
 mus.
 Mantica, bargila, sportel-
 la.
 Mantacula, victoria, pera.
 Manticulari, fraudare vel su-
 rari.
 Mantile, velamen mensæ vel
 mappa.
 Mantum, quod manus ter-
 git.
 Manus multitudo, pote-
 stas.
 Manubiz, prædæ, quia manu
 capiuntur.
 Manducere, tenendo ducere.
 Manumissus, libertus quasi
 manu emissus.
 Manzer, de scorto natus.
 Mappalia, casæ pastorales.
 Mappa, cui apponuntur epulæ
 inde mappella.
 Maran, amarum.
 Maratana, Domini aduentus,

vel Dominus venit, Syrum
 est.
 Marcidus, lassus, grauitus, lan-
 guidus.
 Marcus, malleus maior. Inde
 marculus.
 Mare, torum elementum.
 Maria vero partes maris.
 Margo, extrema pars cuiusq;
 loci.
 Mars incantator.
 Mars, pugna.
 Marsupium, bursa uel saccu-
 lum.
 Martia, gens Romana. Sic
 martia mēnia.
 Martius campus, idest Roma-
 nus.
 Masticina, crocea.
 Mastix, resina lentisici.
 Masturga, fortis vel uestis ex
 ferarum pelliculis.
 Mathematici, genethliatici,
 qui uitam hominum siderū
 momentis constituunt.
 Materia, silua, occasio.
 Matrona, vxor, quia iā in ma-
 trimonium uenit.
 Matrix, in qua fetus genera-
 tur.
 Maturare, accelerare.
 Mauors, belligator.
 Mauortem, matronale operi-
 mentum, quod caput ope-
 rit.
 Mauortia, idem quod martia
 id est, Romana vel bellige-
 rosa.
 Mausolea, sepulcra.
Adhuc de eodem
Meander, quidā fluuius.
 Machanicæ, ingenia fa-
 brorum.
 Meapte, meipsum.
 Mechanicæ, peritia fabrican-
 di res quaslibet.
 Meaptus, fatuus.
 Meditulum, medius locus,
 vel locus meditationis.
 Megas Græce, magnus. Inde,
 Megacosmus, idest maior mū-
 dus.
 Mela, Græce, mala.
 Melam Græce, nigrum. Inde
 melencolica, quia fel in ni-
 gredinem conuertitur.
 Melesia, compositor cantus,
 vel meditationis locus.
 Melos, dulcis sonus.
 Melota, lamata.
 Melotes, pellis caprina uel
 ouina, a collo pendens præ-
 cincta usque ad lumbos. Sic
 dicta, quia prius ut quidam
 existimant hebat de pellicu-
 lis melonum. Est autem ha-
 bitus, qui necessarius est ad
 opis exercitium.
 Membrana, pergama, quia
 ex membris pecudum detra-
 huntur.
 Menalias pastorales.
 Mene Græce, luna.
 Mantor, inuentor.
 Merum, purum.
 Meritum, dignum.
 Meta, signum recursus, circui-
 tus, terminus.
 Metari, constituere uel loca-
 re, finire.

Metellus, mercenarius, qui
 metit.
 Metron Græce, mensura. In-
 de metreta, & metropolita-
 nus a mensura ciuitatis qui-
 bus præsidet. Est autē me-
 treta mensura liquidorum
 continens sex sextarios.
 Migma Hebraicè, mixtura.
 Milliarium, mille passibus ter-
 minatur.
 Mina, habet 60. siclos.
 Mimi, ioculatores.
 Minitari, frequenter minari
 vel comitari.
 Myoparo, nauis piratica.
 Myrtus, genus arboris.
 M silia, hastilia.
 Mirmice, formicæ.
 Militare, frequenter mitte-
 re.
 Mistorium, concha modica.
 Mysterium, secretum uel sa-
 cramentum, uel occulta
 præfiguratio. Inde mysti-
 cum.
 Mythos Græce, fabula.
 Mythiton, fabulare.
 Mna, habet libram unam, vel
 dragmas, 8. Alii, 12. quod
 libras duas, & semis.
 Medialis, per quem axis uo-
 luitur.
 Modulatio, dulcedo vocis.
 Molles, qui semen in terram
 effundunt.
 Moliri, conari, fabricare.
 Monarchia, principatus.
 Monas Græce, singularitas.
 Moneta, similitudo.
 Monile, ornamētū ex gemis,
 qd pēdet collo seminarū.
 Monumentum, amoris pignus
 vel memoria.
 Monoceros, unicornis.
 Monaptota, unius tantum ca-
 sus, ut frugi.
 Monos Græce, solus.
 Morio, amens.
 Moron Græce, fatuum.
 Morosus, didicilis fastidio-
 sus.
 Mortaria, ubi semina trita
 mortificantur.
 Morticinium, in quo sanguis
 animæ mortuus est.
 Multare, idest manducare, cal-
 care percutere, frangere, mi-
 tigare.
 Mulctra, uel mulctra est uas
 ubi lac mulgetur. Idem, &
 mulgarium.
 Muliebria, menstrua.
 Mulio, fessor Muli.
 Mulsus, idest potio ex aqua,
 & melle.
 Mulcta, uel verius multa, dā-
 num pecuniæ.
 Multare, condemnare, calca-
 re, affligere.
 Multiphariæ, multis parti-
 bus.
 Munia, officia uel tributa.
 Muniacus, qui munera ca-
 pit, uel qui munera fisci
 accipit, hi sunt curialium
 maiorest.
 Municipales, autem originis
 ciues, & in loco officium ge-
 rentes.
 Municipium,

Municipium, ciuitas a municiis, id est officiis.
 Munifex, munera dans.
 Murra genus ligni de quo sunt cippi.
 Murena, genus piscis. Inde murenlæ, catenulæ auro in virgulas lente scentæ cō textæ ordinis flexuosi in si militudinem murenæ piscis vel serpentis, quæ ad collum ornandum a capite defluentes aptantur.
 Murex, eminens, acutū, præruptum, excelsum, saxum vel cacumen montis.
 Muria, liquamen.
 Musæc sabbati, gazophylacium regum, sicut corbonæ sacerdotum vel secundum Hebræos organū erat quo in sabbato cantabatur.
 Muscines, bibiones.
 Musculi, capita neruorum vel curia nauigia.
 Mustare, passerum est.
 Muscius, genus foricis.
 Mutilare, cadere, vel truncare, debilitare.
 Mutire, canum est, & est gannire, vel submurmurare.
 Mutuare, & commodare differunt. Nam qui mutuum dat aliud recepturus est, qui autem commodat idem si bi reddi desiderat.
De incipientibus per N.
Cap. LVII.
NAbia, id est psalteria.
 Nayades, deæ maris.
 Naoz Græcè, templum.
 Napta, purgamenta lini, uel cinislibet rei, uel genus foenitis apud Persas.
 Napus, & nardus herbæ.
 Nardum, genus odoris optimi.
 Nathinnei Hebraice, Græcè dicuntur hypodiacones. i. subdiacones.
 Nationes, homines vagi, sine lege, quasi sic nati, qui & gentiles quasi sic geniti scilicet in præputio.
 Nauare, operā dare, vel studio se implere, cogere.
 Nauclerus, dominus nauis.
 Naufragium, portus ubi naues, sæpius franguntur.
 Nauicularius, nauium fabricator.
 Naulum merces nauigii.
 Nauis, uomitus.
 Nautica, res naualis.
 Nauus, agilis studiosus.
 Necessarii, amici vel propinqui. Inde necessitudo.
 Neq̃ fila.
 Nebulo uanus, mendax latro.
 Necessitudo, affectus vel propinquitas, amicitia.
 Nec immerito, non sine causa.
 Neue, ut non.
 Nectar, odor, arbor quædā, vita decorum, potus Angelorum.
 Nefandum vel nefariū, execrandum, uel nec dicendū,

vel sceleratum.
 Negocitæ, id est opifices, mercenarii.
 Negocium, causa vel actio.
 Neuiq̃, deliramenta, uel mendacia, uel carmina senilia, & funebria.
 Neoficus, rudis, nouellus.
 Neomenia, nouilunium. Calendæ.
 Nepos, luxuriosus, prodigus euerfor, gluto, nequam, pniciosus, vel fugax.
 Neri, pensā mulierum.
 Neruici, funes de neruis facti.
 Nere, filare.
 Neruus, cypus.
 Neruosum, robustum, rigidum.
 Neu, neque.
 Neuterici, id est iuuenes, minores nouicii.
 Neus, macula.
 Nibatus, splendidus.
 Nihil, compositū est ex nihilo. Hilum dicit Varro signare medullam ferulæ.
 Nihilipendere pro nihilo habere.
 Nicolaitæ, quidam hæretici.
 Nicromancia, mortuorū diuinationio.
 Nictycorax Græcè, noctis coruus, & est bubo secundum quosdam, secundum alios noctua, magis autem videtur esse bubo, nam in Deuteronomio pro duobus ponuntur nictycorax, & noctua.
 Nidor, odor virus.
 Nisa Græcè, ignis odor, qui latinis nidor dicitur.
 Niger, quasi nubiger.
 Nymp̃ha, sponsa in nuptiis, vel dea aquarum, musca pastorum.
 Nimirum, utiq̃, scilicet mirū.
 Ningere, niuare.
 Nisan, Aprilis.
 Nisans, implicans.
 Nitela, nitor quasi species fallis.
 Minale, niueum, candidum.
 Nixus, munitus, inclinatus, incumbens.
 Notiflucā, luna.
 Nodus inuolutio.
 Nola, campana, sic dicta a cinitate campani huius nominis, ubi primo facta fuit.
 Non me fugit, non me præterit.
 Norga, fordes maris.
 Norma, regula, forma.
 Nostrates, de nostra patria.
 Nota, id est inacula, inscriptio, signum.
 Notus, ventus qui & auster, vel Nothus homo de adulterio uel concubina natus, uel qui patre nobili, & matre ignobili generatur.
 Nouacula, dicitur ab inuoluando.
 Nouale, ager primum proscissus, uel qui annis alternis vacat, nouandarum sibi virum gratia.
 Speculum Doctrinale.

Nouare, reparare.
 Nouissimum, uilissimum.
 Noxa, culpa, uel pœna.
 Nubilis, ad nubendum abilis.
 Nubilum, cæcū, obscurum.
 Nocicula, amigdala.
 Nudiustericus, aduerbiū temporis, & ulterius signat tempus, quā heri.
 Nuga, turpido, macula.
 Nugaces, vani, fatui.
 Nugas, vanos, inutiles, Haberum est.
 Nugigerulus, turpis nunci.
 Nucle nutam dare, promittere, aperire.
 Nullatenus, nullo modo.
 Num, nunquid.
 Numen, potestas claritas dignitas.
 Numerarii, qui publicum numerum gratis inferunt.
 Numisma, solidus nomine effigieque signatus.
 Numularius, campfor.
 Nundinæ, cōmercia vel mercandi loca.
 Nusciosus, qui uespere plus uidet.
 Nutare, titubare.
 Nutus, signum, præceptum, potestas.
De incipientibus per O.
Cap. LVIII.
Olitera per se aliquādo est interiectio admirantis, sicut cum dī o rem magnā, aliquā aduerbiū, exclamantis, ut o conditionē miserā, aliquā p̃nomen, uel articulus nū calus, ut o ille.
 Oa Græcè, oua.
 Obaudire, obedire.
 Obcludere, præcludere.
 Obducere, claudere, operire.
 Obductio, oppressio uel mors.
 Obelus, virgula ferrea.
 Obesus, pinguis, refertus.
 Obire, fugere, circumire, pereire, expiare.
 Obites, intentio, uel genus serpentis.
 Obiurgare, increpare.
 Oblarare, obloqui, obmurmurare.
 Oblectamentum, delectatio solatium.
 Obliterare, delere, uel oblitescere.
 Oblituit, latuit.
 Oblitū, media correptionis.
 Obloqui, idē quod oblarare.
 Obluctari, reuolui.
 Obnoxie, firmiter, uel intense aut totis viribus.
 Obnixus, constrictus, uel obligatus, uel subditus.
 Obnubere, obtegere.
 Obolus, 20. pars sicli.
 Obrepere, decipere.
 Obriusum, aurum coloris optimi, dictum eo, quod splendore irradiet.
 Obriquit, obstupuit, uel indurauit.
 Obseptā, opposita uel circumclusa.
 Obsta obfessa.
 Tomus Secundus.

Obstolenit, diffuescit, euanescit, recedit.
 Obsordet, insolescit.
 Obstetrix, quæ parienti assistit adiutrix.
 Obstinatio mentis duricia, pertinacia, uel perscuerantia.
 Obstupuit, stupefactus est uel percussus est.
 Obstrepere, obloqui.
 Obstringili, genus, calciamenti.
 Obtemperat, obedit.
 Obtrēdit, opponit, prætrēdit.
 Obtestor, cōtestor, rogo, adiuro.
 Obtrigit, contigit.
 Optio, electio.
 Obrectatio, inuidia.
 Obtruncare, occidere, vel caput præcidere.
 Obtutus, aspectus.
 Obuenire, p̃ter sp̃e euenire.
 Obumbrare, tegere.
 Occasio, facultas.
 Ocimum, genus oleris.
 Occipitium, capitis pars posterior, id est post auriculas.
 Ocistrio Græcè, tabernari.
 Ocyter velociter.
 Ocyus, velocius.
 Ocreæ, tybialis calciamenta, quia crura tegunt.
 Oculatus, videns & prudēs.
 Occupat, anticipat.
 Occurrit, obuiat.
 Odeg, Græcè, uia.
 Occonomia, dispositio vel præparatio.
 Oephi, decima pars chori, id est modii tres.
 Oena Græcè, elementa.
 Oestrus, tabanus.
 Offa, pars frusti escæ. Inde offella.
 Ofi Græcè, coluber.
 Ofax Hebraice, aurū obrium.
 Officere, tingere, vel nocere.
 Olea, arbor cuius fructus oliua.
 Oleaster, arbor siluestris oliuæ foliis similis oliuæ.
 Olfactoria, vascula muliebria, quibus odoramenta gestantur.
 Olympias, uel olympiada spaciū quatuor annorū.
 Olympus, cælum, mare.
 Olympus mons Macedoniæ altissimus.
 Olitor, hortolanus.
 Olon Græcè, id est totum.
 Inde olocustum, totum incensum.
 Olosara, uestis tota serica.
 Olor, Cignus.
 Omen, augurium.
 Omentat, expectat.
 Omonyma, similia uel synonymia.
 Omouision, assimilatio, uel eiusdem substantiæ.
 On Græcè, id est Asinus.
 Inde.
 Onager, Asinus agrestis.
 Onyx, gemma quædam.
 Onocetaurus, homo mixtus Asino.
 B 4 Onocrotalus,

Liber Primus.

Onocrotalus, idest auis rostro longo.

Adhuc de eodem.

Opansum, idest obiectum extensum.

Operepræcium, necessarium vel magnopere.

Operiri, expectare, rogare.

Operosum, laboriosum.

Oppetere, occidere, vel mori.

Opidani, qui in locis ceteris a Roma habitabant. Nam qui in vrbe vrbani. Sola enim Roma vrbs, cetera opida.

Oppidò, omnino vel valde.

Oppignorare, dato pignore colligare.

Oppilare, obdurare, occludere.

Oppilio, pastor ab ouibus dictus.

Optima, secunda, fertilis, abundans, diues, pinguis.

Opinio, fama, rumor.

Opimachus, lacerta.

Opipera, conuiuia opulenta.

Opion, succus papaueris.

Opo Græce, idest succus. Inde.

Opobalsamum.

Ops, opem ferens.

Optimates, summi, vel excellentes.

Optio, electio.

Oracula idest responsa diuina, vel ipsi delubra, vel templa de quibus dantur rñsa.

Orbare, priuare, auferre.

Orbita, strata.

Orca, vmbrosa, vel vrceus.

Orestra, pulpitem eque vbi cantabant comici.

Orculus, præfagium.

Orcus, mors, vel Deus terræ secundum paganos.

Oido, idest gradus dispositio, distinctio.

Orphani, Græce pupilli.

Organum, nomen est omnium valorum musicorum, sed illius proprie, quod inflatur folibus.

Orge, idest ira.

Orgia, ministeria sacra liberari.

Orion, stella in septentrione.

Oriundus, natus.

Omus, arbor, quæ & alnus.

Orobium, legumen, quod & vitia dicitur.

Oros Græce, visio somni.

Orsus, locutus, vel loqui cepit.

Ortigia insula. Vnde ortigometra genus auis, require infra.

Orthodoxus, recte credens, quasi recte gloriæ.

Orthos enim Græce, recte latine dicitur.

Ostanna, saluifica.

Ostentatio, oris apertio vel extensio.

Oscilla, genus ludi proprie funis ligatus agitatione perducens sedentem.

Osores, odium exercentes.

Ostenta prodigia, auspicia.

Ostentat, sæpius iactat ostendit vel præfert.

Ostentui, prodigio, vel monstro.

Ostra Græce, idest testa. Inde ostrea.

Ostrum, purpura, vel odiosum.

Ouare, gaudere, gloriari.

Oxi, apud Græcos acutum. Inde oxea, acutus, accentus vel morbus.

Oxi etiam acetum. Vnde oxigarus acetum cum liquamine permixtum, & oximel, ex aceto, & melle.

De incipientibus per P.

Cap. L I X.

Pactum, idest decretum, lex, institutum, conuentio.

Pacule, eloquentiæ.

Pagi, loca inter agros apta edificis.

Palia, velamentum vel vestis superior.

Palantes, fugientes, errantes.

Phalanx, legio vel multitudo ordinata.

Pallax dolosus, & fallax.

Palate, massæ de siccis recentibus compactæ.

Phalera, ornamenta equorum sermonum.

Phalerare, ornare.

Phalernum vinum a Phalerna regione, vbi nascitur optimum.

Phana templa idolorum.

Phanatici templorum ministri vel qui futura prædicant.

Phago Græce commedo.

Phigoleddoros maledictio Iedron enim Græci maledictum, & qui aliis detrahunt maledictis, quasi se pascunt.

Pales, dea pastoralis.

Palestra, ludæa, vel locus vbi exercetur.

Paliurus, herba spinosa.

Palmaris, magna, præcipua.

Palmes pars vitis vbi uua nascitur.

Palmia, gubernaculi pars vna. Inde palmula, extrema remi latitudo.

Palmus, quatuor habet digitos.

Palpitare, tremere, animam trahere.

Palpo, manu tento.

Paludamentum, insigne erat pallium imperatorum cocco, & purpura auroque distinctum.

Paludes, loca aquosa.

Pan Græce, omne. Pã quoque pagani Deum dicunt, vel incubum, Latini siluanum Deum rusticorum.

Panerethos, Ecclesiasticus dictus a pan. quop est totum & ars quod est virtus, quia omnium est instructus.

Pandecter, omnia ferens, & vetus, & nouum testamentum.

Pangere, cantare, defigere, plantare.

Panthera, genus bestię, vel rellis vel rethe.

Pantheus, quasi omnium Deus.

Pauper, genus herbe.

Papille, capita mammarum.

Papilio, tabernaculum, a similitudine papilionis volatilis.

Papyrus, eo quod igni, & ce reis sit aptus. Idem & bibula, eo quod humorem bibat.

Papyrio, vas de papyro.

Papula, paruissima cutis erectio circumscripta cum rubore.

Papus Græce, auis.

Parabola, obscura, similitudo, vel comparatio.

Paradytus, consolator, vel aduocatus.

Paradisum, viridarium.

Paradoxon, quæ dicimus inopinata accidisse.

Paraphrastes, falsus locutor vel potius ille, qui veritati vel sententiæ pro posse iminitur, sed in verbis proprietatem interpretationis non sequitur.

Paragoge, est appositio ad finem dictionis.

Pharmacia medicina vel maleficium.

Parapsis, gabata vel catinus, & est vas quadrangulum, & quadrilaterum.

Parasceue, præparatio.

Paræ, fata.

Paruelis, hostis.

Pardus, genus bestię.

Parentalia, conuiuia gentiliū in morte parentum statuta, quæ in eorum anniuersariis celebrabantur.

Parthenis, est interpositio causæ.

Patet, constat.

Parricida, parentis interfector.

Parilis, æqualis.

Parius, genus marmoris.

Paro, nauigium piratarum.

Parimonia, paritas.

Passim, promiscue vel indifferenter, vbique.

Pastinare, plantare.

Pastoraria, talami vel cubilia leuitarum, atria templi.

Patentes campi, idest lati.

Pateras, fiala, a potando.

Paticus, mollis, vel qui succumbit masculo, quia patitur non agit.

Pathos Græce, perturbatio.

Patrare, perficere.

Patresconscripti, senatores. Idem, & patricii, quia prouident, reipublicæ sicut patres filijs.

Patronymica, nomina dicuntur eo, quod trahuntur a patribus.

Patronus, defensor, aduocatus.

Patruelis, patruus filius.

Patule, patentes.

Pauxillum, parum.

Adhuc de eodem.

Pecullari, furari de peculio.

Peculium, pecunia, & est dictum a pecudibus, in quibus veterum conitabat vniuersa substantia.

Peculiare, familiare.

Pedagogus, idest pedissequus vel eruditor paruuli. quasi pedem eius agens, idest duccens.

Pedalis, a pede, idest fundamento.

Pedetentum, idest paulatim, vel caute, quasi pede tenendo.

Pedor, fetor, squalor.

Pedica, laqueus quo pedes illaqueantur.

Pelagij, Græci.

Pelex, adultera, concubina.

Pellicanus, auis quædam, requirere supra.

Pellicere, illecebrare, seducere expellere.

Pelta, scutum breue.

Phlebotomum, ab incisioe quæ Græce dicitur thomus.

Penates, domus arcfoci, Diu patrii.

Penes, apud.

Peui, Aphri.

Pensio, præcium, exolutio.

Pentapolis, regio quinque ciuitatum.

Pentatecum, quinque libri Moyfi.

Penula, lucerna vel scola, siue pallium cum simbris longis.

Penum, acutum, vel telarius.

Peplum, operimentum muliebri.

Pepo, genus herbe.

Peplum, speculum vel spelunca.

Pera, sportella, pellis, quæ & metota dicitur.

Peragrat, ambulat.

Percitus, concitus vel commotus.

Percutor, inquiror, interrogo.

Perculit, percussit, occidit.

Perduelle, hostes.

Perduelliones, rebelliones.

Perhendie, post cras.

Perfunctorie, inaniter, vel transitorie.

Pergula, tuguria parua, in alto posita.

Peribolus, murus cingens vel deambulatorium.

Periphtasis, circumlocutio.

Perinde, aduerbium comparandi.

Perinfide, omnino.

Periodus, ambitus vel circuitus, vel ultima clausula, quæ totam sententiam concludit, cuius partes sunt cola, & comma.

Peripissima, purgamentum pomum, vel cuiuslibet rei.

Periche, idest, armille pedum mulierum.

Peritonium, circumcisio.

Perizomata, idest succinctoria, quibus tantum genitalia tegebantur.

Pernix,

Pernix, fugax, velox.
 Pernicies, mors nocuentū vel exitium. Inde pernitio-
 sum.
 Pernox, velox perugil.
 Pero, calciamenti species.
 Perorare, declamare, prę-
 ri, asserere.
 Perosum, odiosum.
 Perpendiculum, linea vel re-
 gula.
 Perperam, non recte.
 Perperum, peruersum.
 Perpes, ingis.
 Perplexum, implicatum, in-
 uolutum variis nodis colli-
 gatum.
 Perpreceps, pro pręcipitiū.
 Persepe, sepissime.
 Persequi, infestare, vel fugie-
 tem sequi.
 Persicum, genus pomi.
 Pertesum, tediosū, molestū.
 Pertinax, audis, vehemens.
 Peruicax, cōtumax, rigidus,
 obstinatus. Inde peruicacia.
 Peruulgatus, insignis, famo-
 sus.
 Pessimari, affligi.
 Pessulum, pistillum.
 Pessum, interitum.
 Preceps, profundum.
 Pessundare, pręcipitare, euer-
 tere destruere.
 Petalum, lamina aurea.
 Petulās, impudens, impurus,
 spurcus, & lasciu^s, a petēdo.
 Petulus, idem.
 Peusis, soliloquium.
 Piaculum, scelus peccatum,
 quod expiari potest, vel sa-
 crificium, quod purgat qua-
 si expiamentum.
Adhuc de eodem
Pistatia, petiæ, quæ soleis
 perforat is apponuntur.
 Pistones, qui uincuntur in pi-
 sturatum certamine.
 Pisturatum, interitum.
 Pious, genus auis.
 Pigmei, quidā homines sta-
 tura cubitales.
 Pigmenta, quasi piligmenta,
 quia in pila tunduntur. Va-
 de.
 Pila terit pulres, &c. Dicitur
 etiam eilas vas in quo tun-
 duntur grana.
 Pilus autem instrumentum,
 quo tunduntur.
 Pilleum, quo caput tegitur.
 Pilosi, genus dæmonum.
 Philos Gręce, amicus vel a-
 mor.
 Pilus, hasta vel contus, unde
 in pila aliquid tunditur.
 Pionia, penna. Inde & pionu-
 la.
 Pionia Gręce, cadauer.
 Pionia, quædam herba.
 Pyra, genus sepulchri, vel ro-
 gus aut cōgestio lignorum
 vbi mortui cremantur.
 Pyramis, sepulchrū, vel figu-
 ra in modum ignis consur-
 gens.
 Pyr enim Gręce ignis.
 Pyrate, latrones marini, ab ī-
 cendio nauium, quas capie-
 bant dicti.

Pythernus, mons est a cre-
 bris fulminum ictibus di-
 ctus.
 Piscina, dicitur p amphra-
 sim aqua collecta non ha-
 bens pisces.
 Pisticum, fidele.
 Pistis enim Gręce fides.
 Pitriasis, surfures in vrina.
 Pituita, idest humectatio, q̄
 ab oculis fluit.
 Python spiritus.
 Phytonicus id est ventrilo-
 quus, scilicet de ventre lo-
 quens, vel ars diuinandi, di-
 cta a Phytio apolline a quo
 est inuenta.
 Placenta, est panis dulcis ex
 simila, & oleo vel adipe
 mellitus.
 Placidus, lenis, iocundus, vel
 qui in omnibus placet.
 Placita, consilia, visa, censa.
 Placor, læticia.
 Placatio, placitum.
 Plane, ordinate, aperte.
 Planetę, stelle erraticę.
 Plantarium, plantula quę
 cum radicibus euellitur, &
 alibi plantatur.
 Plaston Gręce, fictum. Inde
 plastēs.
 Plaudere, manus complode-
 re.
 Plebiscita, plebis consulta.
 Plesta, crater vel eorum cu-
 ra vel tritatura sicut, quę
 fit de iunco.
 Plades, septem stellę ante
 genua tauri.
 Plodere, repercutere.
 Plostellum, a plautro dimi-
 nutiue, quod est genus ve-
 hiculi.
 Pluma, acus. Inde plumariū
 acubitus.
 Plusculum, plusquam opor-
 tet.
 Podas Gręce, pedes. Inde
 podagra, pedum dolor.
 Poderis, talaris vestis.
 Poepa, carmen poetę.
 Polenta, farina subtilis de fa-
 bis aut tritico.
 Poliadrion, multitudines.
 Poliandrum, tumulus mor-
 tuorum.
 Polymita, vestis multorum
 colorum.
 Polinctores, hnmatores vel
 sepulchrores quasi pollutorū
 vnctores, idest cadauerum
 curatores.
 Polidion, herba.
 Polis ciuitas.
 Pone, post.
 Popiug, nunding, stationes
 coquing.
 Propino, gluto, consumptor,
 vel prodigus.
 Portenta, signa, mirabilia.
 Pos, pes.
 Positura, idest figura apposi-
 ta ad distinguendos sensus
 per cola. & conata, & pe-
 ryodos.
 Postliminio, post captiuita-
 tem, vel parentum mortē,
 tunc enim, quod amiserat
 quique repetit.

Posthumus, puer qui mor-
 tuo, & humato patre nasci-
 tur.
Adhuc de eodem.
Practica, actiua,
 pragma Gręce, causa.
 Inde pragmatica, negocia
 dicuntur.
 prassa, casta.
 pręcipue, maxime, egregie.
 pręco, qui ante canit uel di-
 cit.
 prępex vel pręquox vel prę-
 coqua, uua permatura, quę
 citius coquitur.
 pręconium, prędicatio vel
 laus.
 predes, fideiussores, pręce-
 ptores.
 prędestinare, pręparare prę-
 sentare.
 prędium, ager, fundus, vicus
 possessio.
 pręfatio, pręlocutio.
 pręfectus, pręses, custos.
 pręfinitum, pręscriptum, di-
 spositum.
 pręfocare, strangulare.
 pręlum, torcular.
 prandere, mandere.
 prapes velox, percurrrens, i-
 dem prępos.
 pręputie, pomorum dicta
 sunt eorum vnne fles cadit
 bux etiam ibolis immola-
 bantur.
 pręrogatiua, excellentia.
 pręruptum, pręceps, scopu-
 lum.
 pręsagium, pręscientia uel
 diuinatio, uel sinum.
 pręscriptio, pręfinitio, uel
 certa diffinitio.
 pręsertim, pręcipue.
 pręsidium, auxilium, refu-
 gium.
 pręstare, pręcellere.
 pręses, prouincię pręsides.
 pręstigium vel pręstigia, lu-
 dificationes, fantasie, men-
 dacia, insidie, doli.
 pręsto, adesse, pręsens esse.
 pręstolari, expectare.
 pręstringere, leniter tange-
 re, vel transcurrere.
 prętexere, vestire, operire.
 prętexta, ante posita, uel pal-
 lum puerorum nobilium,
 qui inde prętextati dice-
 bantur.
 prętores, quasi pręceptores
 ciuitatum. Inde prętorii
 vbi residebat prętor ad di-
 sciendum causas.
 pręuaricator, transgressor,
 vel malę fidei aduocatus.
 pridie, ante vnum diem.
 primores, primarii.
 prętiola, dicuntur a pręto-
 rio per diminutionem, &
 sunt domunculę in nauib-
 us, vel cellaria in quibus
 merces pręciosissime repo-
 nuntur.
 premo Gręce, lenisco.
 priuilegium, priuata lex vel
 lex priuatorum contra le-
 gem publicam a principe
 concessa.
 problema, enigma, quęstio.

probra, obprobria.
 procacitas, impudentia.
 procerum, altum, eminens.
 proci, petitores nuptiarum.
 procare enim petere est.
 procinctus, apparatus, expe-
 ditus.
 procliuius, facite.
 procreare, generare.
 proculus, qui nascitur absē-
 te patre, vel qui cum patre
 peregrinat.
 prodigium, monstrum.
 prohdolor, idest cum dolore
 loquor, & est interiectio do-
 lentis.
 prophanare, polluere, viola-
 re.
 profectō, pro certo; manife-
 stō.
 profligat, idest cędit, inter-
 ficit prouider, accelerat,
 proficit, affligit, proiicit.
 profundit consumit, dissi-
 pat. Inde profusus, idest p-
 digus.
 prognatus, progenitus.
 prognostica, signa curatio-
 nis, uel pręuisio ægritudi-
 num.
 proinde, itaque, deinde, uel
 ex inde.
 prologus, pręlocutio.
 proluit profundit, abluit.
 proluuius, squalor sordes.
 prominens, altus insidens.
 promiscuum, commune con-
 fufum.
 promptuarium, thesaurariū
 cellarium.
 promulgare, aperire, manife-
 stare.
 promontoria, rupes in maris
 litoribus pręminentes.
 pronepos, nepotis filius.
 propalare, diuulgare.
 propitiare, sacrificare.
 propitiatorium, propitiatio-
 nis oratorium.
 propter, prope, uel iuxta.
 propugnat, adiuuat, defen-
 dit.
 pro re, pro iure, pro necessi-
 tate, pro causa.
 proreta, magistra nauis.
 prorogat, prolongat, prorumpit,
 emittit, aperit.
 proruit, cadit.
 prosa, est oratio profusa, &
 a lege metri soluta.
 prosapia, genus, progenies.
 proscriptus, exiliatus, damna-
 tus.
 profelitus, peregrinus, de le-
 ge una ad alteram tran-
 siens.
 protelat, protrahit.
 protestor, clamo moneo.
 prouehit, promouet, portat.
 prouentus, euentus, fors, exi-
 tus, prima artium studia.
 pruna, carbo ardens.
 prurigo, dicitur a peruren-
 do.
 psalter, qui psalterio canit.
 pseudo, falsum. Inde pseudo-
 graphus falsio inscriptus.
 pubertas, adolescentia.
 puberes enim adolescentes
 dicuntur a pube, idest pu-
 denda

Speculum Doctrinale Vincentij.

denda corporis parte, eo q
hæc loca, scilicet genitalia
vel luguma, tunc primum
lanuginem ducunt, & gene
rare iam possunt.

publicanus, qui publica ve
tigalia exigit.
puerpera, puella primi par
tus.

Pupillaris, calamus scripto
ris, vel tabella, quæ pugno
includitur.

pugio, mucro, a pungendo.
pulla, vestis nigra.

pulmentum vel pulmenta
rium a pulre dicitur, sed si
ue sola pulvis, siue aliud,
cum eo sumatur, ita voca
tur, quinetiam (ut æsti
mo) quicquid cum pane
comeditur, quod vulgo cō
panagium dicitur.

pulpa, caro sine pinguedine.
puluillum, plumatium, pul
vinar, templum, ara sacra,
vel capitale.

pumex, lapis spongiosus, &
aridus.

punica, Africa.
puniceum, rubeum.

pupilla, medius oculi pun
ctus.

pupillus orphanus.
putulentum, putridum.

pus, custodia, uel putredo.
pustula, in superficie corpo
ris turgida collectio.

putare, superflua refecare.
putamen sectio.

putor, idest sctor. Inde pu
tridus.

putre, corruptum.

De incipientibus per Q.

Cap. LXI.

Va de re. quamobrē.

Quadrans, quarta
pars uncie, vel tem
poris cuiuslibet rei.

Quadrifidum, idest in qua
tuor fissum.

Quatotius celerius.

Quatenus, vt quousque qua
ratione.

Quateratio, quatuor habens
sub se milites.

Quæstionarius, quæstitor.

Quæstor pecunie publicæ
prærogator, vel iudicii a
ctor.

Quæstus, lucrum.

Quid sibi vult, quid spectat.

Quin. qui non, uel immo.

Quinimmo, immo potius.

Quinio, quinquarius, vel, qui
habet tot milites sub se, si
cut quaternio, vel ternio.

Quintilis, Iulius mensis.

Quirites, populi vel senato
res Romani, a Quirino, i
dest Romulo.

Quisquiliæ, purgamēta vel
fordes.

Quo, ut ubi.

Quocirca, quamobrem.

Quo pacto, quomodo, qua
ratione.

Quorsum, qua versum.

Quæzulus, tribunal.

De incipientibus per R.

Cap. LXII.

Rabi vel raboni, idest
magister.

Rabula, rabidus.

Racha, vanus, vacuus, sine ce
rebro, & est interiectio in
dignantis.

Raphanum, herba quædam.

Ralla, vestis rasilis.

Ramalia, rami uel frondes
arborum.

Ramentum, rasura cuiusli
bet rei.

Ramnus, arbor humilis spi
nosa.

Rapa, herba.

Rapidum, velox.

Raptim, celerrime.

Ratum, firmum.

Ratus, arbitratus.

Reboat, resonat.

Recensere, numerare, reco
gnosceret.

Reciprocum, reuertens, uel
inuicem redditum,

Reclamat, recusat, contradi
cit.

Reclinatorium, sultrum, qd
caput reclinantis sustinet.

Reconciliat, dissidentes re
pacificat.

Reda, genus vehiculi qua
tuor habens rotas.

Redamat, amantem amat, re
spondet.

Redimiculum, succinctoriū.
vel subbrachile, uel illud
quo mitra in capite fami
narum alligatur.

Redimitus, coronatus.

Redimitæ, res quæ a prædo
nibus redimuntur.

Rediuiua, renascentia.

Reduce, redeuntes.

Redundat, affluit, exuberat.

Refellit, reuincit.

Refertum. Repletum.

Refocillat, recreat, reficit.

Refragatur, refringit, ob
stist, impedit, contendit, re
fricat, repetit, rescindit, re
cusat, retractat.

Refuto, recuso, reuincio.

Regulus, basiliscus.

Relegare, in exilium mitte
re.

Remoratur, detinet, cohi
bet.

Repagula, retinacula.

Rependens, compensans.

Reptilia, quia repunt, id est
ventre, & pedibus.

Resides, ociosi, quieti, resi
dui.

Resina, gummi quodlibet
ex arbore fluens.

Respire, uel respiscere, ad
se redire.

Respectare, respicere.

Restes, funes.

Resultat, resilit.

Retexere, omnia denuo re
ferre.

Reticulata, cancellata.

Rhetor, orator.

Retusum, percussum, uel
cibatatum.

Rictus, ore extensio.

Ringitur, stomachatur, ira

scitur, indignatur.

Rhinoceros, bestia.

Rire, recte, pulchre, ordinate
vel ex more.

Rhythmus, numerus, uel so
nus.

Rinales, duo qui una mulie
re utuntur.

Riualis, uxoris proprie me
chus.

Robur, dicitur ex omni ma
teria, quicquid est firmissi
mum.

Roda Græcè, rosa.

Rodane, Græcè, trama.

Rodonizo, torqueo.

Rodus, insula quædam.

Rogus, pyra.

Romphea, gladius, babulus,
qui & spata uel framea.

Rombus, genus piscis.

Romulea, Romana.

Rosida, rore infusa.

Rostra, prima pars navis.

Rotabulum, a prouendo iter
cora dictum.

Rubeta, bufo.

Rubigo, erugo.

Rubus, genus ligni spinosi,
cuius fructus, & virgulta
rubent, & dicitur a Græcis
morus.

Rudætes, funes nauium, qui
bus vela suspenduntur, a ni
uiio stridore dicti.

Rudera, stercorea.

Rudimenta, initia.

Ruditus, clamor asini.

Rugitus, Leonis est.

Ruma, gula, unde ruminare.

Rumigerus, rumoris porti
tor vel inuentor.

Runcare, herbas euellere,
quod fit runcone, qui & sal
cistrum dicitur.

Runcina, instrumentum gra
cile, & recuruum, quo ca
uantur tabule vel asseres vt
vna alteri connectatur.

Ruscum, lignū foliis spinosū.

Rusticatio, agricultura.

Rutilat, fulget.

De incipientibus per S.

Cap. LXXIII.

SAbaoth, exercituum vel
virtutum Deus.

Sabach, mensis Ianuari⁹ vel
Februarius.

Saccatum, uinum per saccū
expressum.

Sacella, templa uel loca sa
cra, sacrificia uel solennia.

Safarium, atrium templi.

Sagina, pinguedo.

Saginare, nutrire.

Sagma, idest sella, & dicitur
a stratu sagorum, scilicet
super Equos. Vnde, & Eq
saginari dicuntur.

Sagum, palliū militare qua
dratæ formæ.

Salebra, uia inæqualis & la
pidosa.

Salebrosus, asper.

Sales, lepos urbanitas vel io
cularitas.

Salinam, vas aptum salibus,
idem, & sulzica, quasi & sal
zica.

Salhuncula, eo quod veloci

ter crescant.

salpista, tubicinator.

salpizo, tubicino.

salitus, ualta & siluestria lo
ca ubi arbores in altum fra
liunt.

salue, salutare.

salum, mare.

sambuca, genus cytharæ ru
sticæ, vel species symphonie
vel genus ligni fragilis, vn
de tybiæ componuntur.

sambucus, arbor mollis, &
parua vel saltator.

sania, vasa dicta a samo in
sula, vel creata nascens in
Italia.

saxire, confirmare, decerne
re. Inde sanxiones, idest le
ges.

Sandyx, herba vel genus co
loris.

sanguinarius, sanguinis effu
sor, vel sanguinis fluxum
patiens.

sanguifuga, vermis aquati
lis, qui sanguinem sugit.

saraballa vel sarabara, fluxa
ac sinuosa vestimenta.

sarcire, consuere, reparare.

sarcophagum, tumulus vel
arca in quo mortuus poni
tur, & ibi absumitur. Sar
chos enim Græce caro, pha
gos comedere.

sarculum, sarpa vel fossoriū.

farin, circumfodio.

sarta, coniuncta, confuta vel
reparata. Inde sartatecta.

sata, seminata.

satagere, festinare, vel satis
agere.

satyr, genus monstri, vel sy
miorum.

sationes, seminationes. Inde
sationalis ager.

satiis, melius.

satrapes, sapientes, seniores,
præfecti.

satum, mensura, vnum, & di
midium modii continens.

saturnia regna, aurea secula.

scaber, asper.

scabere, fodere.

scarbones, asper.

scarbones, vespe longiora ha
bentes crura.

scalprus, dicitur quia scalp
turis aptus sit, & forami
nibus, cuius diminutiuum
est scapellus scilicet ferrum
scriptoris.

scamnum, a scandendo, quia
lecticis altioribus supponi
tur.

scapha, nauicula parua.

scaptes, bidentes.

scaptus, summitas vel cacu
men.

scara, adustio.

scatere, ebullire.

scatebra, ebullitio, scaturigo.

sceda, quod adhuc emenda
tur, & nondum in libris
redactum est. Inde sceda
la.

scelesti, nequam, siue, qui sce
lera admittunt.

schema Græcè, figura.

scena, carminis cōpositio di
gni agi

gni agi in theatro uel umbraculū in theatro in quo spectacula celebrantur.
scenę vel scenomata Græcè dicuntur umbracula vel tabernacula. Inde ars scenofactoria, & scenophegia, id est fixio tabernaculorum.
sceptrum, virga regalis.
scea, sinistra, peruersa, contraria.
scylla, saxum in mari latens, in Sicilia.
scindulę, quia scinduntur.
scinifex, culicum genus.
scirpus, iuncus.
scitta, decreta.
scitropodes, secundum quosdam, furni portatiles, sed dicit Radulphus super Leuiti. quod sunt uasa fictilia pedes habentia in quibus cibi portantur.
scobare, fodere.
scopin Græce, intendere.
scopulum, saxum eminens.
scoria, sordes metallorum.
scorpio, genus vermis uel sagitta venenata arcu vel excussa tormentis.
scortam, meretrix.
scriba, librarius, vel sapiens in scripturis.
serupea, aspera, saxa.
scrupulus, lapillus vel folliculus, anxietas, suspitio.
serobes, fossę occultę.
scurra, irrisor, vaniloquus, vel qui causa esę quępiā conseruat.
scurrilas, iocus turpis.
scutę, sunt uasa ænea æqualis amplitudinis in ore, & in fundo cooperta desuper ad calefaciendum aquam uel aliud.
scutulata, dicitur propter orbiculos rotundos.
secunda, prospera.
secunda vel secundina, pellicula, qua tegitur puer in utero matris, a sequendo dicta, quia puerum nascentem, & excurrentem sequitur.
secus, prope, aliter.
seditio, rixa, dissensio.
seingat, separat, secat, differnit.
femiur, spado, effeminatus.
senatus, nobilium curia, a senectute dicta, quia seniores erant.
sensim, paulatim, leniter.
senta, horrida, aspera.
sentaria, fortida.
sentę, vępres, spinę.
sentix, rubus.
sentina, aqua nauis fetida.
seorsum, separatim.
sepire, circumcludere.
seponere, sequestrare.
sequester, mediator.
serapis, Egyptiorum Deus.
seria, grauius uel necessaria.
sericum, bombicinum, quia id serēs primi miserunt.

Adhuc de eodem.

Si fungia, a fugere, id est extergere.
siban, mensis tertius.

sica, gladius brevis a secando dictus. Inde sicarii, id est latrones, qui eo utuntur.
sicera, quęlibet potio, quę extra vinum inebriare potest.
sclus, in diuinis libris est uirtus, in gentiliū enim quęta pars uncie.
sicomorus, ficus fatua, genus arboris est.
sigilla, minora signa.
sigrapha vel singrapha, cautio vel scriptura.
siler, genus virgulti.
silex, lapis durissimus, qui ignem emittit.
siligo, genus tritici.
siliqua, folliculus siue tunica grani, uel etiam genus leguminis uel arboris fructus.
siluani, incubi.
siluanus, Deus rusticorum.
symbolum, collectio plurimorum uel confectio, pactum, signum, iudicium.
sinus, naribus præsis, unde sinis quoque dictę sunt.
symonides, quidam poeta lyricus unde carmina symonidia.
symphonia, consonantia sonorum plurimorum, vel genus instrumenti musici.
simultas, lis dissensio, dolus.
sin, si uero uel si non.
synagoga, collectio.
sinaxis Græce, solemnitas, vel conuentus.
synchronon, contemperantia.
syndon, amictorium lineum.
synedochę, conceptio cum a parte totum intelligitur uel e conuerso.
synodus Græce, conuentus vel collectio.
synonyma, nomina plura eandem rem significantia.
synopsis, genus coloris rubei.
simpfalma, uocis copulatio in cantando.
sytagma, dogma uel constitutum uel compositio.
sytonomia, concisio.
sinuare, curuare, torquere.
sinus portus, receptaculum receptus.
syrenę, genus monstri, requirere supra.
sirophenissa, ex syris, & phenicibus orta.
syrtes, scopuli eminentes supra dorsum maris, uel loca vadosa aut arenosa.
sistere, statuere, præsentare.
sistrum, instrumentum sonorum, quod mulieres percutiunt, quod ab iside inuentum est, & est genus tympani.
syrtaria, sacculus uel perafitula, uas uel serpens, qui si quem momorderit sitipetit. Idem & diplas.
smigmata, unguenta.
sobrinus, qui de sorore nascitur.
focci, dicuntur eo, quod focum habeant in quo pars plante iniicitur. Inde focelli, diminutiuę.

focors, stultus, uanus, ebes. In de focordia.
foda, dolor capitis.
solarium, quia soli & aure pariter.
solia, genus piscis.
solifuga, animal perexiguū araneę forma.
solum, tronus regalis.
solum, terra.
sonipes, equas quia pede sonat.
sons, nocens.
sophia Græce, sapientia.
sorba Græce, nespila.
sorbet, id est absorbet, ebibit. Inde sorbitiuncula, ad sorbendum apta.
soreth, electa.
sorex, mus.
foriscula, uasculum aquę.
sorou, sepulchrum.
sors, euentus, conditio, casus coniugium, caput, hæreditas.
sortitur, adipiscitur, uel forte utitur, aut forte ducitur.
spado, eunuchus.
sphalangus, musca uenensola.
spartus, id est fuitex uirgofus sine foliis.
sparus, genus gladii uel piscis.
spata, framea.
spatule, id est frondes, uel spicę palmarum, quia formam spatę.
specimen, documentum, indicium uel signum, ingenium, exemplum, similitudo.
spectabilis, sublimis.
specus, spelunca, id est & spolia.
sphaera, rotunditas, uolubilis.
spermen Græce, semen.
spina, iunctura dorsii.
spiraculum, flatus uel spiritus. Idem & spiramen.
spire, funes, quos nautici curibus uocant, uel nodi quibus serpentes se illigant.
spoliaria, exteriores balnearum cellule.
sponda, exterior pars est lecti. Pluteus autem interior est.
sportella, uel sportula, parua sporta ad portandum expensas.
spurcus, sordidus, cenosus. Idem spurcicia.
spurius, meretricis filius, uel ex nobili matre, & ignobili patre genitus.
squaler, sordet, uel siccum est. Inde squalidum, sordidum, siccum, incultum, informe.

Adhuc de eodem.

Stactes, myrrha.
Stadium, octaua pars miliarii constans passibus.

125.

stater, nummus semiunciam appendens, sic dictus, quia tribus solidis constat, appendit enim tres aureos.
statio, portus ubi ad tempus plantę naues, uel obseruatio statutorum dierum aut tē-

porum, ut ieiunia quartę aut sextę ferię solent ex lege ueteri celebrari. Vnde. Ieiuno bis in sabbato, similiter ieiunium quarti, & quinti, &c.
stellio, genus lacerti.
stiba, cerusa.
stibium, genus unguenti uel coloris quo tincta facies efficitur rubea, uel secundum quosdā ceruleus color quo mulieres supercilia colorabant.
stigia, infernalium. Nam stix est palus in inferis.
stigmata, signa ornamenta regalia.
stipat, congerit. condensat, arctat uel ambit, circūdat.
stipes, elemosyna, mendicitas.
stipendium, a stipe pendenda, pecuniam enim appendere solent magis, quā numerare.
stipis, mendicitas.
stipulatio, sponsio uel promissio, dicta a stipula, veteres enim cum sibi aliquid promittebant stipulam sumentes frangebant.
stipulare confirmare testari.
stipulum, firmum.
stirax, lachryma storacis, nam stiracem Græci guttam dicunt.
stips, truncus.
stiuua uel steua, manubrium aratri, quod tenet arator.
stix, palus inferni dicta, quod illic porantem ioterficat.
stoa Græce, porticus.
stola, toga.
stolidus, stultus ebes, brutus, stomachari, indignari.
storax, genus ligni uel lachryma arboris, require supra.
stragulum, uelut discolor artificiose distincta.
stranguiria, contractio urinę.
stra, uia munita, quā uigipeditibus trita.
stratia Græce, militia. Inde stratilates, militum dux.
stratiotę, Græce, milites.
stratiotica, militaria.
strator, compositor.
stratus, exercitus.
strabo, qui unum oculum torcum habet.
strenuus, fortis, expeditus, agilis.
strepitus, tumultus.
strictim, raptim, proprie.
stridere, asperum sonum facere.
strix, avis nocturna.
strophæ, fraus, argumentatio suffuga, retorta sententia.
strophium, pallium uirginale cingulum aureum.
stromata, commentarii.
stromatheas, opus varie contextum.
strues, congeries.
strupidus ebes quāsi lapideus.
suapte, sua natura.
sub diuo, sub pateati cęlo sub aere nudo.

subducere,

Speculum Doctrinale Vincentij.

subducere, abstrahere.
subinde, consequenter, frequenter, idemtidem.
subdit animo, tangit animū.
submouet, verat, repellit.
subnerrare, neruos incidere.
subnixa, subiecta, suffulta.
sub obiectu, sub nomine, vel sub specie.
sub oculis, in conspectu.
subornat, immittit, subiicit, substituit.
sub sannare, irridere, uel insultare.
subsidiū auxiliū suffragium.
surrinum, locus ubi sinitur.
subucula sacerdotalis linea.
subulus, porcarius.
sub umbra, sub regimine, sub protectione.
suburra, sonus quilibet.
suburbana, circumiecta ciuitatis ædificia, quasi sub urbe.
succedaneus, successor.
succelli, a succis diminutiuū.
succendia, fomenta.
succenset, detrahit, culpatur, imputatur, irascitur.
succinctoria, uestimenta quibus tantum genitalia conteguntur. Idem, & perizonata.
succinus, species gemmæ.
sudes, pali, vel fustes utraque parte acuti.
sudum, serenum, tranquillū.
sufficit, idest inficit, sustinuit.
Inde suffectus.
suffragatur, succurrit.
sugillat, strangulat, detrahit, condemnat.
suillum vel suinum, porcinum.
sulcare, secare, diuidere.
sammatum, cito, stricim.
sultica. Idem & salinum.
sunamitis, a suna ciuitate.
suppellex, instrumentum domus, idest omnia utensilia eius, sed melius dicitur suppellectilis i notatiuo, quia gratiatici negant a nominatiuo singulari genitiuum singularē duabus syllabis posse crescere.
superciliosus, superbus, rigidus.
superliminare, idest limen superius.
superfedeo, omitto, prætereo taceo.
superstitio, superflua, vel superfluitas obsequio.
superuacua, superflua, inutile.
suppetit, subest, opitulatur.
sup, primit, cohibet, restringit, tacet, abscondit.
sura, pars pedis vel musculus tybig.
surum, serenum.
sufurro, qui in aure loquitur detrahendo alteri.

De his, quæ incipiunt per T.
Cap. LXV.

T Abanus musca grossa, quæ & oestrus.
Tabellio, scriba publicus, eo quod sit portitor tabularum.
Tabernacula, tentoria, uel palliones militantium.
Tabernæ, olim dicebantur ædificia plebeiorum tabulis & lignis constructæ.
Tabes, languor, cruor, cōsumptio, sordes. Inde tabidum, & tabificum.
Tabitudo, putredo, morbus.
Tabo, idest sanguine corruptio sue macie uel pallore.
Talaris, tunica usque ad talos descendens.
Talasie Græcæ, mare.
Talasios, marinus. Inde talassum.
Talentum, pondus. 60. minarum seu sex millium dragmarum.
Tallo, uicissitudo similis uindicta.
Talli uasa quædam ostentoria in modum turrium facta.
Tammæ, Hæbraice mensis Iulius.
Tanatheos Græcæ, mortuus.
Tandit, perseuerat.
Tantisper, interim, uel iterum.
Tarcotum, ciuitas in fine Italiae. Inde Tarentinus.
Tatta, uestis regia.
Tau, litera Græca in modum crucis.
Taxat, ponderat, nominat.
Taxea, lardus.
Taxis, arbor venenosa, unde toxica uenena exprimuntur.
Theatrum, locus spectaculi.
Thebet, mensis decembris.
Theca, idest repositio. Inde apotheca, bibliotheca.
Theriam, fraudem.
Thecunite, artifices.
Thectones, fabri.
Thede, lampades.
Thez, talamus uel limen.
Theloneum, ubi merces nauis redduntur. Thelos enim Græce, uestigial dicitur, ubi uestigialis exactor sedet præcuius rebus impositurus, & voce a mercatoribus flagitans.
Telor, terror.
Thema, idest norma, forma vel materia.
Themelici, musici, scenici.
Temerare polluere violare.
Temetum, uinum. Inde themulentus.
Temnit, contemnit.
Themo, longitudo aratri uel plaustrum.
Tempe, siluæ.
Tempestiuum, maturum, oportuū.
Themulentus, idest ebrius a themeto, idest uino.
Tendicula, infidus, quæ paruatur

auribus uel leporibus.
Theneasmon, passio intestini recti, quod longæonem uel ex talem dicimus.
Themæ, insule uittæ ligaturæ.
Tenor, ordo, norma.
Tenus, usque uel iuxta.
Theorica, contemplatio.
Theos Græcæ, Deus.
Theraphin, figuræ uel imaginæ.
Terebrat, perforat.
Terebinthus, arbor quædam.
Teredo uel teredona, uer mis ligni.
Teres, aliquid rotundum cum proceritate, ut columna.
Teretes, rotundi uel lacerti.
Tergora, coria uel pelles.
Terguersatur, eludit, frustra, procrastinat.
Terribola, formidolosa.
Terrigenæ, gygantes eo, quod eos fabulose parens terra immensos, & similes sibi genuerit.
Teristrum, palliolum mulierum, quo utuntur in æstate.
Thermæ, calida loca, idest balnea, Græci enim thermæ calorem uocant.
Tescua, idest locus in quibus pecora castrantur, unde & castratores tescuatores dicuntur.
Tesseræ, quadrati lapilli.
Tesseredecas, quaterdena.
Thesis Græcæ, positio uel positura.
Tefos, fatigatus.
Testamentum, tribus testibus conscripta, & confirmata uoluntas.
Testudo, concameratio, cythara, scutum, paruū animal.
Teter, niger, obscurus.
Tetra Græcæ, quatuor.
Tetragonum, quadrangulum.
Tetragrammaton. 4. litterarum.
Tetrarcha, qui quartam partem regni tenet.
Tetricem, tristem.
Tetricus, obscurus, austerus.
Theucos, uolumen. Inde penthateucus.
Teucri, troiani.
Theusebia Græcæ, Dei cultus.
Textit, ordinat.

Adhuc de eodem.

T lara, genus pallii apud Persas, uel pileum quo caput tegitur.
Thiasis, laudes uirginum.
Tybia, symphonia.
Tybicen, tybiarum cantus.
Tybicine, plures in symphonia cantantes.
Tybin, genus uasculi ex uirgulis contextum.
Tybifones, dracones.
Tyfonicus, inflatus, scilicet

maris, a tiphō.
Ticollum, trabem.
Typhonicus, inflatus sine tempestiuis.
Typhonium Græcæ, inflatio dicitur.
Tigillum, tegula diminutiuum.
Tigna, captiones, scilicet qui se inuicem capiunt. Inde tignarios, qui tectoria tignis inducit. Idem & tarteticor.
Tygris, bestia quædam velocissima.
Thimiam, incensum de quatuor speciebus confectum. Inde thimiama materia, idest thuribula siue uasa thimiatis.
Timicon, irascibile.
Thimus, flos uel herba quædam odorata.
Thina, idest lingua incognita etiam peritioribus Iudeorum.
Tinea, uermis uestimentorum quia tenax.
Tinnula, acuta, liquida, pura leuis.
Tintinabulum, a sono nomen habet, sicut & plausus manuum, & stridor ualarum.
Tipi, frigidi, febres.
Typus, figura. Inde typicum idest figuratum.
Typus etiam herba est, quæ circa fontes, & paludes nascens ab aqua se inflat. Unde, & superborum tumor typus dicitur. Item typus dicitur frigida febris peryodica.
Tyrannus, rex seuus.
Tyrrænum, mare mediterraneum.
Tyriaca, antidotum contra uenenum.
Tyro, miles nouus siue fortis iuuenis, qui ad militiam eligitur rudis.
Tyrocinia, initia rudimenta.
Tyrones, fortes pueri ad militiam delegati.
Tyrsus, herbarum medius fructus.
Tyrsos Græcæ, genus cimbalis.
Tytan Græcæ, sol.
Tytania, Luna.
Titanes, gigantes filii terræ, & principes, qui aliquando cælum expugnare conati sunt.
Titillatio, stimulus luxuriæ, uel inflammatio.
Titio, lignum præustum.
Titulus, signum uel indicium. Unde titulare, signare.
Tyfus Græcæ, auunculus.
Thophet, locus suburbanus Hierusalem ubi sacrificabant idolis filios suos.
Thophus, lapis cauernatus camenis.
Toga, pulla uel uestis Senatoris eo, quod tegat.
Toniferum, ubi scholastici disputant.
Tolum,

Tolum, fastigium, templi rotundi siue cerebri camera.
Thomi, libri.
Thomos Græce, incisio.
Ton, altitudo.
Tonus, sonus, accentus.
Toparchia, uillæ principatus.
Topazion, species gemmæ.
Torax, lorica pectoralis, uel anterior pars trunci, a tollere usque ad stomachum.
Torris, lignum adustum, quod vulgo ticio dicitur.
Thori, lecti, uel brachiorum lacerti.
Tormentum, funes, a tortura.
Tornum, quo uasa tornantur.
Torpedo, genus piscis.
Torques, idest circulus aureus a collo usque ad pectus descendens, uel vinculum collis, sicut compes pedis.
Tonitrua, tonitoris officina.
Toxica, venena, quia e taxis exprimuntur.

Adhuc de eodem.

Tabaric, nauiculæ amni ex singulis trahibus cunctis, unde & candace dicitur.
Trabea, porticus tecta, uel vestis regia siue toga. Inde trabeati, trabea induti.
Traclim, lente.
Tradacere, transducere, propalare, de riua.
Tradux, propago radix, uel origo.
Tragelaphus, animal plateæ, idest latis cornibus.
Tragedia, carmen luctuosum quo antiqua facinora, & gesta sceleratorum regum, spectanti populo tragedi concinnebant.
Tragos Græce, hircus.
Tragum, genus rethis piscatorii, quia trahitur. Idem & vermiculum.
Traha, vehiculi genus, a trahendo dictum.
Traicit, transmittit, transilit, transodit.
Traiectio, commutatio.
Trames, uia angusta, & compendiosa, quia transmittit.
Tramofera, vestis quæ stamen habet ex lino, tramam ex serico.
Tranat, transuolat, transnatat.
Transcendere, transgredi.
Transcribi, transferri.
Transigit, peragit, percurrit.
Transira sedilia remigum in naui.
Trapeum, mola, oliuaria, siue concha.
Trapezite, numularij, quia pecuniam super mensam diuemerant.
Tapezia enim mensula quadrata.
Tremissum, dicunt, eo quod solidum faciat ter missus.
Treni Græce, lamentationes.

tribula, genus machinæ, siue vehiculi unde frumenta transportantur.
 tribulæ, genus spinarum.
 tribunal, sedes iudicis.
 tributa, quia populis iura vel opem tribuunt, uel quia singulis tribubus præsent, aut alibi legitur militibus. 30.
 tributum, præcium pacis est, scilicet redditus, pensio.
 triecæ, capilli.
 triclinium, conaculum, dictum a tribus lectulis discumbentium ad conuiuium. Climō enim Græce lectus, uel accubitus dicitur.
 tricolon, trimembris.
 tricora, idest tres cameras, uel tres absides habens.
 tridens, fuscina, uel iaculus trium dentium.
 trieris, naui magna trium remorum.
 triferos Græce, tener.
 trima, triennis.
 trimensis, uel trimestris, triticum, quia post tres menses colligitur.
 trinepos, abnepotis filius.
 triones, aratorii boues, quasi terrones, eo quod terra terant.
 tripodes, mensæ uel aræ, uel candelabra cum tribus pedibus.
 tripudium, gaudium.
 tripiles, tripodes.
 tristega, tricamerata.
 trisulcum, trifarium.
 triton, Deus maris, uel lacus.
 Aphrica tritonia, Minerua.
 trocheus, celer.
 trochos Græce, rota.
 tromos Græce, tremor.
 tropologia, moralis intelligentia, uel exortatio.
 tropos, locutionis modus uel dictio translata ad non propriam significationem.
 trudes, contri ferrati, a trudendo, idest pellendo uel claudendo.
 truacus, statua arboris, uel corpus sine pedibus aut sine capite.
 truina, statua, ponderatio, examinatio.
 trux uel truculentus, ferus, crudelis.
 trucidat, occidit, uulnerat.
 tubianei, alienigenæ quos Iudei tubis in adiutorium cōuocabant.
 tucus, cuculus.
 tudes, malleus, a tundendo.
 tugurium, casa pauperis, uel custodis uinearum.
 tum, Deum.
 tumulus, sepulchrum, uel paruos mons quasi tumēs tellus.
 tudere, percutere, uerberare.
 turdus, genus auis.
 tutor, defensor.
 turgor, tumor.
 turma. 30. milites habet.

De incipientibus per V.
Cap. LXVI.

Vaccinia, uiolæ purpureæ.
 Vaccula, a vacca diminutiuum.
 Vada, eo quod per ea pedibus uadi possit, loca humilia in flumine.
 Vades, fideiussores.
 Vaser, superbus callidus fictus.
 Varius, altitudo, maliciosus.
 Vastre, idest artificiose, siue in geniose.
 Vagitus, infantium fletus. Vagire enim, & mugire, & cetera, ita distinguuntur. Infans uagit, ouis balat, Lupus ululat, Bos mugit, Leo rugit, Elephas barrit, Equus hinnit, Asinus rudat, Sus grunnit, Canis mutit, & latrat, Serpens sibilat, Rana quaxat, Coruus crocitat, Grus arisat, alia gruit, Miluus nigit, alia lippit, Turtur, & columba gemit, Vulpes gannit.
 Vah, interiectio exultantis.
 Vallat, circumdat, munit, format, componit.
 Valitudinarius, qui frequenter ægrotat. Valitudo enim & prospera esse potest, & aduersa.
 Vallum, gyrum, fossarum, munitionis.
 Varicat, ambulat, diuertit.
 Varicæ, uenæ extortæ, & plonæ.
 Vasta, lata profunda.
 Vaticinia, Prophetia, uel prophetarum carmina.
 Varea, calciamenta mulierum.
 Vbertim, affluenter.
 Vdum, infusum, humidum.
 Vectes, fereæ uel fustes, quæ manibus vectentur.
 Vestigal, pensio, tributum, a vehendo dictum.
 Vegetus, fortis, ualidus, sospes.
 Vellicat, carpit, mordet.
 Velificat, nauigat.
 Venabula, quasi uenatu habilia.
 Venale, uendibile.
 Ventilat, commouet, spargit, purgat, examinat, discutit.
 Venum, uenditio.
 Venustat, adornat.
 Veredi, qui redas vehunt, id est ducunt, & qui uias publicas currunt, per quas, & redæ.
 Vergiliæ, stellæ quæ & Pliaides.
 Vergit, declinat, occidit.
 Verres, Porcus.
 Verrit, trahit.
 Verticulum, genus piscatorii rhetis, quod trahitur.
 Vermiculatum, distinctum.
 Vermiculum, coccinum, siue rubrum.
 Verna, seruus in domo natus.
 Vernaculum, proprium, familiaris.
 Verner, floret, lætatur.

Vermilis, subdolos, malus, seruilis.
 Vernulæ, serui.
 Versat, cogitat, uoluit.
 Versatilis, vibrabilis secundum quod ab utraque parte uersus incidat.
 Versutus, astutus, garrulus, qui in qualibet fraude facile vertitur. Inde & uersutia.
 Vertex, in mari uel in flumine locus rapacissimus, uel sinuosa vertigo, scilicet unda in gyrum ducens. In homine autem est illa pars, quæ capilli colliguntur, & in quæ cæsaries uertitur.
 Vertibula, cardines, uel summæ ossium partes.
 Vertigo, est cerebri mentisq; turbatio, qua videntur omnia ibi in gyrum uolui, uel turbo cum ventus surgit, & terram in gyrum mittit.
 Veruncant, euellunt.
 Vertunt, trahunt, scindunt, nauigant.
 Verrucæ, genus ægitudinis.
 Veruex, aries.
 Veru, uirga, uel contus.
 Vesci, pasci.
 Vesica, bullæ turgentes, ac feruentes.
 Vespilio, sepulchrorum uiolator.
 Vesper, stella noctem inducens.
 Vesperus, idem.
 Vespertilio, auis nocturna.
 Vesta, dea Paganorum. Inde vestalis.
 Vestibulum, introitus, uel atrium, quasi uestiens domum.
 Veterani, antiqui, uel milites qui post multos labores militiæ quietis suffragium consequuntur. Idem & emeriti.
 Veterator, antiquus tergiverfator, uel fraudator.

Adhuc de eodem.

Vlat, iter, facit. Inde viator.
 Viaticum, sumptus in uia.
 Vibrat, crispat, torquet, concutit, micat.
 Viburna, genesta mollissima uel uirgulta, quædam humilia.
 Vicatim, uicissim.
 Vices, alternationes.
 Vicia, genus leguminis.
 Vicissim inuicē, alternatim, uel per uices.
 Viduare, nudare, desolare.
 Viget, floret, ualet, fortis est.
 Villicat, villam agit, id est gubernat.
 Villicat, uillæ custos, uel rector, uel dispensator.
 Vimen, genus uirgulti.
 Vinacia, acina unde eliquatū est uinum.
 Vipera, genus serpentis.
 Virago, uirgo, uel fortis femina, quasi uirum agens, idest opera uirilia faciens, uel mulier, quia de uiro acta, id est,

Speculum Doctrinale Vincentij.

est, formata.
Virecta, viridia loca, uel virgulta mollia.
Virginal. membrum uirginis.
Virgultum, uirga uel silua minor, idest humilis, uel id, quod de radice arboris pullulat.
Viritim, fortiter, priuatim singillatim, nominatim.
Virosa, fortia uenenata.
Viscum, est illud putridum de quercu confectum, quo aues capiuntur, & ex Italia venit.
Visere, uidere, visitare.
Vi superum, ira, uel uolentia Deorum.
Vitabundus, uiuenti similis, sicut moribundus, morienti.
Vitte, insule, uel ligature quibus fluentes religantur capilli sic dictæ, quia ui tenet.
Vitricus patriaster, scilicet qui a matre nonus superducitur quasi nouitricus.
Viuidus, ualidus fortis agilis.
Vlcus, plaga cicatrix.
Vligo, humor, fordes, limus.
Vlignosa, humida, pinguis.
Vlua, brachium.
Vlua, palus.
Vlula, auis nocturna.
Vmbilicus, medius locus corporis quasi xmbus iliorum.
Vmbro, locus in medio clipei.
Vmbre, animæ simulacra.
Vmen, dignitas.
Vna sabbati, prima dies post sabbatum.
Vncat, curuat.
Vncum, curuum. Inde uncinus.
Vncus, anchora.
Vncia, pondus octo dragmis constans.
Vndans, abundans, buliens.
Vngula, onix, uel genus est tormenti quo reus in ecculeo effoditur, & torquetur ut fides inueniatur, unde & fidecula dicitur.
Vnguina, vnguenta.
Vnicæ, summæ, singulariter.
Vnicuba, vnius viri uxor.
Vniones, quedam margarite.
Vniuoca, sunt quando plurimum rerum unum nomen est.

Vola, palma.
Volumen, Gallice bonum, uel magnum.
Volutabrum, ubi porci se uolunt.
Voluus, cuius radix est uolubilis, & rotunda.
Vorago, profunditas, baratrum.
Vori, edaces.
Voti compos, faciens, quod uult.
Votum, uoti promissum.
Votum, donum.
Vi, Græce ignis.
Vranos, Græce cælum, uel genus piscis.
Vreus, uas aquarum. Inde vrcolus.
Vri, boues agrestes.
Vrina, mensura quam quidam quartariam uocant, proprie autem pro condendis defunctorum cineribus adhiberi solet.
Vsq̃ue, diu, assidue.
Vstrida, locus ubi uruntur pecora.
Vsurpat, præsumit, illicite utitur.
Vtucapio, adeptio dominium per continuationes iustæ possessionis decennii, uel aliquid temporis.
Vtia, Græce substantia.
Vtensilia, uaticii sumptus uel mobilia domus usibus apta.
Vterini ex vno utero editi.
Vulcanus, ignis quasi uolans candor, uel uolcanus, quia per aerem uolat.
Vultur, genus auis.
Vltuosus, crispus, formosus.
De incipientibus per X. & Y.
Cap. LXVII.

X Andicus Aprilis.
Xenia, præmia, munera, beneficia.
Xenodochium, Græce peregrinorum susceptio uel hospitium.
Xilon, Græce lignum. Inde Xilo balsamum, idest lignum balsami.

Y Ades stellæ, quinque in modum y literæ in fronte tauri positæ.

Ycon, imago, uel similitudo comparata. Inde yconia.
Ydea, Græce proprietas uel exemplar.
Ydin, Græce uidere.
Ydiota, imperitus, uel sine literis.
Ydor, Græce aqua. Inde idria uas aquarum lapideum ad lauandum.
Ydros formula.
Ydra, serpens multorum capitum, uel draco.
Yle, materia informis omnium corporum.
Ymnus, laus canticum.
Ypallage permutatio.
Ypanti, obuiatio, uel domini præsentatio.
Yper, Græce super, uel trans.
Yperapiltes, fidelis dispensator, ab yper, quod est super, & piltis, quod est fides, quasi super alios fidelis.
Yperbaton, transgressio quedam uerborum ordinis turbatio.
Yperbole, dicto fidem excedens.
Yperborei montes Scythiæ, quia super, idest ultra eos flat boreas.
Yperdulia, seruitus, quæ Christi humanitati debetur.
Ypodeuthaurus, fingitur homo equo mixtus.
Ypo, Græce sub, uel infra.
Ypodromum, stabulum equorum uel locus ubi equi currebant. Nam ypos equus dromus strata.
Ypogeu, antra, uel spelunca.
Ypopodes, genus monstri.
Ypothami, equi fluuiales.
Ypostassi, Græce substantia indiuidua.
Ypotheticus, conditionalis.
Yris, arcus cælestis uel species gemmæ aut herbæ.
Yronia, tropus per contraria quod conatur ostendens.
Ysagoge, introductiones.
Ysos, Græce iustus uel equus.

De incipientibus per Z.
Cap. LXVIII.

Z Abas, id est galea. Inde zabatus.

Zaberna, arca uel armariolus.
Zabin, intellectus.
Zabulus, Sathanas.
Zar, apud Hæbreos Aprilis.
Zedoar, quedam species aromatica.
Zephirus, uentus, qui & faunus.
Zelus, æmulatio, & in bonam partem, & in malam accipitur.
Zelotipia, idest mala superstitio contra uxorem.
Zelotes dictus est Symon Chanæ Galyleæ. Nam Chanæ interpretatur zelus.
Zema, Græce, ius.
Zenones, antea dicebantur, qui nunc Galli Senones, & in z commutata.
Zete, ætiales domus quas frigidas facit aqua subducta hyemalis autem quas calidas facit flamma subducta.
Zeuma, iugatio, uel coniunctio.
Zeigon enim iugum.
Zeuma etiam dicitur in pluribus sensibus vnius uerbi clausula.
Zeusis, Græce, iunctura.
Zyan enim Græce, meritum actum.
Zibimig, lanceæ.
Zima, Græce, iris uel frumentum, inde azimis, idest sine fermento.
Zinziberr, genus pigmenti.
Zis, acutus.
Zius, mæphis.
Zizania, herba, quæ & lolium.
Zmaragdus, gemma quedam.
Zmirmon, resina, quæ & myrra.
Zoa, uita, zodia Græce, signa. Inde zodiacus, signifer circulus qui, 12. signa continet.
Zographia, pictor. Inde zographia.
Zona, oculus, uel cinctorium.
Zoi, idest uita.
Zotica, uirtus, idest uitalis in corde consistens, quæ facit vitam membris, & corpori.

Liber Secundus.

LIBER SECVNDVS

De Arte Grammatica.

16

De diffinitione & partibus Grammatica. Cap. I.



L I D O R V S in lib. primo Etymo. Grammatica est scientia recte loquendi, origo & fundamentum liberalium literarum. Hæc in disciplinis post literas communes inuenta est, vt qui iam literas didicerunt per eam recte loquendi rationem sciant. Huius igitur artis primordia literæ communes exiunt, quas librarij & calculatores sequuntur, harumque disciplina velut quædam huius artis est infantia, vnde & eam Varro literationem vocat. Denique Grammatica nomen a literis accepit, grammata namque Græci literas vocant. Grammatica est scientia gnara recte scribendi, & recte loquendi, secundum vnumquodque genus loquelæ in quo composita est, ipsæ est literalis scientia eo, scilicet q̃ literatum efficit. Nec dico, quod litera, syllaba, dictio & oratio artis huius sint materia, licet hoc omnes antiqui dixerunt, sed vox potius, vnde secundum artem Grammaticam illa quatuor formantur. Huius ergo artis officium est literas congruè in syllabis, syllabas in dictionibus, dictiones in orationibus ordinare, & eisdem competenter pronunciare, ad vitiationem solæcismi, & barbarismi. Solæcismus est incongrua dictionum ordinatio, dicta quasi mos solæcensium, a soloe ciuitate Græciæ, cuius ciues cum Romam venirent, vt latine loqui addiscerent, corrupte loquentes dictiones incongrue ordinabant, vel coniungebant. Barbarismus vero est incongrua literarum vel syllabarum in scriptura coniunctio, siue dictionis incongrua prolatio, quasi mos barbarorum. Dicebantur vero antiquitus barbari omnes præter græcos & latinos. Finis huius artis est recte scribere & recte loqui, siue in scribendo & loquendo solæcismi & barbarismi vitatio. Partes huius artis sunt quatuor. Prima est de literis. Secunda de syllabis. Tertia de dictionibus. Quarta de orationibus, vel oratione. Ars enim grammatica est scientia omnium istorum simul, & nullius tantum per se, vnde etiam dicuntur partes integrales. Species eius sunt genera linguarum in quibus ars grammatica tractata est, & composita, vocem enim format artifex in diuersa linguarum genera secundum artem grammaticam. Est autem grammatica composita in lingua Græca, Latina, Hebræa, & Chaldaica. Et possunt artis huius species crescere, hoc est, plures esse, vt si grammatica tractaretur in Gallica lingua, siue in aliqua alia in qua nondum tractata est. Hoc ordine docenda est grammatica. Primo est agendum de litera, in qua parte ars notaria continetur. Postea vero addendum est de syllabis, in qua parte continetur ars metrica quæ ad musicam multum pertinet. Tercio de dictionibus docendo, quæ eis accidunt, secundum, quæ debent construi. Ad vltimum agendum est de oratione, docendo quomodo dictiones secundum illa accidentia construuntur.

De Materia eiusdem artis, id est de voce. Cap. I I.

Q VONIAM autem vox materia huius artis est, tamen etiam quia in descriptione literæ, syllabæ, dictionis, & orationis nomine vocis vitur Priscianus. Idcirco diuersorum de voce ponere sententias, necessarium esse duximus. Stoici namque vocem dixerunt esse aera, ideo corpus, quod plerique nostri temporis tenent & confirmant: ita etiam vt plurimum, eorum turpia quæque incurrant, concedentes quod vox alba, & nigra est, & fetida, secundum diuersas aeris qualitates. Plato vero dixit vocem esse aeris plagam, id est aeris percussionem. Sed hanc rursum percussionem quidam nostri temporis dixerunt esse passionem passibili qualitati adiunctam. Alij actionē. Alij itaque dixerunt vocem esse substantiam. Alij qualitatem. Alij quantitatem. Alij vero actionem, quæ omnia vtpote falsa repellimus. Dicimus enim vocem non esse eorum, quæ sunt res, sed eorum potius, quæ proferuntur. Ad nullum itaque prædicamentum pertinet. Prædicamenta namque rerum naturam sequuntur. Vox vero nihil ponit in rerum natura, quoniam nec substantia est, nec substantiam informat. Est autem vox sonus naturalibus instrumentis formatus. Non est autem substantia, vel accidentis, quoniam non est res sed proferitur. Illa itaque descriptio, vox est percussio aeris, & per causam data est, quoniam vox lingua percutiendo aera formatur. Priscianus vero hanc ponit descriptionem. Vox est aer tenuissimus ictus: aut ergo dicemus eum in sententia Stoicorum fuisse, aut si ab illo errore Pri-

scianum defendere malumus, dicemus descriptionem illam da tam esse per causam, sicuti & illam. Dies est sol lucens super terram, non quod dies sit sol, sed quia lux solis diei causa est. Sic & aeris percussio causa est vocis. Tenuissimus autem additur, quoniam in spisso aere vox formari non potest: vnde etiam pisces muti dicuntur. Vel tenuissimus secundum antiquos: quia aer in sui natura tenuis est, tenuior cum attrahitur, tenuissimus cum pulmone colatur. Vel tenuis fit cum attrahitur, tenuior cum colatur in pulmone, tenuissimus cum per arterias emittitur in qua, scilicet emissionem vox formatur. Aliam rursum ponit descriptionem. Vox est suum sensibile aurium, id est, quod auribus sentiat eis proprie accidit. Bene autem dixit suum aurium, scilicet, quia & auris sentit aliquid, scilicet audiendo, sed non est auris instrumentum tangendi.

De speciebus vocis.

Cap. III.

V OX alia articulata est, alia inarticulata. Rursum alia literata est, alia illiterata. Articulata est, quæ copulata est significationi alicui, siue consignificationi. Artare enim est copulare. Inarticulata est illa, quæ nulli significationi coniuncta est. Literata quoque est illa vox, quæ literis iam repertis scribi potest. Illiterata vero, quæ scribi non potest literis iam repertis. Si ergo differentia illa quæ literata, addatur ei quæ est articulata, fiet in illa vocis species, quæ est vox articulata & literata, vt. Arma virumque cano. Coniungantur iterum illiterata & articulata, & fiet alia species, vt gemius infirmorum. Coeat rursum literata cum inarticulata, fiet tertia, vt coax, quæ est ranarum vox. Similiter & cra, quæ vox coruina est. Si vero coniungatur illiterata & inarticulata, fiet quarta, vt mugitus bouum & similia. Et quia restat vt etymologiam eius nominis quod est vox doceamus. Quid sit etymologia breuiter absolueamus. Etymologia est expositio alicuius vocabuli per aliud vocabulum, siue vnum siue plura magis secundum rei proprietatem & literarum similitudinem, vt lapis quasi legens pedem, fenestra, quasi ferens non extra. Differt autem ab interpretatione, quæ est translatio de vna loquela in aliam. Etymologia scilicet fit in eadem loquela. Vox ergo, vel dicitur a vocando, vel apo toi boo, id est, ab hoc verbo græco, quod est boo, mutatione. b. litteræ in. v. consonantem. Et vide, quod apo Græce, ab dicitur litine. Toi est articulus apud Græcos, & valet quantum hoc. Inde dicitur apo toi boo, id est, ab hoc quod est boo, quod interpretatur sono. Vnde compositum inuenitur reboo, id est resono.

De Litera.

Cap. IIII.

L ITERA est pars minima vocis compositæ, id est elementarijs sonis distinctæ. Composita namque vox distinguitur hic contra confusam. Et hæc quidem descriptio secundum vim & proprietatem partis integralis data est.

Litera quoque sic describitur. Litera est vox, quæ scribi potest indiuidua. Id est, vox representata figura quasi scriptibilis, & quæ per alias voces diuidi non potest. Vox igitur ibi ponitur pro genere: Sed ad differentiam vocis, quæ non potest scribi, additur, quæ scribi potest. Sed quia hoc totum habet syllaba, & dictio, & oratio, ad differentiam omnium istorum additur, indiuidua. Et hæc est definitio constans ex genere & differentijs. Litera vero secundum etymologiam dicitur quasi legitera, eo, quod præbet iter legendi, siue figuram attendas, siue pronunciationem. Aliter quoque dicitur litera a lituris, eo, scilicet, quod antiqui prius scribebant in ceratis tabulis & postea debebant. Item dicuntur elementa per similitudinem quandam, quia sicut elementa coeuntia corpus perficiunt, ita literæ coeunt faciant vocem literalem. Isidorus ubi supra. Literæ sunt indices rerum, signaque uerborum. Hæc tanta vis est, ut nobis absentium dicta sine uoce loquantur. Earum enim uerba per oculos, non per aures introducuntur. Dicuntur autem quasi legitæ, uel quod iter legentibus præstet, uel quod in legendo iterentur.

De Origine literarum, & primo Hebraicarum.

Cap. V.

S US literarum repertus est propter memoriam rerum. In tanta namque rerum uarietate, nec poterant audientibus omnia dici, nec memoria contineri, itaque ne obliuione fugiant, literis alligantur. Literæ Latinæ & græcæ ab Hebræis uidentur exortæ. Apud illos enim prius dictum est Aleph. Deinde ex simili enunciatione apud Græcos tractum est alpha. Inde apud latinos. A. translator ex simili sono alterius linguæ literam condidit, ut nosse possimus linguam Hebræam omnium linguarum & litterarum esse matrem. Sed Hebræi 22. elementis literarum secundum ueteris testamenti libros utuntur. Græci uero 24. Latini etenim inter utranque linguam progredientes, uiginti tria elementa habent.

Hebræorum

Speculum Doctrinale Vincentij.

apud nos veras esse. scimus quatuor, æ, œ, au, eu. Ei, vero apud maiores tantum celebrata fuit.

De accidentibus syllaba, & primo de accentu.
Cap. XV.

Petrus Helyas. Accidunt vero syllabæ quatuor, tenor, spiritus, tempus, literarum, numerus. Tenor idem est, quod accentus. Accentus est modulatio vocis in communi sermone, vsuque loquendi, hoc autem dicitur propter cantilenas, ubi accentum non obseruamus. Dicitur autem accentus ab eo, quod est a cino, accinis, eo. q̄ vni syllabæ accantantur omnes alix, in prolatione dictionis, omnes enim alix, vnius prolationem sequuntur. Tribus vero modis fit modulatio, vocis, aut enim a graui voce incipimus, & in acutum tendentes, ibidem declinamus, & accentus hic dicitur acutus. Aut a graui incipimus ibique persequimur, & est grauis accentus. Aut a graui in acutum tendentes, ad grauem reuertimur, & accentus hic circumflexus dicitur. Latini nunquam ponunt, vel obseruant accentum, nisi in penultima, nisi monosyllaba fuerit dictio. Exceptis illis in quibus, vel propter syncopam, vel causa differentie ponitur accentus in fine. Isidorus. Accentus, qui Græce prosodia dicitur, ex Græco nomen accepit. Nam pros Latinè, ad oden Græce, Latinè, catus est, accentus autem dictus, quia iuxta tantum fit, sicut aduerbium, quia iuxta verbum est. Acutus, accentus dictus est, quia acuat, & erigat syllabam. Grauis, q̄ deprimat, & deponat, est enim contrarius acuto. Circumflexus, quia de acuto, & graui cõstat. Incipiens enim ab acuto, in grauem definit, atque ita dum ascendit, & descendit circumflexus efficitur. Acutus autem, & circumflexus similes sunt, nam uterque leuat syllabam. Grauis contrarius videtur ambobus, nam semper deprimat syllabas, cum illi leuent, vt vnde venit tyrannus, & nox, ubi sidera condit. Vnde hic grauis est, minus enim sonat, quam acutus, & circumflexus. Grauis, accentus cum vno accentu potest poni in dictione vna, cum vtrisque nunquam, vt Catulus. In composita dictione vnus accentus est, vt armipotens, omnipotens. Accentus autem repetitur est, vel propter distinctionem, vt viridique in littore conspicitur sus, ne dicas Virsus, vel propter pronunciationem, ne dicas meta breuiter, & non producte meta, vel discernendæ ambiguitatis causa, vt ergo, nam cum producit ergo, causam significat, cum corripitur coniunctio est. Figure accentuum sunt, quæ a grammaticis pro verborum distinctionibus apponuntur.

De regulis accentuum. Cap. XVI.

Isidorus, ubi supra. Monosyllaba autem pars orationis si naturaliter brevis est, vt vir. Aut positione longa, vt ars, acutus, accentum habebit. Si vero naturaliter longa, vt res circumflexum. Dissyllaba si priorem naturaliter longam habet, & vltimam breuem, circumflexatur, vt Musa, aliter acutus. Trissyllaba si mediam breuem habet, vt tybia tunc primam acutius. Si vero naturaliter longam habet secundam, & vltimam breuem, vt Romanus, tunc mediam circumfleximus. Tetrasyllaba autem pars orationis, pentasyllaba rationem trissyllabarum retinent. Petrus Helyas. Monosyllaba dictio, si vocalis natura correptam habuerit, acuto profertur accentus, vt fax, pix. Monosyllaba rursus dictio, si vocalem natura productam habuerit, circumflexatur, vt res, dos, & spes. In dissyllabis autem, ubi ambæ correptæ, vel posterior syllaba producta fuerit, prima acuitur, siue producta fuerit, siue correpta, vt nepos, leges. Rursus in dissyllabis, si penultima producta fuerit, & vltima brevis, prior circumflexatur, vt Roma, exceptis paucis, quæ causa differentie in siue circumflexantur, vt pone, exceptis illis, quæ ex trissyllabis sunt per syncopam, vt fumat, pro fumauit. De syncopatis vero, siue dissyllaba fuerint, siue non, hæc est regula communis, quotiens fit syncopa, in aliqua dictione super accentus, manet super vnam vocalem, in syncopata per quam fuerit in integra, & dissyllabis. Et deinceps si penultima fuerit correpta, acutus antepenultimam, siue illa correpta sit, siue producta, vt Tullius, Hostilius, exceptis his vtraque, & pleraque, & exceptis compositis ab infinitiuis, & fio, vel facio, vt calefit, & calefacit, & exceptis syncopatis propter prædictam regulam, vt Virgili, Mercuri, Integra. n. sunt, Vigilæ, & Mercuria. In trissyllabis, tetrasyllabis, & deinceps, & si penultima fuerit longa natura, & vltima brevis, penultima circumflexatur, vt Gerhegus, Perofus. In trissyllabis, & tetrasyllabis, & deinceps, si penultima fuerit longa natura, vltima longa, penultima acuetur, vt Arhenæ, Miscenæ. In dissyllabis, & tetrasyllabis, & deinceps, si penult. fuerit longa positione, ipsa acuetur, & antepenultima magis grauabitur, quam in alijs, vt Metellus. Omnes præpositiones præpositæ casualibus suis, vel genitiuo relato ad suum casuale, grauantur per omnes syllabas, vt supra domum, vel domum supra regis. Suppositæ vero acuum-

tur in principio, vt domum supra, nisi æquinocæ sint ad alias partes orationis, & tunc acuantur in fine, vt Maria circum omnia, ne si circumflexatur in fine, nomen, vel aduerbium esse putetur. Hæc itaque sunt communes, accentuum regulæ, quas Latine ubiq; obseruant, nisi quod interrogatiuis, vel relatiuis, quædam fit mutatio. Sed etiam interiectiones nullam sequuntur regulam, quia significant affectus animi, quorum est vocem interrumpere,

De ceteris accidentibus syllaba. Cap. XVII.

Petrus Helyas. Spiritus vero accidit syllabæ, quia a pro spiritu, vel leni pronunciat. Et quia restat, vt de tempore agamus. Primo videnda est differentia inter tempus, & accentum. Accentus ergo est eleuatio vocis acuta, quæ dicitur arsis, vel depressio grauis, quæ dicitur Thesis, vel circumflexa inter vtramque vocis modulatio. Tempus autem est mora pronunciationis ipsi accentui adiacens, tempus ergo accidit syllabæ, vnum, vel duo. Vnius namque temporis dicitur syllaba esse si correpta fuerit, duorum vero si producta, fortassis eo, q̄ multiplex tenetur, quam brevis, non q̄ bis tantum teneatur, secundum certam mensuram. Vel ideo, quia duæ breues ponuntur (æpe, pro vna longa, & e conuerso. Placuit etiam quibusdam, q̄ vnum tempus, & semis accidit syllabæ, vel duo, & semis, vel etiam tria. Vnum quando vocalis brevis est per se. i. si ne consonante secum posita in eadem syllaba, vt amo. Vel quæ simplex consonans sequitur, vt caput. Vnum vero, & semis in communibus syllabis, vt lachrymæ. Cum enim prima syllaba naturaliter corripitur positione duarum consonantium, quæ sequuntur, recipit tempus dimidiam, vnde potest produci. Duum vero temporum est syllaba, cum ipsa longa est, vel natura, vt dos, vel positione, vt ars. Duo tempora, & semis habet syllaba secundum quosdam, quando post vocalem natura longam sequitur vna consonans, vt sol. Quoniam enim longa est natura duum est temporum, consonans vero quæ sequitur, tempus semis ei attribuit. Tria vero habet tempora quando post vocalem natura longam, vel duæ consonantes sequuntur, vt mons, vel vna duplex, vt Rex. Quoniam enim longa natura est duum temporum, duæ vero consonantes, quæ sequuntur, vel duplex vna, tempus ei vnum attribuunt. Quod Rex producat natura, ex genitiuo regis manifestum est. Semper tamen in metro, vel vnius temporis debet accipi syllaba si correpta fuerit, vel duum si producta. Numerus quoque accidit syllabæ, quia nec minus, quam vnius, nec plus, quam sex literarum potest apud Latinos syllaba inueniri.

De pedibus. Cap. XVIII.

Isidorus ubi supra. Syllaba apud metricos ideo semipes nominatur, quod sit dimidius pes. Pedes sunt, qui certis syllabarum temporibus consistunt, nec a legitimo spatio, vnaquam recedunt. Pedes dicti eo, q̄ per eos metra ambulant. Nam sicut nos pedibus incedimus, ita metra quasi pedibus gradiuntur. Pedes autem omnes centum vigintiquatuor sunt. Dissyllabi quatuor. Trissyllabi octo. Tetrasyllabi sedecim. Pentasyllabi trigintadu. Hexasyllabi sexagintaquatuor, vsque ad quatuor autem syllabas, pedes dicuntur. Reliquæ sinuzugia dicuntur. Ipsi autem pedes habent speciales causas nominum quare ita vocentur. Spondeus dicitur, quia tractum sonat. Nam spondeus tractus, quidam dicitur. i. sonus, qui fundebatur circa aures sacrificantium. Trochæus vero ab eo dictus est, q̄ celerem conuerfionem facit cantilenæ, & quasi rota velocius ouitat in metris. Trochos enim Græce, rota dicitur. Iambus dictus est eo, q̄ iam bozin, Græci detrahere dixerunt, huiusmodi enim carminæ omnes inuectiones, vel detractiones implere poterit soliti sunt. Dactylus a digito dictus, q̄ a longiore nodo inchoans, in duas definit breues, sic, & iste pes iuncturam vnâ habet longam, & duas breues. Ceduntur vero pedum membra, vel per æqualitatem, vel per duplum, vel per triplum, vel per sextuplum, vel per eptitritum. Sicut igitur equi decem, dupli vero sex, tripli vnus, sextupli septem, eptitriti quatuor. Numerus enim syllabarum in pedibus, a duobus, vsque ad sex protenditur, vltimius enim non procedit. Resolutio est pedum, quando pro vna longa, duæ breues ponuntur, aut pro duabus longis quatuor breues ponuntur, vt Scætaque intextum abiectæ costas. Abiecte nunc resolutio est spondei in proceleumatico, in qua resolutiones semper sinulympham sequitur Virgilius. Ex vna quidem longa, duæ breues fiunt. Ex duabus autem breuib; longa nunquam fit. Findi enim solida possunt, solidari scissa non possunt. Metra pedibus accidunt, vt a Trochæo Trochaicum. A Dactylo, Dactylicum. A Iambo, Iambicum.

De dictione. Cap. XIX.

Petrus Helyas. Dictio est minima pars orationis constructa in ordine. Pars orationis dicitur, quia voce, & sensu constituitur.

ultorationem. Per hoc ergo remouentur literæ, & syllabæ, quarum nulla sensu orationis constituit, licet voce. Sed quia una oratio quandoque pars est alterius orationis. Idcirco ad eius differentiam addit minima, nulla enim vox minor est dictione. Quoniam vero una sola dicitio dicitur, quandoque oratio ne dicitio talis pars orationis videretur, constructæ additur. Nam Priscianus dicit. Quid est sum. m. bonum in vita, & quis respondeat honestas, dico bona oratione res. ondit. Et quia rursus quædam oratio vitiose constituitur. Idcirco addit in ordinem. Antiqui dixerunt, q. non quælibet coniunctio dictionum dici debet oratio, sed illa tantum, quæ aliquam in hæsentiam .i. coniunctionem rerum significat, vt homo albus, quamuis sit oratio imperfecta, quia tamen significat quandam accidentis, & substantiæ coniunctionem, debet oratio appellari. Dixerunt itaque, q. propter sensum solummodo, dicitur vox quandoque oratio, vt lego. Sed propter solam quantitatem, nulla communis causa inuentio omnium dictionum est, vt haberet homo quomodo propriam voluntatem alteri manifestaret.

De oratione, & partibus eius. Cap. XX.

Petrus Helias. Oratio est ordinatio dictionum, congruam perfectamq. sententiam demonstrans. Et dicunt plures, q. oratio hic stricte accipitur, scilicet pro oratione perfecta, secundum q. ita, exponenda est descriptio. Oratio est ordinatio dictionum .i. constans ex dictionibus ordinatis, per quod remouetur literæ, & syllabæ. Sed quia totum habet hæc vox, in domo, additur demonstrans sententiam. Et quia hoc totum habet imperfecta oratio, adiungitur, congruam, & perfectam, id est, perfectum significans intellectum, vel fortasse per hoc, q. dicit congruam, remouetur vitiosa constructio. Et vide, quod istæ voces, in domo, & non homo, dicuntur esse inter dictionem, & orationem, cum sint neutrum, quia minores sunt oratione, maiores vero dictione. Pars orationis, est vox indicans mentis conceptum. Dux partes orationis tantum sunt secundum dialecticos. nomen, & verbum, & dicunt plures, quod dialectici ita large accipiunt nomen, vt pronomina etiam, & aduerbia contineant. Verbum quoque sic, vt contineat participia. Idcirco dicit Priscianus, sola nomina, & verba secundum dialecticos, significare, alias autem configurare, quia per se prolata nullum intellectum constituunt, sed alijs adiuncta. Has ergo non dicunt dialectici partes orationis, sed colligamenta partium, eo, quod coniungunt dictiones inter se. Nobis tamen melius posito dici videtur, quod dialectici semper absoluta in arte Logica ponunt principia. Illa vero dicuntur absolute esse partes orationis, quæ primo repertæ sunt, vt ex eis fiat oratio, & quæ per se orationem complent, ita etiam q. ceteræ repertæ sunt propter eas, cuiusmodi constat esse omne nomen, & verbum. Nidorus, ubi supra. Oratio dicta est, quasi oris ratio. Est autem oratio contextus verborum cum sensu. Oratio autem plena est sensu, voce, & litera. Partes orationis primus Aristoteles duas tradidit, nomen, & verbum. Deinde Donatus octo diffinit, sed omnes ad illa duo principalia reuertitur, id est ad nomen, & verbum, quæ significant personam, & actum, reliquæ appendices sunt, & ex his originem trahunt. Nam pronomina, ex nomine nascuntur, cuius officio fungitur, vt Orator ille. Aduerbia de nomine, vt Doctus docte. Participia de nomine, & verbo, vt Lego, legens. Coniunctio vero, & præpositio, & interiectio in complexu istarum cadunt.

De nomine, & eius significatione. Cap. XXI.

Petrus Helias. Nomen est pars orationis hoc est, vox significatiua, vel configuratiua ad placentum, quæ distribuit id est, diuersis significando quælibetatem tribuit, communem, vel propriam, valesque corporum, seu rerum. Vide ergo, q. nomen Græcum verbum est, & significat distribuere, inde dicitur Noma, quasi nomich, quia prædicto modo distribuit cuique qualitatem. Sed illi, qd est Noma adieciunt Græci o, & fit Onoma, quemadmodum dicimus Gnarus pro natus. Dicunt autem alij, q. Noma per se non significat tribuens, sed compositum adiecta o. Secundum etymologiam Latinam, nomen dicitur quasi notamen, per synopam, eo q. communem qualitatem, vel propriam demonstrat. Opponitur item de æquiuocis, q. nullam communem videntur qualitatem significare, quia nihil conferunt sibi suppositis, nisi nomen. Et dicunt quam plures, q. significata æquiuocorum hanc solam convenientiam habent, quasi communem qualitatem, q. ab eadem voce significantur. Alij vero q. nomen æquiuocum non est nomen, sed plura, & q. diuersas qualitates in diuersis significationibus ponit. Priscianus dicit, q. nominis est proprium significare substantiam, & qualitatem. Sed opponitur contra illud Aristotelis. Singulum inquit, aut significat substantiam, vt homo, aut

qualitatem, vt albus, &c. Quod tamen solent dicentes Aristotelem intellexisse ibi substantiam illud primum rerum genus, quod per se existit, hic autem intelligunt, q. omne nomen, si significat substantiam, hoc est, rem quantuncumque, vt substantiam, id est, vt suscipientem formam, & præter hoc qualitatem, id est, formam, quæ rem ipsam facit esse, vt homo. Hoc nomen significat rem, quæ est homo pro substantia, & humanitatem pro forma. Hoc nomen rursus albedo significat rem pro substantia, quæ est albedo, & facere album, huc albedinitatem (vt singam vocabulum) pro forma. Hoc est autem, qd plerique dicunt, q. omne nomen significat id, qd est, & id quo est, vt homo rem, quæ est homo, & humanitatem, quæ est homo. Dicunt autem q. quis, & omnis, & nullus, ex diuersis adiunctis, diuersas substantias significant, & qualitates diuersas. Dixerunt tamen plerique eorum, q. omnis, & nullus significant omnem rem pro substantia (vt dictum est) collectionem, & distributionem, pro qualitate. Quia vero secundum istos pro forma signat infinitatem. Quidam tamen nimis ridiculose dixerunt, q. ois significat formam, quæ debet dici omnia. De hoc autem nomine, qd est, nihil dixerunt, q. significat rem, quæ non est pro substantia, nichilitatem pro forma. Alij vero dicunt, q. nomina, vel significant substantias, vt homo, & huiusmodi alia, vel significant ea, quæ insunt substantijs, vt albedo, & similia, vel quædam animi signata, vt Hircoceruus, & Chimera, vel significant modos loquendi de rebus, vt omnis, & talia etiam quæ dialecticæ appellant signa. Est ergo istorum sententia, q. non omne nomen significat substantiam, & qualitatem, sed sola nomina substantiarum, hoc habent. Nihil ergo aliud est qualitas significationis nominum, nisi q. communiter significant, vel proprie .i. in communi natura, vel propria. Alij dicunt, q. omne nomen significat substantiam, & qualitatem, quia omne nomen, vel id quod est substantia significat, vel aliquid modo substantiæ in natura communi, vel propria, vel in natura communi, vel propria.

De Accidentibus nominis. Cap. XXII.

Petrus Helias. Accidentia vero nomini dicuntur conuenientia ipsi, secundum quæ nomina inter se, vel cum alijs dictionibus competenter habent constitui. Et inde est, q. accidentia partium orationis dupliciter dicuntur. Species namque dicitur accidens nomini, q. eois est proprietates omnium nominum, ab aliquo, vel a nullo deriuari, quæ proprietates dicuntur species. Numerus vero est tale accidens nomini, q. eius est significatio secundaria. Si quis autem iasset in quo subiecto sint huiusmodi accidentia, an. scire, qui est vox secundum quod dam, an loquenti, vel quo alio. Inquisitio est frivola. Hæc accidentia sola similitudine dicuntur, non aliqua subiectæ rei in formatione. Sicut enim substantia manens, una & eadem, de alba fit nigra, vel conuerso, sic nomen manens vnum, & idem, de singulari fit plurale, secundum diuersas terminationes. De nominatio fit etiam genitiua. Itaque quamuis illa sint accidentia, non tamen sunt accidentia absolute, ideoque in subiecto non habent esse. Quod autem Donatus qualitatem inter accidentia posuit error est. Qualitas enim quasi substantialis est nomen. Illud enim in Grammatica substantiale dictioni dicitur, propter qd principaliter est reperta. Quod autem de comparatione Donatus addidit, aliquid rationis habet, quia q. que conuenit nominibus. Sed quia nec omni nominis, nec maiori parti accidit, ideo non curauit Priscianus ponere inter accidentia. Queritur etiam, cur non enumerauit inter accidentia personam. Et dicunt quidam ideo, q. constabat omne nomen esse tertie personæ. Alij quia in verbo, & pronomine, de tertia persona tractat perfecte. Magis ramen videtur esse dicendum, q. nomen ex se nullius personæ est: Homo namque hoc nomen ex forma suæ prolutionis nulli personæ se perhibet. Equæ enim pertinet ad loquentem de se, & ad eum ad quem loquimur, & ad eum de quo quis loquitur. Ideo sola ratione confusionis tertie personæ dicitur, eo q. tertia persona confusa est, nisi demonstratione finiatur. Species namque dicitur hic proprietates deriuandi ab alio, vel a nullo. Et est ab aliquo deriuari ad similitudinem alicuius ante inuenti, ex eodem formari, & imponi. A nullo autem, per se imponi, & non ex aliquo formari. Sunt itaque duæ species, vnde species idem quod forma, primitiua a nullo, deriuatiua ab aliquo. Species est positio vocabuli primaria, vel secundaria. Vtrique species communis est, & propriis nominibus, & appellatiuis.

De nominibus proprijs. Cap. XXIII.

Petrus Helias. Nomen proprium est, quod significat substantiam propriam, & qualitatem naturaliter, improprie, non figuratiue. Nam per figuram, quæ Græco nomine dicitur Anthonomasia, id est, excellentia, fit quando nomen qd

Speculum Doctrinale Vincentij.

Lymphari, bachare vel furere.
 Lymphaticus, furibundus qui
 aquam timet, vel qui ex a-
 qua quasi diuinat.
 Limpidum, præclarum purum
 perspicuum.
 Liniamenta, extremitates cor-
 porum.
 Lippitudo, vitium oculorum
 cum ex crebra humoris effu-
 sione palpebre grossescunt.
 Lyrici, poetæ dicti à varietate
 carminum. Vnde litura cæ-
 mentum & Lira a liniendo
 dicta.
 Liuo, macula in corpore.
 Lix, græce aper.
 Lixa, olim dicebatur aqua. Vn-
 de & elixare dicitur.
 Loculus, locus in terra factus
 ad aliquid custodiendum.
 Logium, rationale.
 Lolium, herba tribulosa.
 Lora, retinacula.
 Lora, laquearia.
 Lotium, vrina, quia ea lota in-
 dumenta mundantur.
 Lucina, luna.
 Lucinantes, suadentes.
 Lucubro, vigilo.
 Lucubrationes, nocturna lu-
 mina. Inde lucubratiuncula,
 vnius noctis vigilantia.
 Luere, purgare, poenas solu-
 re.
 Luligo, genus auis.
 Lumbricus, genus vermis inte-
 stinorum.
 Lumbare, cinctorium lumbo-
 rum.
 Lunaticus epilepticus, i. cadu-
 cus.
 Lunule, mulierum ornamenta
 in lunæ similitudinem bulli-
 læ aureæ dependentes.
 Lupanar, prostibulum vbi me-
 retrices quasi lupæ nigros
 rapiunt.
 Lupata, frena dura & aculeata
 ad equos domandos.
 Luridum, pallidum, sordi-
 dum.
 Luscus, qui minus est videns.
 Lustra, obscura ferarum laci-
 bula.
 Lustrare, videre circumire.
 Lustrum, spacium quinque an-
 norum.
 Lutrum, vas quoddam siue cõ-
 cha ad lauandum.
 Luxis, laxatis siue quassatis.

De incipientibus. per. M.
Cap. LVI.

Macarius græce beatus.
 Macellarius, lanista.
 Macellum, vbi maculantur vel
 venduntur pecora.
 Macerare, cruciare, lacerare.
 Machina, fabrica, instructio
 exquisitio, argumentum.
 Macros, græce longus.
 Maie, maior factus vel magis
 aut etiam verbum est bene
 alicui optantis.
 Macula, turpitudine, nota.
 Madidum, insudum.
 Magalia, casæ pastorales.
 Magistratus, prætores vel con-
 sules quasi maiores reliquis
 officijs.

Magnatus, nobilis, potens.
 Magnes, genus lapidis.
 Magnificencia, celsitudo lar-
 gitas.
 Magnopere, magno opere, vel
 ad magnum opus necessa-
 rium.
 Magi, malefici sapientes ma-
 thematici.
 Maieestas, dignitas, autoritas
 gloria, vel numen.
 Malagma, emplastrum.
 Malaxatus, subactus, vel maxil-
 latus.
 Male, maxilla.
 Malefidum, infidum, periculo-
 sum.
 Malegratum, ingratum.
 Malleolus, nouellus palmes.
 Maleuada, male suadens.
 Mallonen, græce comam.
 Malumpunicum, quia de puni-
 ca regione translatum.
 Malus, arbor, vel vanus.
 Mammona, diuitiæ vel dæmõ
 qui præsidet auaritiæ.
 Mammotrecti, pueri lac su-
 gentes quasi mammas tra-
 hentes.
 Manhu, quid est hoc.
 Mancina, sacrificium.
 Mancipare, quasi manu trade-
 re, vel manu captum addu-
 cere.
 Mancipium facere, in seruitu-
 tem redigere.
 Mancus, manu ancus.
 Mandare, commendare, com-
 mittere deponere credere
 vel in fidem tradere.
 Mandere, manducare.
 Mandibula, mola dentium.
 Mandragora, genus herbe.
 Manes, vmbre vel inferi ani-
 mæ, vel dij defunctorum.
 Manere, restare, expectare.
 Mania, infania.
 Manicare, manere ire.
 Manica, manuum vincula.
 Manicleara, tunica manu-
 trita.
 Manipulus, ligatura, cuneus.
 200. militum.
 Mansa, comesta, mansue-
 ta.
 Mansum, fundum vel do-
 mus.
 Mantica, bargila, sportel-
 la.
 Mantibula, victoria, pera.
 Manticulare, fraudare vel fu-
 rari.
 Mantile, velamen mensæ vel
 mappa.
 Mantum, quod manus ter-
 git.
 Manus multitudo, pote-
 stas.
 Manabiz, prædæ, quia manu
 capiuntur.
 Manducere, tenendo ducere.
 Manumissus, libertus quasi
 manu emissus.
 Manzer, de scorto natus.
 Mappalia, casæ pastorales.
 Mappa, cui apponuntur epulæ
 inde mappella.
 Maran, amarum.
 Maratana, Domini aduentus,

vel Dominus venit, Syrum
 est.
 Marcidus, lassus, grauatus, lan-
 guidus.
 Marcus, malleus maior. Inde
 marculus.
 Mare, totum elementum.
 Maria vero partes maris.
 Margo, extrema pars cuiusq;
 loci.
 Mars incantator.
 Mars, pugna.
 Marsupium, bursa uel saccu-
 lum.
 Martia, gens Romana. Sic
 martia mēnia.
 Martius campus, idest Roma-
 nus.
 Masticina, crocea.
 Mastix, resina lentisici.
 Mastruga, fortis vel uestis ex
 ferarum pelliculis.
 Mathematici, genethliarici,
 qui uitam hominum siderũ
 momentis constituunt.
 Materia, silua, occasio.
 Matrona, vxor, quia iā in ma-
 trimonium uenit.
 Matrix, in qua fetus genera-
 tur.
 Maturare, accelerare.
 Mauors, belligator.
 Mauortem, matronale operi-
 mentum, quod caput ope-
 rit.
 Mauortia, idem quod martia
 id est, Romana vel bellige-
 rosa.
 Mausolea, sepulcra.
Adduc de eodem
Meander, quidā fluuius.
 Machanicæ, ingenia fa-
 brorum.
 Meapte, meipsum.
 Mechanicæ, peritia fabrican-
 di res quaslibet.
 Meaptus, fatuus.
 Meditulum, medius locus,
 vel locus meditationis.
 Megas Græce, magnus. Inde,
 Megacosmus, idest maior mũ-
 dus.
 Mela, Græce, mala.
 Melan Græce, nigrum. Inde
 melencolica, quia sel in ni-
 gredinem conuertitur.
 Melesia, compositor cantus,
 vel meditationis locus.
 Melos, dulcis sonus.
 Melota, lamata.
 Melotes, pellis caprina uel
 ouina, a collo pendens præ-
 cincta usque ad lumbos. Sic
 dicta, quia prius ut quidam
 existimant hebat de pellicu-
 lis melonum. Est autem ha-
 bitus, qui necessarius est ad
 opis exercitium.
 Membrana, pergama, quia
 ex membris pecudum detra-
 huntur.
 Menalia pastorales.
 Mene Græce, luna.
 Mantor, inuentor.
 Merum, purum.
 Meritum, dignum.
 Meta, signum recursus, circui-
 tus, terminus.
 Metari, constituere uel loca-
 re, finire.

Metellus, mercenarius, qui
 metit.
 Metron Græce, mensura. In-
 de metreta; & metropolita-
 nus a mensura ciuitatũ qui-
 bus præsidet. Est autē me-
 treta mensura liquidorum
 continens sex sextarios.
 Migma Hebraicè, mixtura.
 Milliarium, mille passibus ter-
 minatur.
 Mina, habet. 60. siclos.
 Mimi, ioculatores.
 Minitari, frequenter minari
 vel comitari.
 Myoparo, nauis piratica.
 Myrtus, genus arboris.
 M silia, hastilia.
 Mirmice, formicæ.
 Missitare, frequenter mitte-
 re.
 Missorium, concha modica.
 Mysterium, secretum uel sa-
 cramentum, uel occulta
 præfiguratio. Inde mytti-
 cum.
 Mythos Græce, fabula.
 Mythiton, fabulare.
 Mna, habet libram unam, vel
 dragmas. 8. Alii. 12. quod
 libras duas, & semis.
 Medialis, per quem axis uo-
 luitur.
 Modulatio, dulcedo vocis.
 Molles, qui semen in terram
 effundunt.
 Moliri, conari, fabricare.
 Monarchia, principatus.
 Monas Græce, singularitas.
 Moneta, similitudo.
 Monile, ornamentũ ex gemis,
 qd pēdere collo seminarũ.
 Monumentum, amoris pignus
 vel memoria.
 Monoceros, unicornis.
 Monaptota, unius tantum ca-
 sus, ut frugi.
 Monos Græce, solus.
 Morio, amens.
 Moron Græce furum.
 Morosus, disicilis fastidio-
 sus.
 Mortaria, ubi semina trita
 mortificantur.
 Morticinium, in quo sanguis
 animæ mortuus est.
 Multare, idest manducare, cal-
 care percutere, frangere, mi-
 tigare.
 Mulctra, uel mulctũ est uas
 ubi lac mulgetur. Idem, &
 mulgarium.
 Muliebria, menstrua.
 Mulio, fessor Muli.
 Mulsim, idest portio ex aqua,
 & melle.
 Mulcta, uel multa, dā-
 num pecuniæ.
 Multare, condemnare, calca-
 re, affligere.
 Multipharicæ, multis parti-
 bus.
 Munia, officia uel tributa.
 Muniacus, qui munera ca-
 pit, uel qui munera fisci
 accipit, hi sunt curialium
 maiorest
 Municipales, autem originis
 ciues, & in loco officium ge-
 rentes.

Municipium,

Municipium, ciuitas a municiis, idest officiis.
 Munifex, munera dans.
 Murra genus ligni de quo fiunt cippi.
 Murena, genus piscis. Inde murenulę, catenulę auro in virgulas lente scēte cō textę ordinis flexuosi in si multitudinem murenę piscis vel serpentis, quę ad collum ornandum a capite defluentes aptantur.
 Murex, eminens, acutū, pręruptum, excelsum, saxum vel cacumen montis.
 Muria, liquamen.
 Musac sabbati, gazophylacium regum, sicut corbonā sacerdotum vel secundum Hebręos organū erat quo in sabbato cantabatur.
 Muscinoes, bibiones.
 Musculi, capita neruorum vel curua nauigia.
 Mustare, passerium est.
 Muscius, genus soricis.
 Mutilare, cadere, vel truncare, debilitare.
 Mutire, canum est, & est gānre, vel submurmurare.
 Muuare, & commodare dixerunt. Nam qui mutuum dat aliud recepturus est, quod autem commodat idem si bi reddi desiderat.
De incipientibus per N.
Cap. LVII.
NAbia, idest psalteria.
 Nayades, deę maris.
 Naoz Gręcę, tempium.
 Napta, purgamenta lini, uel cuiuslibet rei, uel genus foetit apud Persas.
 Napus, & nardus herbę.
 Nardum, genus odoris optimi.
 Nathinnei Hebraice, Gręcę dicuntur hypodiacones. i. subdiacones.
 Nationes, homines vagi, sine lege, quasi sic nati, qui & gentiles quasi sic geniti scilicet in pręputio.
 Nauare, operā dare, vel studio se implere. cogere.
 Nauderus, dominus nauis.
 Naufragium, portus ubi naues, sæpius franguntur.
 Nauicularius, nauium fabricator.
 Naulum merces nauigii.
 Nauis, uomitus.
 Nautica, res naualis.
 Nauus, agilis studiosus.
 Necessarii, amici vel propinqui. Inde necessitudo.
 Neę filia.
 Nebulo uanus, mendax latro.
 Necessitudo, affectus vel pinqvitas, amicitia.
 Necimmerito, non sine causa.
 Neue, ut non.
 Nectar, odor, arbor quędā, vita decorum, potus Angelorum.
 Nefandum vel nefariū, execrandum, uel nec dicendū,

vel sceleratum.
 Negocitę, id est opifices, mercenarii.
 Negocium, causa vel actio.
 Neuigę, deliramenta, uel mendacia, uel carmina senilia, & funebria.
 Neoficus, rudis, nouellus.
 Neomenia, nouilunium. Calendę.
 Nepos, luxuriosus, prodigus euerfor, gluto, nequam, pnciosus, vel fugax.
 Neri, penla mulierum.
 Neruici, funes de neruis facti.
 Nere, filare.
 Neruus, cyppus.
 Neruolum, robustum, rigidum.
 Neu, neque.
 Neuterici, idest iuuenes, minores nouicii.
 Neus, macula.
 Nibatus, splendidus.
 Nihil, compositū est ex nil & hilo. Hilum dicit Varro signare medullam ferulę.
 Nihilipendere pro nihilo habere.
 Nicolaite, quidam hæretici.
 Nicromancia, mortuorū diuinatio.
 Nictycorax Gręcę, noctis coruus, & est bubo secundum quosdam, secundum alios noctua, magis autem videtur esse bubo, nam in Deuteronomio pro duobus ponuntur nictycorax, & noctua.
 Nidor, odor virus.
 Nisa Gręcę, ignis odor, qui latinis nidor dicitur.
 Niger, quasi nubiger.
 Nympha, sponsa in nuptiis, vel dea aquarum, musca pastorum.
 Nimirum, utiq;. Nec mirū.
 Ningere, niuare.
 Nisan, Aprilis.
 Nisans, implicans.
 Nitela, nitor quasi species fallis.
 Minale, niueum, candidum.
 Nixus, munitus, inclinatus, incumbens.
 Notiflca, luna.
 Nodus involutio.
 Nola, campana, sic dicta a ciuitate campanię huius nominis, ubi primo facta fuit.
 Non me fugit, non me pręterit.
 Norga, sordes maris.
 Norma, regula, forma.
 Nostrates, de nostra patria.
 Nota, idest macula, inscriptio, signum.
 Notus, ventus qui & auster, vel Nothus homo de adulterio uel concubina natus, vel qui patre nobili, & matre ignobili generatur.
 Nouacula, dicitur ab inno-uando.
 Nouale, ager primum profcisus, vel qui annis alternis vacat, nouandarum sibi virium gratia.
 Speculum Doctrinale.

Nouare, reparare.
 Nouissimum, uilissimum.
 Noxa, culpa, uel pœna.
 Nubilis, ad nubendum abilis.
 Nubilum, cęcū, obscurum.
 Nocicula, amigdala.
 Nudiustericus, aduerbiū temporis, & ulterius signat tempus, quā heri.
 Nuga, turpicio, macula.
 Nugaces, vani, fatui.
 Nugas, vanos, inutiles, Hæbreum est.
 Nugigerulus, turpis nuncius.
 Nuere nutam dare, promittere, aperire.
 Nullatenus, nullo modo.
 Num. nunquid.
 Numen. potestas claritas dignitas.
 Numerarii, qui publicum numerum gratis inferunt.
 Numisma, solidus nomine effigieque signatus.
 Numularius, campfor.
 Nundinę, cōmercia vel mercandi loca.
 Nusciosus, qui uespere plus videt.
 Nutare, titubare.
 Nutus, signum, pręceptum, potestas.
De incipientibus per O.
Cap. LVIII.
Olitera per se aliquādo est interiectio admirantis, sicut cum dicitur o rem magnā, aliquā aduerbiū, exclamantis, ut o conditionē miserā, aliquā pphenomen, uel articul⁹ nū casus, ut o ille.
 Oa Gręcę, oua.
 Obaudire, obedire.
 Obcludere, pręcludere.
 Obducere, claudere, operire.
 Obductio, oppressio uel mors.
 Obelus, virgula ferrea.
 Obesus, pinguis, refertus.
 Obire, fugere, circumire, peregrinare.
 Obites, intentio, uel genus serpentis.
 Obiurgare, increpare.
 Oblatrare, obloqui, obmurmurare.
 Oblectamentum, delectatio solatium.
 Obliterare, delere, vel oblitescere.
 Oblituit, latuit.
 Oblitū, media correptionis.
 Obloqui, idē quod oblatrare.
 Obluctari, reniti.
 Obnoxie, firmiter, uel intense aut totis viribus.
 Obnixus, constrictus, uel obligatus, uel subditus.
 Obnubere, obtegere.
 Obolus. 20. pars sili.
 Obrepere, decipere.
 Obriusum, aurum coloris optimi, dictum eo, quod splendore irradiet.
 Obriquit, obstupuit, uel indurauit.
 Obsepta, opposita uel circumfusa.
 Obsita obsessa.
 Tomus Secundus.

Obsolenit, diffuescit, euanescit, recedit.
 Obsordet, insolescit.
 Obstetrix, quę parienti assistit adiutrix.
 Obstinatio mentis duricia, pertinacia, uel perscuerantia.
 Obstupuit, stupefactus est uel percussus est.
 Obstreperare, obloqui.
 Obstringili, genus, calciamentum.
 Obtemperat, obedit.
 Obtrēdit, opponit, prętrēdit.
 Obtestor, cōtestor, rogo, adiuro.
 Obtrigit, contigit.
 Optio, electio.
 Obtrectatio, inuidia.
 Obtruncare, occidere, vel caput pręcidere.
 Obtrusus, aspectus.
 Obuenire, pter spē euenire.
 Obumbrare, tegere.
 Occasio, facultas.
 Ocimum, genus oleris.
 Occipitium, capitis pars posterior, idest post auriculas.
 Ocistrio Gręcę, tabernarius.
 Ocyter velociter.
 Ocyus, velocius.
 Ocreę, tybialia calciamenta, quia crura tegunt.
 Ocularus, videns & prudens.
 Occupat, anticipat.
 Occurrit, obuiat.
 Odeę, Gręcę, vinum.
 Oeconomia, dispositio vel pręparatio.
 Oephi, decima pars chori, id est modii tres.
 Oena Gręcę, elementa.
 Oestrus, tabanus.
 Offa, pars frusti escę. Inde offella.
 Ofi Gręcę, coluber.
 Ofax Hæbraice, aurū obrium.
 Oficere, tingere, vel nocere.
 Olea, arbor cuius fructus oliua.
 Oleaster, arbor siluestris oliuę foliis similis oliuę.
 Olfactoria, vascula muliebria, quibus odoramenta gestantur.
 Olympias, uel olympiada spaciū quatuor annorū.
 Olympum, cęlum, mare.
 Olympus mons Macedonię altissimus.
 Olitor, hortolanus.
 Olon Gręcę, idest totum. Inde olocaustum, totum incensum.
 Olofara, vestis tota serica.
 Olor, Cignus.
 Omen, augurium.
 Omentat, expectat.
 Omonyma, similitia uel vni-nomia.
 Omouision, assimilatio, uel eiusdem substantię.
 On Gręcę, id est Asinus.
 Inde.
 Onager, Asinus agrestis.
 Onix, gemma quędam.
 Onocetaurus, homo mixtus Asino.
 B 4 Onocrotalus.

Liber Primus.

Onocrotalus, idest auis rostro longo.

Adhuc de eodem.

Opanum, idest obiectum extensum.

Opereprecium, necessarium vel magnopere.

Operiri, expectare, rogare.

Operosum, laboriosum.

Oppetere, occidere, vel mori.

Opidani, qui in locis ceteris a Roma habitabant. Nam qui in vrbe vrbani. Sola enim Roma vrbs, cetera opida.

Oppido, omnino vel valde.

Oppignorare, dato pignore colligare.

Oppilare, obdurare, occludere.

Oppilio, pastor ab ouibus dictus.

Optima, secunda, fertilis, abundans, diues, pinguis.

Opinio, fama, rumor.

Opimachus, lacerta.

Opipera, conuiuia opulenta.

Opon, succus papaueris.

Opo Græce, idest succus. Inde.

Opobalsamum.

Ops, opem ferens.

Optimates, summi, vel excellentes.

Optio, electio.

Oracula idest responsa diuina, vel ipsa delubra, vel templa de quibus dantur rñs.

Orbare, priuare, auferre.

Orbita, strata.

Orca, vmbrosa, vel vrceus.

Orchestra, pulpitum cene vbi cantabant comici.

Oculus, præ sagium.

Orcus, mors, vel Deus terre secundum paganos.

Ordo, idest gradus dispositionis, distinctio.

Orphani, Græce pupilli.

Organum, nomen est omnium valorum musicorum, sed illius proprie, quod inflatur foliis.

Orge, idest ira.

Orgia, ministeria sacra liberii.

Orion, stella in septentrione.

Oriundus, natus.

Orenus, arbor, quæ & alnus.

Orobium, legumen, quod & vitia dicitur.

Oros Græce, visio somni.

Orsus, locutus, vel loqui cepit.

Ortigia insula. Vnde ortigometra genus auis, require infra.

Orthodoxus, recte credens, quasi recte gloriæ.

Orthos enim Græce, recte latine dicitur.

Ostanna, saluifica.

Ostentatio, oris apertio vel extensio.

Oscilla, genus ludi proprie funis ligatus agitatione perducens sedentem.

Osores, odium exercentes.

Ostenta prodigia, auspicia.

Ostentat, sæpius iactat ostendit vel præfert.

Ostentui, prodigio, vel monstro.

Ostra Græce, idest testa. Inde ostrea.

Ostrum, purpura, vel odiosum.

Ouare, gaudere, gloriari.

Oxi, apud Græcos acutum. Inde oxea, acutus, accentus vel morbus.

Oxi etiam acetum. Vnde oxigarum acetum cum liquamine permixtum, & oximel, ex aceto, & melle.

De incipientibus per. P.

Cap. LIX.

Pactum, idest decretum, lex, institutum, conuentio.

Pacule, eloquentiæ.

Pagi, loca inter agros apta edificitiis.

Palia, velamentum vel vestis superior.

Palantes, fugientes, errantes.

Phalanx, legio vel multitudo ordinata.

Pallax dolosus, & fallax.

Palatæ, massæ de ficis recentibus compactæ.

Phalera, ornamenta equorum sermonum.

Phalerare, ornare.

Phalernum vinum a Phalerina regione, vbi nascitur optimum.

Phana templa idolorum.

Phanatici templorum ministri vel qui futura prædicant.

Phago Græce commedo.

Phagoledoros maledictio ledon enim Græci maledictum, & qui aliis detrahunt maledictis, quasi se pascunt.

Pales, dea pastoralis.

Palestra, lucta, vel locus vbi exercetur.

Paliurus, herba spinosa.

Palmaris, magna, præcipua.

Palmes pars vitis vbi uua nascitur.

Palma, gubernaculi pars vna. Inde palmula, extrema remi latitudo.

Palmus, quatuor habet digitos.

Palpitare, tremere, animam trahere.

Palpo, manu tento.

Paludamentum, insigne erat pallium imperatorum cocco, & purpura auroque distinctum.

Paludes, loca aquosa.

Pan Græce, omne. Pã quoque pagani Deum dicunt, vel incubum, Latini siluanum Deum rusticorum.

Panerethos, Ecclesiasticus dictus a pan. quop est totum & ars quod est virtus, quia omnium est instructiuus.

Pandectæ, omnia ferens, & vetus, & nouum testamentum.

Pandum, recuruum.

Pangere, cantare, defigere, plantare.

Panthera, genus bestię, vel

retilis vel rethe.

Pantheus, quasi omnium Deus.

Pauper, genus herbe.

Papille, capita mammarum.

Papilio, tabernaculum, a similitudine papilionis volantis.

Papyrus, eo quod igni, & cereis sit aptus. Idem & bibula, eo quod humorem bibat.

Papyrio, vas de papyro.

Papula, paruissima cutis erectio circumscripta cum rubore.

Papus Græce, auus.

Parabola, obscura, similitudo, vel comparatio.

Paraclytus, consolator, vel aduocatus.

Paradysum, viridarium.

Paradoxon, quæ dicimus inopinata accidisse.

Paraphrastes, fallus locutor vel potius ille, qui veritati vel sententiæ pro posse innotitur, sed in verbis proprietatem interpretationis non sequitur.

Paragoge, est appositio ad finem dictionis.

Pharmacia, medicina vel maleficium.

Parapsis, gabata vel catinus, & est vas quadrangulum, & quadrilaterum.

Parasceue, præparatio.

Paræ, fata.

Paruelis, hostis.

Pardus, genus bestię.

Parentalia, conuiuia gentiliū in morte parentum statuta, quæ in eorum anniuersariis celebrabantur.

Parthenis, est interpositio causæ.

Patet, constat.

Patricida, parentis interfector.

Parilis, æqualis.

Parius, genus marmoris.

Paro, nauigium piratarum.

Parimonia, paritas.

Passim, promiscue vel indifferenter, vbique.

Pastinare, plantare.

Pastoria, talami vel cubiculi leuitarum, atria templi.

Patentes campi, idest lati.

Paterasiala, a potando.

Paticus, mollis, vel qui succumbit masculo, quia patitur non agit.

Pathos Græce, perturbatio.

Patrare, persequi.

Patresconscripti, senatores.

Idem, & patricii, quia prouident, reipublicæ sicut patres filii.

Patronymica, nomina dicuntur eo, quod trahuntur a patribus.

Patronus, defensor, aduocatus.

Patruelis, patru filius.

Patule, patentes.

Pauxillum, parum.

Adhuc de eodem.

Pecullari, furari de peculio.

Peculium, pecunia, & est dictum a pecudibus, in quibus veterum contabatur vniuersa substantia.

Peculiare, familiare.

Pedagogus, idest pedifsequus vel eruditor paruuli. quasi pedem eius agens, idest duccens.

Pedalis, a pede, idest fundamento.

Pedetentum, idest paulatim, vel caute, quasi pede tentando.

Pedor, fetor, squalor.

Pedica, laqueus quo pedes illaqueantur.

Pelasgi, Græci.

Pelex, adultera, concubina.

Pellicanus, auis quædam, requirere supra.

Pellicere, illecebrare, seducere expellere.

Pelta, scutum breue.

Phlebotomum, ab incisioe quæ Græce dicitur thomū.

Penates, domus aræ foci, Diū patrii.

Penes, apud.

Peui, Aphri.

Penso, præcium, exolutio.

Pentapolis, regio quinque ciuitatum.

Pentatecum, quinque libri Moysi.

Penula, lucerna vel scola, siue pallium cum simbris longis.

Penum, acutum, vel telariū.

Peplum, operimentum muliebri.

Pepo, genus herbe.

Pepulum, speculum vel speculna.

Pera, sportella, pellis, quæ & metora dicitur.

Peragrat, ambulat.

Percitus, concitus vel commotus.

Percutor, inquiri, interrogo.

Perculit, percussit, occidit.

Perduelles, hostes.

Perduelliones, rebelliones.

Perhendie, post cras.

Perfunctorie, iuaniter, vel transitorie.

Pergula, tuguria parua, in alto posita.

Peribolus, murus cingens vel deambulatorium.

Periphtasis, circumlocutio.

Perinde, aduerbium comparandi.

Perinide, omnino.

Periodus, ambitus vel circuitus, vel ultima clausula, quæ totam sententiam concludit, cuius partes sunt cola, & comma.

Periphsima, pergamenum pomum, uel cuiuslibet rei.

Perichæ, idest, armille pedum mulierum.

Peritonium, circumcisio.

Perizomata, idest succinctoria, quibus tantum genitalia tegebantur.

Pernix,

Pemix, fugax, velox.
 Pernicies, mors nocumentū
 vel exitium. Inde perniciō-
 sum.
 Pernox, velox perugil.
 Pero, calciamenti species.
 Perorare, declamare, præca-
 ri, asserere.
 Perosum, odiosum.
 Perpendiculum, linea vel re-
 gula.
 Perperam, non recte.
 Perperum, peruersum.
 Perpes, ingis.
 Perplexum, implicatum, in-
 uolutum variis nodis colli-
 gatum.
 Perpreceps, pro præcipitiū.
 Persepe, sepissime.
 Persequi, infestare, vel fugie-
 tem sequi.
 Persicum, genus pomi.
 Pertesum, tediosū, molestū.
 Pertinax, audis, vehemens.
 Peruicax, cōtumax, rigidus,
 obstinatus. Inde peruicacia.
 Peruulgatus, insignis, famo-
 sus.
 Pessimari, affligi.
 Pessulum, pistillum.
 Pessum, interitum.
 Preceps, profundum.
 Pessundare, precipitare, euer-
 tere destruere.
 Petalum, lamina aurea.
 Petulās, impudens, impurus,
 spurcus, & lasciu*, a petēdo.
 Petulus, idem.
 Peuis, soliloquium.
 Piaculum, scelus peccatum,
 quod expiari potest, vel sa-
 crificium, quod purgat qua-
 si expiamentum.
Adhuc de eodem
Pictata, petiz, quæ soleis
 perforatis apponuntur.
 Pictones, qui uincuntur in pi-
 cturarum certamine.
 Picturatum, intextum.
 Pious, genus auis.
 Pigmei, quidā homines sta-
 tura cubitales.
 Pigmenta, quasi pilimenta,
 quia in pila tunduntur. Vn-
 de.
 Pila terit pulres, &c. Dicitur
 etiam eilas vas in quo tun-
 duntur grana.
 Pilus autem instrumentum,
 quo tunduntur.
 Pilleum, quo caput tegitur.
 Pilosi, genus demonum.
 Philos Græce, amicus vel a-
 mor.
 Pilus, hasta vel contus, unde
 in pila aliquid tunditur.
 Pionia, penna. Inde & pionu-
 la.
 Pionia Græce, cadauer.
 Pionia, quædam herba.
 Pyra, genus sepulchri, vel ro-
 gus aut cōgestio lignorum
 ubi mortui cremantur.
 Pyramis, sepulchrū, vel figu-
 ra in modum ignis consur-
 gens.
 Pyr enim Græce ignis.
 Pyrate, latrones marini, ab i-
 cendio nauium, quas capie-
 bant dicti.

Pyrhernus, mons est a cre-
 bris fulminum ictibus di-
 ctus.
 Piscina, dicitur p amphra-
 sim aqua collecta non ha-
 bens pisces.
 Pisticum, fidele.
 Pistis enim Græce fides.
 Pitriasis, surfures in vrina.
 Pituita, idest humectatio, q̄
 ab oculis fluit.
 Pythion spiritus.
 Phytonicus id est ventri-
 loquus, scilicet de ventre lo-
 quens, vel ars diuinandi, di-
 cta a Phytio apolline a quo
 est inuenta.
 Placenta, est panis dulcis ex
 simila, & oleo vel adipe
 mellitus.
 Placidus, lenis, iocundus, vel
 qui in omnibus placet.
 Placita, consilia, visa, censa.
 Placor, læticia.
 Placatio, placitum.
 Plane, ordinate, aperte.
 Planetæ, stelle erraticæ.
 Plantarium, plantula quæ
 cum radicibus euellitur, &
 alibi plantatur.
 Plaston Græce, fictum. Inde
 plastēs.
 Plaudere, manus complode-
 re.
 Plebiscita, plebis consulta.
 Plota, crater vel eorum cu-
 ra vel tricatura sicut, quæ
 fit de iunco.
 Pliades, septem stellæ ante
 genua tauri.
 Plodere, repercutere.
 Plosterium, a plastro dimi-
 nutiue, quod est genus ve-
 hiculi.
 Pluma, acus. Inde plumariū
 acubitum.
 Plusculum, plusquam oportet.
 Podas Græce, pedes. Inde
 podagra, pedum dolor.
 Poderis, talaris vestis.
 Poepa, carmen poetæ.
 Polenta, farina subulis de fa-
 bis aut tritico.
 Poliadrion, multitudines.
 Poliandrum, tumulus mor-
 tuorum.
 Polymita, vestis multorum
 colorum.
 Polinctores, hnmatores vel
 sepultores quasi pollutorū
 vinctores, idest cadauerum
 curatores.
 Polidion, herba.
 Polis ciuitas.
 Pone, post.
 Popiug, nunding, stationes
 coquing.
 Propino, gluto, consumptor,
 vel prodigus.
 Portenta, signa, mirabilia.
 Pos, pes.
 Positura, idest figura apposi-
 ta ad distinguendos sensus
 per cola, & comata, & pe-
 ryodos.
 Postliminio, post captiuita-
 tem, vel parentum mortē,
 tunc enim, quod amiserat
 quisque repetit.

Posthumus, puer qui mor-
 tuo, & humato patre nasci-
 tur.
Adhuc de eodem.
Praestica, actiua,
 pragma Græce, causa.
 Inde pragmatica, negocia
 dicuntur.
 prassa, casta.
 præcipue, maxime, egregie.
 præco, qui ante canit uel di-
 cit.
 præpex vel præquox vel præ-
 coqua, uua permatura, quæ
 citius coquitur.
 præconium, prædicatio vel
 laus.
 predes, fideiussores, præce-
 ptores.
 prædestinare, præparare præ-
 sentare.
 prædium, ager, fundus, vicus
 possessio.
 præfatio, prælocutio.
 præfectus, præses, custos.
 præfinitum, præscriptum, di-
 spositum.
 præfocare, strangulare.
 prælum, torcular.
 prandere, mandere.
 præpes velox, percurrē, i-
 dem præpos.
 præputie, pomorum dicta
 sunt eorum vnne fles cadit
 buæ etiam ibolis immola-
 bantur.
 prærogatiua, excellentia.
 præruptum, præceps, scopu-
 lum.
 præsagium, præscientia uel
 diuinatio, uel sinum.
 præscriptio, præfinitio, uel
 certa diffinitio.
 præsertim, præcipue.
 præsidium, auxilium, refu-
 gium.
 præstare, præcellere.
 præses, prouinciæ præfider.
 præstigium vel præstigia, lu-
 dificationes, fantasie, men-
 dacia, insidiæ, doli.
 præsto, adesse, præsens esse.
 præstolari, expectare.
 præstringere, leniter tange-
 re, vel transcurrere.
 prætexere, vestire, operire.
 prætexta, ante posita, uel pal-
 lium puerorum nobilium,
 qui inde prætextati dice-
 bantur.
 prætores, quasi præceptores
 ciuitatum. Inde prætoriiū
 ubi residebat prætor ad di-
 sciendum causas.
 præuaricaror, transgressor,
 vel malę fidei aduocatus.
 pridie, ante vnum diem.
 primores, primarii.
 prætiola, dicuntur a præto-
 rio per diminutionem, &
 sunt domuncule in nauib-
 us, vel cellaria in quibus
 merces præciosissimę repo-
 nuntur.
 premo Græce, lenisco.
 priuilegium, priuata lex vel
 lex priuatorum contra le-
 gem publicam a principe
 concessa.
 problema, enigma, quæstio.

probra, obprobria.
 procacitas, impudentia.
 procerum, altum, eminens.
 proci, petitores nuptiarum.
 procare enim petere est.
 procinctus, apparatus, expe-
 ditus.
 proclium, facite.
 procreare, generare.
 proculus, qui nascitur absen-
 te patre, vel qui cum patre
 peregrinat.
 prodigium, monstrum.
 prohdolor, idest cum dolore
 loquor, & est interiectio do-
 lentis.
 prophanare, polluere, viola-
 re.
 profectio, pro certo, manife-
 sto.
 profligat, idest cedit, inter-
 ficit, prouidet, accelerat,
 proficit, affligit, proicit.
 profundit consumit, dissi-
 pat. Inde profusus, idest p-
 digus.
 prognatus, progenitus.
 prognostica, signa curatio-
 nis, uel præuio ægritudi-
 num.
 proinde, itaque, deinde, uel
 ex inde.
 prologus, prælocutio.
 proluit profundit, abluit.
 proluies, squalor fordes.
 prominens, altus insidens.
 promiscuum, commune con-
 fufum.
 promptuariū, thesaurariū
 cellarium.
 promulgare, aperire, manife-
 stare.
 promontoria, rupes in maris
 litoribus præminentes.
 pronepos, nepotis filius.
 propalare, diuulgare.
 propitiare, sacrificare.
 propitiatorium, propitiatio-
 nis oratorium.
 propter, prope, uel iuxta.
 propugnat, adiuuat, defen-
 dit.
 pro re. pro iure, pro necessi-
 tate, pro causa.
 proreta, magistra nauis.
 prorogat, prolongat, prorum-
 pit, emittit, aperit.
 proruit, cadit.
 prosa, est oratio profusa, &
 a lege metri soluta.
 prosapia, genus, progenies.
 proscriptus, exiliatus, damna-
 tus.
 profelitus, peregrinus, de le-
 ge una ad alteram tran-
 siens.
 protelat, protrahit.
 protestor, clamo moneo.
 prouehit, promouet, portat.
 prouentus, euentus, fors, exi-
 tus, prima artium studia.
 pruna, carbo ardens.
 prurigo, dicitur a peruren-
 do.
 psalter, qui psalterio canit.
 pseudo, falsum. Inde pseudo-
 graphus falso inscriptus.
 pubertas, adolefcentia.
 puberes enim adolefcentes
 dicuntur a pube, idest pu-
 denda

Speculum Doctrinale Vincentij.

denda corporis parte, eo q
hæc loca, scilicet genitalia
vel suguma, tunc primum
lanuginem ducunt, & gene
rare iam possunt.

publicanus, qui publica ve
tigalia exigit.
puerpera, puella primi par
tus.

Pupillaris, calamus scripto
ris, vel tabella, quæ pugno
includitur.

pugio, mucro, a pungendo.
pulla, vestis nigra.

pulmentum vel pulmenta
rium a pulte dicitur, sed si
ue sola pulvis, siue aliud,
cum eo sumatur, ita voca
tur, quinetiam (ut æsti
mo) quicquid cum pane
comeditur, quod vulgo cō
panagium dicitur.

pulpa, caro sine pinguedine.
puluillum, plumatium, pul
vinar, templum, ara sacra,
vel capitale.

pumex, lapis spongiosus, &
aridus.

punica, Africa.
puniceum, rubeum.

pupilla, medius oculi pun
ctus.

pupillus orphanus.
purulentum, putridum.

pus, custodia, uel putredo.
pustula, in superficie corpo
ris turgida collectio.

putare, superfusa refecare.
putamen sectio.

putor, idest fetor. Inde pu
tridus.

putre, corruptum.

De incipientibus per Q.

Cap. LXI.

Va de re. quamobrem.

Quadrans, quarta
pars unci, vel tem
poris cuiuslibet rei.

Quadrifidum, idest in qua
tuor fissum.

Quantoties celerius.

Quatenus, ut quousque qua
ratione.

Quaternio, quatuor habens
sub se milites.

Quæstionarius, quæstor.

Quæstor pecuniarum publicæ
prærogator, vel iudicii a
ctor.

Quæstus, lucrum.

Quid sibi vult, quid spectat.

Quin, qui non, uel immo.

Quinimmo, immo potius.

Quinio, quinquarius, vel, qui
habet tot milites sub se, si
cut quaternio, vel ternio.

Quintilis, Iulius mensis.

Quirites, populi vel senato
res Romani, a Quirino, i
dest Romulo.

Quisquiliæ, purgamenta vel
sordes.

Quo, ut ubi.

Quocirca, quamobrem.

Quo pacto, quomodo, qua
ratione.

Quorsum, qua versum.

Quæculus, tribunal.

De incipientibus per R.

Cap. LXXII.

Rabi vel raboni, idest
magister.

Rabula, rabidus.

Racha, vanus, vacuus, sine ce
rebro, & est interiectio in
dignantis.

Raphanum, herba quædam.

Ralla, vestis rasilis.

Ramalia, rami uel frondes
arborum.

Ramentum, rasura cuiusli
bet rei.

Ramnus, arbor humilis spi
nosa.

Rapa, herba.

Rapidum, velox.

Raptim, celerrime.

Ratum, firmum.

Ratus, arbitratus.

Reboat, resonat.

Recensere, numerare, reco
gnosceret.

Reciprocum, reuertens, uel
inuicem redditum,

Reclamat, recusat, contradi
cit.

Reclinatorium, sultrum, qd
caput reclinantis sustinet.

Reconciliat, dissidentes re
pacificat.

Reda, genus vehiculi qua
tuor habens rotas.

Redamat, amantein amat, re
sponder.

Redimiculum, succinctoriū.
vel subbrachile, uel illud
quo mitra in capite femi
narum alligatur.

Redimitus, coronatus.

Redimite, res quæ a prædo
nibus redimuntur.

Rediuiua, renascentia.

Reduces, redeuntes.

Redundat, affluit, exuberat.

Refellit, reuincit,

Refertum. Repletum.

Refocillat, recreat, reficit.

Refragatur, refringit, obsti
tuit, impedit, contendit, re
fricat, repetit, rescindit, re
cusat, retractat.

Refuto, recuso, reuincio.

Regulus, basiliscus.

Relegare, in exilium mitto
re.

Remoratur, detinet, cohi
bet.

Repagula, retinacula.

Rependens, compensans.

Reptilia, quia repunt, id est
ventre, & pedibus,

Resides, ociosi, quieti, resi
dui.

Resina, gummi quodlibet
ex arbore fluens.

Resipere, uel resipiscere, ad
se redire.

Respectare, respicere.

Restes, funes.

Resultat, refilit.

Retexere, omnia denuo re
ferre.

Reticulata, cancellata.

Rhetor, orator.

Retusum, percussum, uel
ebetatum.

Rictus, ore extensus.

Ringitur, stomachatur, ira

scitur, indignatur.

Rhinoceros, belitia.

Rite, recte, pulchre, ordinate
vel ex more.

Rhythmus, numerus, uel so
nus.

Riuales, duo qui una mulie
re utuntur.

Riuialis, uxoris proprie me
chus.

Robur, dicitur ex omni ma
teria, quicquid est firmissi
mum.

Roda Græcè, rosa.

Rodane, Græcè, trama.

Rodonizo, torqueo.

Rhodus, insula quædam.

Rogus, pyra.

Romphea, gladius, babulus,

qui & spata uel framca.

Rombus, genus piscis.

Romulea, Romana.

Rosida, rore insula.

Rostra, prima pars naui.

Rotabulum, a prouendo ster
cora dictum.

Rubeta, bufus.

Rubigo, erugo.

Rubus, genus ligni spinosi,
cuius fructus, & virgulta
rubent, & dicitur a Græcis
morus.

Rudetes, funes nauium, qui
bus vela suspenduntur, a ni
uio stridore dicti.

Rudera, stercorea.

Rudimenta, initia.

Ruditus, clamor asini.

Rugitus, Leonis est.

Ruma, gula, unde ruminare.

Rumigerus, rumoris portio
rit vel inuentor.

Runcare, herbas euellere,
quod fit runcone, qui & sal
castrum dicitur.

Runcina, instrumentum gra
cile, & recuruum, quo ca
uantur tabule vel asseres ut
vna alteri connectatur.

Ruscum, lignum foliis spinosū.

Rusticatio, agricultura.

Rutilat, fulget.

De incipientibus per S.

Cap. LXXIII.

Sabaoth, exercituum vel
virtutum Deus.

Sabach, mensis Ianuari⁹ vel
Februarius.

Saccatum, uinum per saccu
expressum.

Sacella, templa uel loca sa
cra, sacrificia uel solennia.

Safarium, atrium templi.

Sagina, pinguedo.

Saginare, nutrire.

Sagma, idest sella, & dicitur
a stratu sagorum, scilicet
super Equos. Vnde, & Eq
saginari dicuntur.

Sagum, palliū militare qua
dratæ formæ.

Salebra, uia inæqualis & la
pidosa.

Salebrofus, asper.

Sales, lepos urbanitas vel io
cularitas.

Salinam, vas aptum salibus,
idem, & sulzica, quasi & sal
zica.

Saluuncula, eo quod veloci

ter crescant.

Salpista, tubicinator.

Salpizo, tubicino.

Salicus, uasta & siluestria so
ca ubi arbores in altum ex
liunt.

Salue, salutare.

Salum, mare.

Sambuca, genus cytharæ ru
sticæ, vel species symphonie
vel genus ligni fragilis, vn
de tybiæ componuntur.

Sambucus, arbor mollis, &
parua vel saltator.

Samia, vasa dicta a samo in
sula, vel creata nascens in
Italia.

Sanxire, confirmare, decerne
re. Inde sanxiones, idest le
ges.

Sandyx, herba vel genus co
loris.

Sanguinarius, sanguinis effu
sor, vel sanguinis fluxum
patiens.

Sanguisuga, vermis aquati
lis, qui sanguinem sugit.

Saraballa vel sarabara, fluxa
ac sinuosa vestimenta.

Sarcire, consuere, reparare.

Sarcophagum, tumulus vel
arca in quo mortuus poni
tur, & ibi absumitur. Sar
chos enim Græce caro, pha
gos comedere.

Sarculum, sarpa vel fossoriū.

Sarin, circumfodio.

Sarta, coniuncta, consuata vel
reparata. Inde sartatecta.

Sata, seminata.

Satagere, festinare, vel satis
agere.

Satyr, genus monstri, vel sy
miorum.

Sationes, seminationes. Inde
sationalis ager.

Satius, melius.

Satrapes, sapientes, seniores,
præfecti.

Satum, mensura, vnum, & di
midium modiiū continens.

Saturnia regna, aurea secula.

Scaber, asper.

Scabere, fodere.

Scarbones, asper.

Scarbones, vespe longiora ha
bentes crura.

Scalprus, dicitur quia scalp
turus aptus sit, & forami
nibus, cuius diminutium
est scapellus scilicet ferrum
scriptoris.

Scamnum, a scandendo, quia
lecticis altioribus supponi
tur.

Scapha, nauicula parua.

Scaptus, bidentes.

Scaptus, summitas vel cacu
men.

Scara, adustio.

Scatere, ebullire.

Scatebra, ebullitio, scaturigo.

Sceda, quod adhuc emenda
tur, & nondum in libris
redactum est. Inde sceda
la.

Scelesti, nequam, siue, qui sce
lera admittunt.

Schema Græcè, figura.

Scena, carminis compositio di
gni agi

gni agi in theatro uel umbraculū in theatro in quo spectacula celebrantur.
scenę vel scenomata Græcè dicuntur umbracula vel tabernacula. Inde ars scenofactoria, & scenophegia, id est fixio tabernaculorum.
sceptrum, virga regalis.
scœua, sinistra, peruersa, contraria.
scylla, saxum in mari latens, in Sicilia.
scindulę, quia scinduntur.
scinifex, culicum genus.
scirpus, iuncus.
scita, decreta.
scitropodes, secundum quosdam, furni portatiles, sed dicit Radulphus super Leuiti. quod sunt uasa fictilia pedes habentia in quibus cibi portantur.
scobare, fodere.
scopin Græce, intendere.
scopulum, saxum eminens.
scoria, fordes metallorum.
scorpio, genus vermis uel sagitta venenata arcu vel excussa tormentis.
scortum, meretrix.
scriba, librarius, vel sapiens in scripturis.
scruepa, aspera, saxa.
scrupulus, lapillus vel folliculus, anxietas, suspitio.
scrobes, fossę occultę.
scurra, irrisor, vaniloquus, vel qui causa esę quępiā consecretur.
scurrilitas, iocus turpis.
scutę, sunt uasa ænea æqualis amplitudinis in ore, & in fundo cooperta desuper ad calefaciendum aquam uel aliud.
scutula, dicitur propter orbiculatōs rotundos.
secunda, prospera.
secunda vel secundina, pelticula, qua tegitur puer in utero matris, a sequendo dicta, quia puerum nascentem, & excurrentem sequitur.
secus, prope, aliter.
seditio, rixa, dissensio.
seingat, separat, secat, discernit.
semitur, spado, effeminatus.
senatus, nobilium curia, a senectute dicta, quia seniores erant.
sensum, paulatim, leniter.
senta, horrida, aspera.
sentaria, fordida.
sentę, vepres, spingę.
sentix, rubus.
sentina, aqua nauis fetida.
seorsum, separatim.
sepire, circumcludere.
seponere, sequestrare.
sequester, mediator.
serapis, Ægyptiorum Deus.
seria, grauius uel necessaria.
sericum, bombycinum, quia id serēs primi miserunt.

Adhuc de eodem.

Si fungia, a fungere, id est extergere.
siban, mensis tertius.

sica, gladius breuis a secando dictus. Inde sicarii, id est latrones, qui eo utuntur.
siccera, quęlibet potio, quę extra vinum inebriare potest.
siclus, in diuinis libris est uentia, in gentiliū enim quarta pars uncie.
sicomorus, ficus fatua, genus arboris est.
sigilla, minora signa.
sigrapha vel singrapha, cautio uel scriptura.
siler, genus virgulti.
silex, lapis durissimus, qui ignem emittit.
siligo, genus tritici.
siliqua, folliculus siue tunica grani, uel etiam genus leguminis uel arboris fructus.
siluani, incubi.
siluanus, Deus rusticorum.
symbolum, collectio plurimorum uel confectio, pactum, signum, iudicium.
simus, naribus præfissis, unde simiæ quoque dictę sunt.
symonides, quidam poeta lyricus unde carmina symoni dia.
symphonia, consonantia sonorum plurimorum, uel genus instrumenti musici.
simultas, his dissensio, dolus.
sin, si uero uel si non.
synagoga, collectio.
sinaxit Græce, solemnitas, vel conuentus.
synchronon, contemperaneus.
syndon, amictorium lineum.
synedochę, conceptio cum a parte totum intelligitur uel ecouerso.
synodus Græce, conuentus uel collectio.
synonyma, nomina plura eandem rem significantia.
synopsis, genus coloris rubei.
simpulma, uocis copulatio in cantando.
sytagma, dogma uel constitutum uel compositio.
sytonomia, concisio.
sinuare, curuare, torquere.
sinus portus, receptaculum receptus.
syrenę, genus monstri, requirere supra.
sirophenissa, ex syris, & phenicibus orta.
syrtēs, scopuli eminentes supra dorsum maris, uel loca uadosa aut arenosa.
sistere, statuere, præsentare.
sistrum, instrumentum sonorum, quod mulieres percutiunt, quod ab iside inuentum est, & est genus tympani.
syrtacia, sacculus uel pera.
situla, uas uel serpens, qui si quem momorderit siti perit. Idem & dipsas.
smigmata, unguenta.
sobrinus, qui de sorore nascitur.
focci, dicuntur eo, quod focum habeant in quo pars plante iniiciatur. Inde socellus, diminutiuę.

focors, stultus, uanus, ebes. In de socordia.
foda, doior capitis.
solarium, quia soli & aure patet.
solia, genus piscis.
solisfuga, animal perexiguum araneę forma.
solum, tronus regalis.
solum, terra.
sonipes, equas quia pede sonat.
sons, nocens.
sophia Græce, sapientia.
sorda Græce, nespilę.
sorbet, id est absorbet, ebibit. Inde sorbitiuncula, ad forbendum apta.
soreth, electa.
forex, mus.
foriscula, uasculum aque.
forou, sepulchrum.
sors, euentus, conditio, casus coniugium, caput, hereditas.
fortitur, adipiscitur, uel forte utitur, aut forte ducitur.
spado, eunuchus.
sphalangus, musca uenenoosa.
spartus, id est siutex uirgossus sine foliis.
sparus, genus gladii uel piscis.
spata, framea.
spatulę, id est frondes, uel spicę palmarum, quia formam spatę.
specimen, documentum, indicium uel signum, ingenium, exemplum, similitudo.
spectabilis, sublimis.
specus, spelunca, id est & spelea.
sphaera, rotunditas, uolubilis.
spermen Græce, semen.
spina, iunctura dorsı.
spiraculum, status uel spiritus. Idem & spiramen.
spire, funes, quos nautici curcubus uocant, uel nodi quibus serpentes se illigant.
spoliaria, exteriores balnearum cellulę.
sponda, exterior pars est leæti. Pluteus autem interior est.
sportella, uel sportula, parua sporta ad portandum expensas.
spurcus, sordidus, cenosus. Idem spurcicia.
spurius, meretricis filius, uel ex nobili matre, & ignobili patre genitus.
squaler, sordet, uel siccum est. Inde squalidum, sordidum, siccum, incultum, informe.

Adhuc de eodem.

Stactes, myrrha.
Stadium, octaua pars miliarii constans passibus 125.
stater, nummus semiunciam appendens, sic dictus, quia tribus solidis constat, appendit enim tres aureos.
statio, portus ubi ad tempus stant naues, uel obseruatio statutorum dierum aut tē-

porum, ut ieiunia quartę aut sextę ferię solent ex lege ueteri celebrari. Vnde. Ieiuno bis in sabbato, similiter ieiunium quarti, & quinti, &c.
stellio, genus lacerti.
stiba, cerusa.
stibium, genus unguenti uel coloris quo tincta facies efficitur rubea, uel secundum quosdā ceruleus color quo mulieres supercilia colorabant.
stigia, infernalıa. Nam stix est palus in inferis.
stigmata, signa ornamenta regalia.
stipat, congerit. condensat, arctat uel ambit, circūdat.
stipes, eleemosyna, mendicitas.
stipendium, a stipe pendenda, pecuniam enim appendere soleut magis, quā numerare.
stipis, mendicitas.
stipulatio, sponsio uel promissio, dicta a stipula, veteres enim cum sibi aliquid promittebant stipulam sumentes frangebant.
stipulare confirmare testari.
stipulum, firmum.
stirax, lachryma storacis, nam stiriam Græci guttam dicunt.
stips, truncus.
stiuua vel steua, manubrium aratri, quod tenet arator.
stix, palus inferni dicta, quod illico portantem ioterficat.
stoa Græce, porticus.
stola, toga.
stolidus, stultus ebes, brutus, stomachari, indignari.
storax, genus ligni uel lachryma arboris, require supra.
stragulum, uestis discolor artificiose distincta.
stranguiria, contractio urinę.
stra, uia munita, quā uulgi pedibus trita.
stratia Græce, militia. Inde stratilates, militum dux.
stratiotę, Græce, milites.
stratiotica, militaria.
strator, compositor.
stratus, exercitus.
strabo, qui uuum oculum torcum habet.
strenuus, fortis, expeditus, agilis.
strepitus, tumultus.
strictim, raptim, proprie.
stridere asperum sonum facere.
strix, avis nocturna.
strophæ, fraus, argumentatio suffuga, retorta sententia.
strophium, pallium uirginale cingulum aureum.
stromata, commentarii.
stromatheas, opus varie contextum.
strues, congeries.
strupidus ebes quasi lapideus.
suapte, sua natura.
sub diuo, sub pateati cęlo sub aere nudo.
subducere,

Speculum Doctrinale Vincentij.

subducere, abstrahere.
subinde, consequenter, frequenter, idem idem.
subdit animo, tangit animū.
submouet, verat, repellit.
subnerrare, nervos incidere.
subnixa, subiecta, suffulta.
sub obrectu, sub nomine, vel sub specie.
sub oculis, in conspectu.
subornat, immittit, subiicit, substituit.
sub sannare, irridere, uel insultare.
subsidium auxilium suffragium.
surrinum, locus ubi sinitur.
subucula sacerdotalis linea.
subulcus, porcarius.
sub vmbra, sub tegmine, sub protectione.
suburra, sonus quilibet.
suburbana, circumiecta ciuitatis ædificia, quasi sub vrbe.
succedaneus, successor.
succelli, a succis diminutiu: succendia, fomenta.
succenser, detrahit, culpatur, imputatur, irascitur.
succinctoria, uestimenta quibus tantum genitalia conteguntur. Idem, & perizoma.
succinus, species gemme.
sudes, pali, vel sulces utraque parte acuti.
sudum, serenum, tranquilum.
sufficit, id est inficit, sustinuit. Inde suffectus.
suffragatur, succurrit.
sugillat, strangulat, detrahit. condemnat.
suillum vel suinum, porcinum.
sulcare, secare, diuidere.
summatim, cito, strictim.
sultica, Idem & salinum.
sunamitis, a suna ciuitate.
suppellex, instrumentum domus, id est omnia utensilia eius, sed melius dicitur suppellectilis i noīatiuo, qā grāmatici negant a nominatiuo singulari genitiuum singularē duabus syllabis posse crescere.
superciliosus, superbus, rigidus.
superliminare, id est limen superius.
supersedeo, omitto, prætereo.
superstitio, superflua, vel superfluitas obferuatio.
superuacui, superfluum, inutile.
suppetit, subest, opitulatur.
sup, primit, cohibet, restringit, tacet, abscondit.
sura, pars pedis vel musculus tybię.
surum, serenum.
sursuro, qui in aure loquitur detrahendo alteri.

De his, quæ incipiunt per T.
Cap. LXV.

T Abanus musca grossa, quæ & oestrus.
Tabellio, scriba publicus, eo quod sit portitor tabularum.
Tabernacula, tentoria, uel piliones militantium.
Tabernę, olim dicebantur ædiculę plebeiorum tabulis & lignis constructę.
Tabes, languor, cruor, cōsumptio, fordes. Inde tabidum, & tabificum.
Tabitudo, putredo, morbus.
Tabo, id est sanguine corrupto siue macie uel pallore.
Talaris, tunica vsque ad talos descendens.
Talasie Græcę, mare.
Talasios, marinus. Inde bitallus.
Talentum, pondus. 60. minarum seu sex millium dragmarum.
Talis, uicissitudo similis uindicta.
Talli uasa quædam offertoria in modum turrium facta.
Tamax, Hæbraice mensis Iulius.
Tanatheos Græcę, mortuus.
Tandit, perscuerat.
Tantisper, interim, uel iterum.
Tarcotum, ciuitas in fine Italię. Inde Tarentius.
Tatta, uetis regia.
Tau, litera Græca in modum crucis.
Taxat, ponderat, nominat.
Taxea, lardus.
Taxis, arbor venenosa, unde toxica uenena exprimuntur.
Theatrum, locus spectaculi.
Thebet, mensis decembris.
Theca, id est repositio. Inde apotheca, bibliotheca.
Therua, fraudem.
Thecnitę, artifices.
Thectones, fabri.
Thedę, lampades.
Thez, talamus uel limen.
Theloneum, ubi merces nauigii redduntur. Thelos enim Græcę, uectigal dicitur, ubi uectigalis exactor sedet præcium rebus impositurus, & voce a mercatoribus flagitans.
Telor, terror.
Thema, id est norma, forma vel materia.
Themelici, musici, scenici.
Temerare pollere violare.
Temetum, uinum. Inde themulentus.
Temnit, contemnit.
Themo, longitudo aratri uel plaustrum.
Tempe, siluę.
Tempestiuum, maturum, oportunitum.
Themulentus, id est ebrius a themeto, id est uino.
Tendiculę, insidie, quæ parauit

tur auibus uel leporibus.
Theneasmon, passio intestini recti, quod longæonem uel ex talem dicimus.
Themę, insulę uitę ligaturę.
Tenor, ordo, norma.
Tenus, usque uel iuxta.
Theorica, contemplatio.
Theos Græcę, Deus.
Theraphin, figurę uel imaginis.
Terebrat, perforat.
Terebinthus, arbor quædam: Teredo uel tere dona, uer mis ligni.
Teres, aliquid rotundum cū proceritate, ut columna.
Teretes, rotundi uel lacerti.
Tergora, coria vel pelles.
Terguersatur, eludit, frustratur, procrastinat.
Terribola, formidolosa.
Terrigenę, gygantes eo, quod eos fabulose parens terra immensos, & similes sibi genuerit.
Teristum, palliolum mulierum, quo utuntur in æstate.
Thermę, calida loca, id est balnea, Græci enim thermę calorem uocant.
Tescua, id est locus in quibus pecora castrantur, unde & castratores tescuatores dicuntur.
Tessere, quadrati lapilli.
Tesseredecas, quaterdena.
Thesis Græcę, positio uel positura.
Tefos, fatigatus.
Testamentum, tribus testibus conscripta, & confirmata uoluntas.
Testudo, concameratio, cythara, icutum, paruum animal.
Teter, niger, obscurus.
Tetra Græcę, quatuor.
Tetragonum, quadrangulum.
Tetragrammaton. 4. litterarum.
Tetrarcha, qui quartam partem regni tenet.
Tetricę, tristem.
Tetricus, obscurus, austerus.
Superciliosus.
Theucos, volumen. Inde penthateucus.
Teucti, troiani.
Thensebia Græcę, Dei cultus.
Textit, ordinat.

Adhuc de eodem.

T Iara, genus pallii apud Persas, uel pileum quo caput tegitur.
Thiasis, laudes uirginum.
Tybia, symphonia.
Tybicen, tybiarum cantus.
Tybicines, plures in symphonia cantantes.
Tybin, genus uasculi ex uirgulis contextum.
Tybifones, dracones.
Tifomus, inflatiuus, scilicet

maris, a tippo.
Ticollum, trabecula.
Typhonicus, inflatiuus siue tempestiuus.
Typhon, enim Græcę, inflatio dicitur.
Tigillum, regula diminutiuum.
Tigna, captiones, scilicet qui se inuicem capiunt. Inde tignarios, qui tectoria tignis inducit. Idem & tartetiacor.
Tygris, bestia quædam velocissima.
Thimiam, incensum de quatuor speciebus confectum. Inde thimiamateria, id est thuribula siue uasa thimiamatis.
Timicon, irascibile.
Thimus, flos vel herba quædam odorata.
Thina, id est lingua incognita etiā peritioribus Iudeorum.
Tinea, uermis uestimetorum quia tenax.
Tinnula, acuta, liquida, pura leuis.
Tintinabulum, a sono nomen habet, sicut & plausus manuum, & stridor ualuarum.
Tipi, frigidi, febres.
Typus, figura. Inde typicum id est figuratum.
Typus etiam herba est, quæ circa fontes, & paludes nascens ab aqua se inflat. Unde, & superborum tumor typus dicitur. Item typus dicitur frigida febris peryodica.
Tyrannus, rex ferus.
Tyræum, mare mediterraneum.
Tyriaca, antidotum contra venenum.
Tyro, miles nouus siue fortis iuuenis, qui ad militiam eligitur rudis.
Tyrocinia, initia rudimenta.
Tyrones, fortes pueri ad militiam delegati.
Tyrsus, herbarum medius fructus.
Tyrsos Græcę, genus cimballę.
Tytan Græcę, sol.
Tytania, Luna.
Titanes, gigantes filii terrę, & principes, qui aliquando cælum expugnare conati sunt.
Titillatio, stimulus luxurię, vel inflammatio.
Titio, lignum præuultum.
Titulus, signum uel indicium. Unde titulare, signare.
Tysus Græcę, auunculus.
Thophet, locus suburbanus Hierusalem ubi sacrificabāt idolis filios suos.
Thophus, lapis cauernatus caueris.
Toga, pulla vel uestis Senatoris eo, quod tegat.
Toniferum, ubi scholastici discipulant.
Tolum,

Tolum, fastigium, templi rotundi siue cerebri camera.
Thomi, libri.
Thomos Græce, incisio.
Ton, altitudo.
Tonus, sonus, accentus.
Toparchia, uille principatus.
Topazion, species gemmæ.
Torax, lorica pectoralis, uel anterior pars trunci, a tollere usque ad stomachum.
Torrus, lignum adustum, quod vulgo titio dicitur.
Thori, lecti, uel brachiorum laceri.
Tormentum, funes, a tortura.
Tornum, quo vasa tornantur.
Torpedo, genus piscis.
Torques, idest circulus aureus a collo usque ad pectus descendens, uel vinculum collis, sicut compes pedis.
Tonstrina, tonforis officina.
Toxica, venena, quia e taxis exprimuntur.

Adhuc de eodem.

T Abariæ, nauiculæ amni ex singulis trahibus cæuatæ, unde & canducæ dicuntur.
Trabea, porticus testæ, uel vestis regia siue toga. Inde trabeati, trabea induti.
Tractum, lente.
Traducere, transducere, propalare, deriuare.
Tradux, propago radix, uel origo.
Tragelaphus, animal plateceron, idest latis cornibus.
Tragedia, carmen luctuosum quo antiqua facinora, & gesta sceleratorum regum, spectanti populo tragedi concinnebant.
Tragos Græce, hircus.
Tragum, genus rethis piscatorii, quia trahitur. Idem & vermiculum.
Traha, vehiculi genus, a trahendo dictum.
Traicit, transmittit, transilit, transfodit.
Traiectio, commutatio.
Trames, uia angusta, & compendiosa, quia transmittit.
Tramoserica, vestis quæ stamen habet ex lino, tramam ex serico.
Tranat, transuolat, transnatat.
Transcendere, transgredi.
Transcribi, transferri.
Transigit, peragit, percurrit.
Transstra sedilia remigum in nauis.
Trapetum, mola, oliuaria, siue concha.
Trapezite, numularii, quia pecuniam super mensam diuemerant.
Tapezia enim mensula quadrata.
Tremissum, dicunt, eo quod solidum faciat ter missus.
Treni Græce, lamentationes.

tribula, genus machinæ, siue vehiculi unde frumenta teruntur.
tribulæ, genus spinarum.
tribunal, sedes iudicis.
tributa, quia populis iura uel opem tribuunt, uel quia singulis tribubus præfunt, aut alibi legitur militibus.
tributum, præcium pacis est, scilicet redditus, pensio.
trice, capilli.
triclinitum, cœnaculum, dictum a tribus lectulis discumbentium ad conuiuium. Climō enim Græce lectus, uel accubitus dicitur.
tricolon, trimembris.
tricolor, idest tres cameras, uel tres absides habens.
tridens, fuscina, uel iaculum trium dentium.
trieris, nauis magna trium remorum.
triferos Græce, tener.
trima, triennis.
trimenis, uel trimestris, triticum, quia post tres menses colligitur.
trinepos, abnepotis filius.
triones, aratorii boues, quasi terriones, eo quod terra terant.
tripodes, mensæ uel arcus, uel candelabra cum tribus pedibus.
tripudium, gaudium.
tristiles, tripodes.
tristega, tricamerata.
trifolium, trifarium.
triton, Deus maris, uel lacus.
Aphrica tritonia, Minerua.
trocheus, celer.
trochos Græce, rota.
tromos Græce, tremor.
tropologia, moralis intelligentia, uel excusatio.
tropos, locutionis modus uel dictio translata ad non propriam significationem.
trudes, conti ferrati, a trudendo, idest pellendo uel claudendo.
truncus, statua arboris, uel corpus sine pedibus aut sine capite.
trutina, statua, ponderatio, examinatio.
trux uel truculētus, ferus, crudelis.
trucidat, occidit, uulnerat.
tubianei, alienigenæ quos Iudei tubis in adiutorium cōuocabant.
tucus, cuculus.
tudes, malleus, a tundendo.
tugurium, casa pauperis, uel custodis uinearum.
tum, Deum.
tumulus, sepulchrum, uel paruum mons quasi tumēs tellus.
tudere, percutere, uerberare.
turdus, genus auis.
tutor, defensor.
turgor, tumor.
turma, 30. milites habet.

De incipientibus per V. Cap. LXVI.

V Accinia, uiolæ purpureæ.
Vaccula, a vacca diminutiuum.
Vada, eo quod per ea pedibus uadi possit, loca humilia in flumine.
Vades, fidei iussores.
Vaser, superbus callidus fictus.
Varius, altitudo, maliciosus.
Vafre, idest artificiose, siue in geniose.
Vagitus, infantium fletus. Vagire enim, & mugire, & cetera, ita distinguuntur. Infans uagit, ouis balat, Lupus ululat, Bos mugit, Leo rugit, Elephas barrit, Equus hinnit, Asinus rudit, Sus grunit, Canis murit, & latrat, Serpens sibilat, Rana quaxat, Coruus crocat, Grus arisat, alia gruit, Miluus nigit, alia lipipit, Turtur, & columba gemit, Vulpes gannit.
Vah, interiectio exultantis.
Vallat, circumdat, munit, format, componit.
Valitudinarius, qui frequenter ægrotat. Valitudo enim & prospera esse potest, & aduersa.
Vallum, gyrum, fossatum, munitionis.
Varicat, ambulat, diuertit.
Varicæ, uenæ extortæ, & plonæ.
Vasta, lata profunda.
Vaticinia, Prophetiæ, uel prophetarum carmina.
Varea, calciamenta mulierum.
Vbertim, affluenter.
Vdum, infusum, humidum.
Vectes, fereæ uel fustes, quæ manibus vectentur.
Vestigal, pensio, tributum, a vehendo dictum.
Vegetus, fortis, ualidus, fortis.
Vellicat, carpit, mordet.
Velificat, nauigat.
Venabula, quasi uenatui habitacula.
Venale, uendibile.
Ventilat, commouet, spargit, purgat, examinat, discutit.
Venum, uenditio.
Venustat, adornat.
Veredi, qui redas vehunt, id est ducunt, & qui uias publicas currunt, per quas, & rede.
Vergiliæ, stellæ quæ & Pliaides.
Vergit, declinat, occidit.
Verres, Porcus.
Verrit, trahit.
Verriculum, genus piscatorii rhetis, quod trahitur.
Vermiculatum, distinctum.
Vermiculum, coccinum, siue rubrum.
Verna, seruus in domo natus.
Vernaculum, proprium, familiaris.
Vernat, floret, lætatur.

Vermilis, subdolos, malus, seruilis.
Vernulæ, serui.
Verfar, cogitat, uoluit.
Versatilis, vibrabilis secundum quod ab utraque parte uersus incidat.
Versutus, astutus, garrulus, qui in qualibet fraude facile uertitur. Inde & uersutia.
Vertex, in mari uel in flumine locus rapacissimus, uel sinuosa vertigo, scilicet unda in gyrum ducens. In homine autem est illa pars, quæ capilli colliguntur, & in quæ cesaries uertitur.
Vertibula, cardines, uel summe ossium partes.
Vertigo, est cerebri mentisq; turbatio, qua uidentur omnia ibi in gyrum uolui, uel turbo cum uentus surgit, & terram in gyrum mittit.
Veruncant, euellunt.
Vertunt, trahunt, scindunt, nauigant.
Verrucæ, genus ægritudinis.
Veruex, aries.
Veru, uirga, uel contus.
Vesci, pasci.
Vesciæ, bullæ turgentes, ac feruentes.
Vespilio, sepulchrorum uiolator.
Vesper, stella noctem inducens.
Vesperus, idem.
Vespertilio, auis nocturna.
Vesta, dea Paganorum. Inde vestalis.
Vestibulum, introitus, uel atrium, quasi uestiens domum.
Veterani, antiqui, uel milites qui post multos labores militiæ quietis suffragium cōsequuntur. Idem & emeriti.
Veterator, antiquus terginetator, uel fraudator.

Adhuc de eodem.

V Iat, iter, facit. Inde viator.
Viaticum, sumptus in uia.
Vibrat, crispat, torquet, concutit, micat.
Viburna, genesta mollissima uel uirgulta, quædam humilia.
Vicatim, uicissim.
Vices, alternationes.
Vicia, genus leguminis.
Vicissim inuice, alternatim, uel per uices.
Viduare, nudare, desolare.
Viget, floret, ualet, fortis est.
Villicat, villam agit, id est gubernat.
Villicat, uille custos, uel rector, uel dispensator.
Vimen, genus uirgulti.
Vinacia, acina unde eliquatū est uinum.
Vipera, genus serpentis.
Virago, uirgo, uel fortis femina, quasi uirum agens, idest opera uiriliter faciens, uel mulier, quia de uiro acta est, id est,

Speculum Doctrinale Vincentij.

est, formata.
Virecta, viridia loca, uel virgulta mollia.
Virginal, membrum uirginis.
Virgultum, uirga uel silua minor, idest humilis, uel id, quod de radice arboris pullulat.
Viritim, fortiter, priuatim sigillatim, nominatim.
Virosa, fortia uenenata.
Viscum, est illud putridum de quercu confectum, quo aues capiuntur, & ex Italia venit.
Visere, uidere, visitare.
Vi superum, ira, uel violentia Deorum.
Vitabundus, uienti similis, sicut moribundus, morienti.
Vitte, infule, uel ligaturæ quibus fluentes religantur capilli sic dictæ, quia ui tenet.
Vitricus patrister, scilicet qui a matre nonus superducitur quasi nouitricus.
Viuidus, ualidus fortis agilis.
Vlcus, plaga cicatrix.
Vlgo, humor, sordes, limus.
Vlignosa, humida, pinguis.
Vlua, brachium.
Vlua, palus.
Vlula, auis nocturna.
Vmbilicus, medius locut corporis quasi umbus iliorum.
Vmbo, locus in medio clipei.
Vmbre, animæ simulacra.
Vmen, dignitas.
Vna sabbati, prima dies post sabbatum.
Vncat, curuat.
Vncum, curuam. Inde uncinus.
Vncus, anchora.
Vncia, pondus octo dragmis constans.
Vndans, abundans, buliens.
Vngula, onix, uel genus est tormenti quo reus in oculis effoditur, & torquetur ut fides inueniatur, unde & fidecula dicitur.
Vnguina, vnguenta.
Vnicè, summè, singulariter.
Vnicuba, vnus viri uxor.
Vniones, quedam margaritæ.
Vniuoca, sunt quando plurimum rerum unum nomen est.

Vola, palma.
Volenum, Gallice bonum, uel magnum.
Volutabrum, ubi porci se uolunt.
Voluus, cuius radix est uolubilis, & rotunda.
Vorago, profunditas, baratrum.
Vori, edaces.
Voti compos, faciens, quod vult.
Votum, uoti promissum.
Votrum, donum.
Vi, Græce ignis.
Vranos, Græce cælum, uel genus piscis.
Vreus, uas aquarum. Inde vrcolus.
Vri, boues agrestes.
Vrina, mensura quam quidam quartariam uocant, proprie autem pro condendis defunctorum cineribus adhiberi solet.
Visque, diu, assidue.
Vitrida, locus ubi uruntur pecora.
Vitupat, præsumit, illicite utitur.
Vitupatio, adeptio dominium per continuationes iustæ possessionis decemni, uel alius temporis.
Vitia, Græce substantia.
Vitensilia, uaticini sumptus uel mobilia domus uisibus apta.
Vterini ex vno utero editi.
Vulcanus, ignis quasi uolans candor, uel uolcanus, quia per aerem uolat.
Vultur, genus auis.
Vltuosus, tristis, formosus.
De incipientibus per X. & Y.
Cap. LXVII.

X Andicus Aprilis.
Xenia, præmia, munera, beneficicia.
Xenodochium, Græce peregrinorum susceptio uel hospitium.
Xilon, Græce lignum. Inde Xilo balsamum, idest lignum balsami.

Y Ades stellæ, quinque in modum y literæ in fronte tauri positæ.

Ycon, imago, uel similitudo comparata. Inde yconia.
Ydea, Græce proprietas uel exemplar.
Ydin, Græce uidere.
Ydiota, imperitus, uel sine literis.
Ydoi, Græce aqua. Inde idria uas aquarum lapideum ad lauandum.
Ydros formula.
Ydra, serpens multorum capitum, uel draco.
Yle, materia informis omnium corporum.
Ymnus, laus canticum.
Ypallage permutatio.
Ypanti, obuiatio, uel domini præsentatio.
Yper, Græce super, uel trans.
Yperapiltes, fidelis dispensator, ab yper, quod est super, & piltis, quod est fides, quasi super alios fidelis.
Yperbaton, transgressio quedam uerborum ordineturbanis.
Yperbole, dicto fidem excedens.
Yperborei montes Scythiæ, quia super, idest ultra eos sunt boreas.
Yperdulia, seruitus, quæ Christi humanitati debetur.
Ypodenthaureus, fingitur homo equo mixtus.
Ypo, Græce sub, uel infra.
Ypodromum, stabulum equorum uel locus ubi equi currebant. Nam ypos equus dromus strata.
Ypogeu, antra, uel spelunca.
Ypopodes, genus monstri.
Ypothami, equi fluuiales.
Ypostassi, Græce substantia in diuidua.
Ypotheticus, conditionalis.
Yris, arcus cælestis uel species gemme aut herbe.
Yronia, tropus per contraria quod conatur ostendens.
Ysagoge, introductiones.
Ylos, Græce iustus uel equus.

De incipientibus per Z.
Cap. LXVIII.

Z Abazid est galea. Inde zabatus.

Zaberna, arca uel armariolus.
Zabin, intellectus.
Zabulus, Sathanas.
Zar, apud Hæbreos Aprilis.
Zedoar, quedam species aromaticæ.
Zephirus, uentus, qui & faunus.
Zelus, æmulatio, & in bonam partem, & in malam accipitur.
Zelotipia, idest mala superstitio contra uxorem.
Zelotes dictus est Symon a Chana Galyleæ. Nam Chana interpretatur zelus.
Zema Græce, ius.
Zenones, antea dicebantur, qui nunc Galli Senones, & in z. commutata.
Zete, æthiales domus quas frigiditas facit aqua subducta hyemalis autem quas calidas facit flamma subducta.
Zeuma, iugatio, uel coniunctio.
Zeigon enim iugum.
Zeuma etiam dicitur in pluribus sensibus vnus uerbi clausula.
Zeusis Græce, iunctura.
Zyan enim Græce, meritum actum.
Zibimig, lanceæ.
Zima Græce, iris uel frumentum, inde azimis, idest sine fermento.
Zinziberr, genus pigmenti.
Zis, acutus.
Zius, mensis.
Zizania, herba, quæ & lolium.
Zmaragdus, gemma quedam.
Zmirmon, resina, quæ & myrra.
Zoa, uita, zodia Græce, signa. Inde zodiacus, significat circulus qui, 12. signa continet.
Zographon, pictor. Inde zographia.
Zona, oculis, uel cinctorium.
Zoi, idest vita.
Zotica, uirtus, idest uitalis in corde consistens, quæ facit vitam membris, & corpori.

LIBER SECVNDVS

De Arte Grammatica.

De definitione & partibus Grammatica. Cap. I.



LSDORVS in lib. primo Etymo. Grammatica est scientia recte loquendi, origo & fundamentum: liberalium literarum. Hec in disciplinis post literas communes inuenta est, vt qui iam literas didicerunt per eam recte loquendi rationem sciant. Huius igitur artis primordia literarum communes exstant, quas librarij & calculatores sequuntur, harumque disciplina velut quædam huius artis est infantia, vnde & eam Varro *literationem* vocat. Denique Grammatica nomen a literis accepit, grammata namque Græci literas vocant. Grammatica est scientia gnara recte scribendi, & recte loquendi, secundum vnumquodque genus loquelæ in quo composita est, ipsæ est literalis scientia eo, scilicet q̃ literatum efficit. Nec dico, quòd litera, syllaba, dictio & oratio artis huius sint materia, licet hoc omnes antiqui dixerunt, sed vox potius, vnde secundum artem Grammaticam illa quatuor formantur. Huius ergo artis officium est literas congruè in syllabis, syllabas in dictionibus, dictiones in orationibus ordinare, & eadem competenter pronunciare, ad vitiationem solæcismi, & barbarismi. Solæcismus est incongrua dictionum ordinatio, dicta quasi mos solæcensium, a soloe ciuitate Græciæ, cuius ciues cum Romam venissent, vt latine loqui addiscerent, corrupte loquentes dictiones incongrue ordinabant, vel coniungebant. Barbarismus vero est incongrua literarum vel syllabarum in scriptura coniunctio, siue dictionis incongrua prolatio, quasi mos barbarorum. Dicebantur vero antiquitus barbari omnes præter græcos & latinos. Finis huius artis est recte scribere & recte loqui, siue in scribendo & loquendo solæcismi & barbarismi vitatio. Partes huius artis sunt quatuor. Prima est de literis, Secunda de syllabis. Tertia de dictionibus. Quarta de orationibus, vel oratione. Ars enim grammatica est scientia omnium istorum simul, & nullius tantum per se, vnde etiam dicuntur partes integrales. Species eius sunt genera linguarum in quibus ars grammatica tractata est, & composita, vocem enim format artifex in diuersa linguatum genera secundum artem grammaticam. Est autem grammatica composita in lingua Græca, Latina, Hebræa, & Chaldaica. Et possunt artis huius species crescere, hoc est, plures esse, vt si grammatica tractaretur in Gallica lingua, siue in aliqua alia in qua nondum tractata est. Hoc ordine docenda est grammatica. Primo est agendum de litera, in qua parte ars notaria continetur. Postea vero addendum est de syllabis, in qua parte continetur ars metrica quæ ad musicam multum pertinet. Tercio de dictionibus docendo, quæ eis accidunt, secundum, quæ debent construi. Ad vltimum agendum est de oratione, docendo quomodo dictiones secundum illa accidentia construuntur.

De Materia eiusdem artis, id est de voce. Cap. II.

QUONIAM autem vox materia huius artis est, tamen etiam quia in descriptione literarum, syllabarum, dictionis, & orationis nomine vocis vtitur Priscianus. Idcirco diuersorum de voce ponere sententias, necessarium esse duximus. Stoici namque vocem dixerunt esse aera, ideo corpus, quod plerique nostri temporis tenent & confirmant: ita etiam vt plurimum, eorum turpia quæque incurrant, concedentes quòd vox alba, & nigra est, & foetida, secundum diuersas aeris qualitates. Plato vero dixit vocem esse aeris plagam, id est aeris percussione. Sed hanc rursus percussione quidam nostri temporis dixerunt esse passionem passibili qualitati adiunctam. Alij actionem. Alij itaque dixerunt vocem esse substantiam. Alij qualitatem. Alij quantitatem. Alij vero actionem, quæ omnia vt pote falsa repellimus. Dicimus enim vocem non esse eorum, quæ sunt res, sed eorum potius, quæ proferuntur. Ad nullum itaque prædicamentum pertinet. Prædicamenta namque rerum naturam sequuntur. Vox vero nihil ponit in rerum natura, quoniam nec substantia est, nec substantiam informat. Est autem vox sonus naturalibus instrumentis formatus. Non est autem substantia, vel accidens, quoniam non est res sed proferitur. Illa itaque descriptio, vox est percussio aeris, & per causam data est, quoniam vox lingua percutiendo aera formatur. Priscianus vero hanc ponit descriptionem. Vox est aer tenuissimus ictus: aut ergo dicemus eum in sententia Stoicorum fuisse, aut si ab illo errore Pri-

scianum defendere malumus, dicemus descriptionem illam datam esse per causam, sicuti & illam. Dies est sol lucens super terram, non quòd dies sit sol, sed quia lux solis diei causa est. Sic & aeris percussio causa est vocis. Tenuissimus autem additur, quoniam in spisso aere vox formari non potest: vnde etiam pisces muti dicuntur. Vel tenuissimus secundum antiquos: quia aer in sui natura tenuis est, tenuior cum attrahitur, tenuissimus cum pulmone colatur. Vel tenuis fit cum attrahitur, tenuior cum colatur in pulmone, tenuissimus cum per arterias emittitur in qua, scilicet emissionem vox formatur. Aliam rursus ponit descriptionem. Vox est suum sensibile aurium, id est, quod auribus sentiat eis proprie accidit. Bene autem dixit suum aurium, scilicet, quia & auris sentit aliquid, scilicet audiendo, sed non est auris instrumentum tangendi.

De speciebus vocis.

Cap. III.

VOX alia articulata est, alia inarticulata. Rursus alia literata est, alia illiterata. Articulata est, quæ copulata est significationi alicui, siue consignificationi. Artare enim est copulare. Inarticulata est illa, quæ nulli significationi coniuncta est. Literata quoque est illa vox quæ literis iam repetitis scribi potest. Illiterata vero, quæ scribi non potest literis iam repetitis. Si ergo differentia illa quæ literata, addatur ei quæ est articulata, fiet in illa vocis species, quæ est vox articulata & literata, vt. Arma virumque cano. Coniungantur iterum illiterata & articulata, & fiet alia species, vt gemitus infirmorum. Coeat rursus literata cum inarticulata, fiet tertia, vt coax, quæ est ranarum vox. Similiter & cra, quæ vox coruina est. Si vero coniungatur illiterata & inarticulata, fiet quarta, vt mugitus bouum & similia. Et quia restat vt etymologiam eius nominis quod est vox doceamus. Quid sit etymologia breuiter absolueamus. Etymologia est expositio alicuius vocabuli per aliud vocabulum, siue vnum siue plura magis secundum rei proprietatem & literarum similitudinem, vt lapis quasi lædens pedem, fenestra, quasi ferens non extra. Differt autem ab interpretatione, quæ est translatio de vna loquela in aliam. Etymologia scipius fit in eadem loquela. Vox ergo, vel dicitur a vocando, vel apo toi boo, id est, ab hoc verbo græco, quod est boo, mutatione. b. literæ in. v. consonantem. Et vide, quòd apo Græce, ab dicitur litine. Toi est articulus apud Græcos, & valet quantum hoc. Inde dicitur apo toi boo, id est, ab hoc quod est boo, quod interpretatur sono. Vnde compositum inuenitur reboo, id est resono.

De Litera.

Cap. IIII.

LITERA est pars minima vocis compositæ, id est elementarijs sonis distinctæ. Composita namque vox distinguitur hic contra confusam. Et hæc quidem descriptio secundum vim & proprietatem partis integralis data est.

Litera quoque sic describitur. Litera est vox, quæ scribi potest indiuidua. Id est, vox representata figura quasi scriptibilis, & quæ per alias voces diuidi non potest. Vox igitur ibi ponitur pro genere: Sed ad differentiam vocis, quæ non potest scribi, additur, quæ scribi potest. Sed quia hoc totum habet syllaba, & dictio, & oratio, ad differentiam omnium istorum additur, indiuidua. Et hæc est definitio conitans ex genere & differentijs. Litera vero secundum etymologiam dicitur quasi legitera, eo, quòd præbet iter legendi, siue figuram attendas, siue pronunciationem. Alter quoque dicitur litera a lituris, eo, scilicet, quòd antiqui prius scribebant in ceratis tabulis & postea debebant, Item dicuntur elementa per similitudinem quandam, quia sicut elementa coeuntia corpus perficiunt, ita literæ coeutes faciunt uocem literalem. Isidorus ubi supra, Literæ sunt indices rerum, signaque uerborum. His tanta uis est, ut nobis absentium dicta sine uoce loquantur. Earum enim uerba per oculos, non per aures introducuntur. Dicuntur autem quasi legitera, uel quòd iter legentibus præstet, uel quòd in legendo iterentur.

De Origine literarum, & primo Hebraicarum.

Cap. V.

SUS literarum repertus est propter memoriam rerum. In tanta namque rerum uarietate, nec poterant audientibus omnia dici, nec memoria contineri, itaque ne obliuione fugiant, literis alligantur. Literæ Latinæ & græcæ ab Hebræis uidentur exortæ. Apud illos enim prius dictum est Aleph. Deinde ex simili enunciatione apud Græcos tradum est alpha. Inde apud latinos. A. translator ex simili sono alterius lingue literam condidit, ut nosce possimus linguam Hebræam omnium linguarum & literarum esse matrem. Sed Hebræi 22. elementis literarum secundum ueteris testamenti libros utuntur. Græci uero 24. Latini etenim inter utranque linguam progredientes, uigintitria elementa habent.

Hebræorum

Speculum Doctrinale Vincentij.

Hebræorum literæ a lege cæperè per Moysen, ut.

Aleph	Bed	Gimel	Daled	He	Vau	Zain	Es
Tes	Iod	kaf	Lamed	Mem	Nun	Samech	
Hain	Pe	Fe	Zadi	Cof	Res	Schin	Tau.

Syrorum autem, & Chaldæorum per Abrahā, unde & cū Hēbræis, & numero, & sono concordant, solis characteribus discrepant. Ægyptiorum literas Isis regina Inachi filia, de Græcia veniens in Ægyptum repperit, & Ægyptiis tradidit. Apud Ægyptios autem alias habuisse literas sacerdotes dicunt, alias vulg^o. Hieronymus in prologo galeato. Viginti, & duas literas esse apud Hebræos. Syrorum quoque lingua, & Chaldæorum testatur, quæ Hēbræis magna ex parte confinis est. Nam & ipsi vigintiduo elementa habent eodem sono, sed diuersis characteribus. Quō igitur vigintiduo elementa sunt p quæ scribimus Hēbraicè oē, quod loquimur, & eorū initis vox humana comprehenditur: ita vigintiduo volumina supputantur, quibus quasi literis, & exordiis in Dei doctrina tenera adhuc, & lactens uiri iusti eruditur infantia. Actor. Vt & quinis armatus his, tanquā spiritualibus telis, postea in Ecclesia Dei doceret confideret. Vnde. 2. Corin. 10. Arma enim nostræ militiæ nō carnalia sunt, sed potentia Deo ad destructionem munitionum, & cogitationes destruentes, & omnem altitudinem extollemem se aduersus scientiam Dei, & captiuantes omnem intellectum ad obediendum Christo, & parati subiugare omnem inobedientiam.

De Inuentione Græcarum, literarum. Cap. XI.

Gracarum literarum vsum primum Phenices inuenerunt. Vnde & Lucanus Phenices primi magni si creditur aucti. Mansurā rudibus uoce signare figuris. Hinc est, q̄ & Pheniceo colore librorum capita scribuntur, quia ab ipsis literæ initū habuerunt. Suntque eorum quorum nunc est vñs cōis nume. 24. videlicet. Alpha. vita. gāma, delta. ep̄silon. zita. ita. tita. iota. capta, labda. mi. ni. o micron. pi. ro. sigma. taf. phi. xi. chi. psi. o mega.

Quorum hæc sunt figuræ ordine ut sequitur.

α. β. γ. δ. ε. ζ. η. θ. ι. κ. λ. μ. ν. ξ. ο. π. ρ. σ. τ. υ. φ. χ. ψ. ω. Cadmus agenoris filius Græcas literas a phenice in Græciam decem, & sex primus attulit. α. β. γ. δ. ε. ζ. η. θ. ι. κ. λ. μ. ν. ξ. ο. π. ρ. σ. τ. υ. Palemedes troiano bello tres adiecit. ι. θ. φ. χ. Post quem simonides miles tres addidit. ς. ζ. ξ. ψ. u. literam pythagoras famius ad exēplum vitæ hancum primus formauit, cuius virgula subterior prima, ætatis significat, incertā, quippe, & quæ adhuc se, nec vitis, nec virtutibus dedit, binū autē, qd̄ supra est ab adolescentia incipit, cuius dextera pars ardua est, sed ad Beatā vitā tendens. Sinistra faciliior, sed ad labē interitæ deducens, de qua sic Persius ait. Et tibi, quæ Samius deduxit litera ramos. Surgentem dextro mō strauit limite callem. Quinque autem esse apud Græcos mysticas literas. Prima. υ. quæ humanā uitā signat, de qua nunc diximus. Secunda. θ. quæ mortem. Nā iudices eandē literā thetā aponebant ad eorū noīa, quos supplicio afficiebant. Et dī thetā a po toy thanaton, id est, a morte. Vnde & habet per mediū telū, id est, mortis signum, de qua quidā ait. O multū ante alias infelix litera thetā. Tertia. τ. tau figuram demonstrans dominicæ crucis. Vnde & Hēbraice signū interpretatur, de qua dictū est. 3. Ezech. per Angelū transi p mediū Hierusalē, & signa tau in frōtes virorū gemētū, & dolentiū. Reliquas uerō duas summā, & vltimā sibi vēdicat Christus. Ip̄s. n. principiū, ip̄s & finis dicēs. Ego sū. α. & ω. Cōcurrētibus. n. inter se inuicem alpha ad omega usque deducit, & rursus ω ad alpha replicatur, ut ostēderet i se Dñs, & initii decursū ad finē, & finis decursū ad initii.

Qualiter apud Græcos omnes literæ numerales sunt. Cap. VII.

Omnes autem literæ apud Græcos, & verba componunt, & numeros faciunt. Nam α, litera apud eos vocatur in numeris vñm, ubi autem scribunt b. uocatur duo, ubi scribunt c. uocatur in numeris eorum tria, ubi scribunt d. uocatur in numeris ipsorum quatuor, & sic omnes literæ apud eos in numeris habentur. Latini autem numeros ad literas non computant, sed solo verbo componunt, exceptis aliquibus, quæ numeros figura demonstrant, ut. c. pro centum, d. pro quingentis. i. pro uno. l. p. quinquaginta. m. pro mille. 5. pro quinque. & x. litera, quæ & in figura crucem signat, & in numero decem demonstrat, Actor. Eę, sunt literæ Græcę, & hi numeri singulis literis respōdētēs. Alpha, pro. a. Mia. j. Vita, pro. b. Dia. 2. Gāma, pro. g. Tria. iij. Delta, pro. d. Tassera. iij. Ep̄silon, pro. e. Pēta quinq. Erisōn nota numeri est. Exa sex. Zira. p. z. Hebda septem. Chi. pro ch. Ogda octo. Tita. Thia nouē. Inta. pro. j. Deca decē. Cappa. pro. c. & K. Echasi uiginti. Labda, pro. l. Triantha triginta. Mi. pro. m. Tetrāta qua draginta. Gni. p. n. Pēta quinquaginta. Xi. p. x. Exēta sexaginta. Omicron. p. o breui. Hebdeṭa septuaginta. Pi. p. p. Ogdotā, octuaginta. Cofē. nota numero. Eninantha. nonaginta.

De Inuentione Latinarum, literarum.

Cap. VIII.

Isidorus. Latinas literas Carmentis nymphæ prima Italii tradidit. Decem, & septem literis latinis uetus scriptura constabat, scilicet a. b. c. d. e. f. g. i. l. m. n. o. p. q. r. s. t. unde & legitime nominantur illa ratione. f. uel q̄ ab. e. vocali incipiant, & in mutuum sonum desinant, ut sunt seminocales. Vel a suo sono incipiant, & in uocalem e. desinant, ut sunt mutę. H. autē litera pro sola aspiratione adiecta est postea. A spiratio. n. sonus est vberius eleuatus, cui contraria est prosodia sonus æqualiter flexus. K. l. iteram Salustius ludi magister postea latinis adiecit, ut in sono discrimen faceret duarum literarum. c. & q. quæ ideo superuacua dī, quia exceptis K. l.endis superflua iudicatur, per. c. n. uniuersa exprimimus. X. litera vsque ad augultū tempus nondum apud latinos erat, sed pro ea. c. & f. scribebant. Vnde duplex vocatur, quia pro. c. & pro. f. ponitur. A Græcis duas literas mutua uit latinitas. y. & z. pp. noīa. f. Græca, & hæ apud Romanos vsq; ad Augultū tempus non scribebantur. Sed pro. z. duplex. ff. ponebāt, ut hilarissat. Pro. y. verō. i. scribebāt. Perrus Helias. De his agit priscianus, sed mō fm figurā mō fm prononciationē. Quę dā. n. attribuit literæ pp. hæc, qdā pp. illā. Sunt igitur figurarū 23, quibus utimur. Sciendum verō, q̄ in hoc numero cōputat Priscianus. h. licet literā non reprēsentat, sed nota sit aspirationis. In hoc eodē etiam numero ponit. y. & z. quamuis non utamur his nisi in barbaris dictionibus. Ideo autē præmittit de figuris ut ostendat unā figurā qñq; reprēsentare elementa multa, elementa ut. i. & u. & plures figuras unū elementum. ut. c. & k. & q. Quod autem in abecedario ponitur illa figura, quę est, & non ideo ponitur, q̄ sit literæ figura, sed q̄ syllaba quædā una figura reprēsentatur ac si litera. Cumque verō. 23. figuræ sint, prononciationes earū. i. modi. pñciādī multiplores sunt. Quippe cū singulæ vocales denos habeant sonos, ut. n. qd̄ de una dixerō de cæteris detur intelligi. A breuis aspirata vel acuitur, ut habeo, uel grauatut ut habemus. Rursus. a. breuis non aspirata, vel acuitur, ut abeo, uel grauatut ut animus. Sunt itaque quatuor modi prononciadi. a. qñ. corripit. Sex verō sunt qñ pducit. Producta namque. a. aspirata, uel acuitur, ut hamis, uel grauatut, ut hamorum, uel circumflectitur, ut hamus. Producta non aspirata, uel acuitur, ut are, uel grauatut ut aratrum, uel circumflectitur, ut ara. De. h. queritur utrum sit uox. Nos autem dicimus, quod non est uox sonus, neque enim plectro linguæ formatur, sed ad modum tussis subripitur.

De Accidentibus literæ. Cap. IX.

Petrus Helyas. Accidentia ergo literæ dicuntur ea, quæ concurrentia faciunt literæ proprietatem. i. concurrentia uocem faciunt esse literam. Tria ergo sunt, quæ accident literæ, nomen, figura, potestas, nisi enim hæc tria concurrant non est litera, id est, nisi nominetur, & figura reprēsentetur, & pronunciet. Solent enim antiqui quære in quo subiecto hæc accidentia habeant esse. Et dixerunt quidam, q̄ in litera, sed errant, sicut enim substantia manens una, & eadem diuersis uariatur accidētibus, & litera manens una, & eadem diuersis reprēsentatur figuris, & modis prononciatur diuersis. Sunt igitur accidentia similitudine sola, uon q̄ substantias informant, immo nec sequit, q̄ si sunt accidentia literæ, q̄ ideo sint accidentia. Nomina literarum sunt indeclinabilia, huc q̄ a barbaris reperta sunt, qui nullam habent declinationem. Siue quia stabilia debent esse, eo q̄ fundamentum sunt omnis doctrinæ. Siue ideo, q̄ aliter non poterat esse apud Latinos, cum quædam literæ dicantur uocales, eo q̄ per se uoces suas perficiunt, qñ ipsā uocalis nomen est sui ipsius, quod non obseruari posset si uocalium nomina diuersis terminationibus flecterentur. Semiualium nomina a uocalibus incipiunt, & in ipsas semiuocales desinunt. Vnde nomen. l. in antiquis libris inuenitur scriptum per. e. & l. Et hoc idem in mutarum nominibus apparet, mutarum enim nomina ab ipsis mutis incipiunt. Et in. e. uocali desinunt, exceptis. q. & k. Vt hæc itaque proprietas obseruaretur indeclinabilia manserunt. Isidorus ubi supra. Nomina autem literarum gentes ex sono proprię linguæ dederunt, notatis oris sonis atque discretis, nam postquam eas animaduertierunt, & nomina illis, & figuras inposuerunt. Figuras autem partim ex placito, partim ex solo literarum formauerunt, ut puta. i. & o. quarum unius sicut exilis sonus est, ita tenuis uirgula, alterius pinguis sonus sicut, & plena figura. Inter figuras literarum, & apices ueteres distinxerunt. Apicem dictum propter, quod longe sit a pedibus, & in cacumine literæ apponatur. Est enim linea iacens super literam æqualiter ducta. Figura enim est, quæ tota scribitur. A litera in omnibus gentibus prior est literarum, eo quod ipsa prior nascentibus uocem aperiat.

De

De potestate litera substantiali. Cap. X.

Petrus Helias. Potestas ergo est ipsa pronuntiatio. i. modus pronuntiationis propter quam figure, & nomina reperiuntur. Potestas vero, alia substantialis, alia accidentalis. Substantialis, quod ipsa vocalis est, aut consonans. Sic enim pronuntiatur litera, ut vel per se vocem suam perficiat, & dicitur vocalis. Vel ut cum alia sonet, & non per se, & appellatur consonans. Hi vero pronuntiationis modi sunt de substantia literarum. Isidorus, ubi supra. Literarum ergo diuiduntur principaliter in duas partes, in vocales, & consonantes. Vocales sunt, quæ directo hyatu faucium, sine ulla collisione, variè emittuntur, dicuntur vocales, quia per se vocem impleant, & per se syllabam faciunt nulla adhaerente consonante. Consonantes sunt, quæ diverso motu linguæ, vel impressione labiorum efficiuntur. Et vocantur consonantes, quia per se non sonant, sed iunctis vocalibus sonant. Hæc in duabus partibus diuiduntur, in semivocales, & mutas. Semivocales dicuntur, eo quod quidam semisonum de vocalibus habeant. Ab e, quippe vocali incipiunt, & desinunt in naturalem sonum, ut f, l, m, & cæteræ. Mutæ autem dicuntur, quia nisi subiectis sibi vocalibus nequaquam erumpunt; si enim eis extremum vocalis detraxeris sonum inclusum litera murmur sonabit, ut, b, c, d, & cæteræ. Inter vocales autem i, & u, apud grammaticos varias habent significationes. Nam modò vocales, modò consonantes modò mediæ sunt. Vocales ideo sunt, quia solæ posita syllabas faciunt. Consonantes ideo habentur, quia interdum habent post se vocales in eisdem syllabis constitutas, ut Iuno, vates. Mediæ autem iccirco dicuntur, quia naturaliter solè medium sonum habent, ut ilus, vnus, coniunctæ alijs pinguius sonant, ut Ianus, vanus, solæ enim aliter sonant, aliter iunctæ. I. vero propterea interdum dicitur duplex, quia quotiescunque in metro inter duas vocales inuenitur, pro duabus consonantibus habetur, ut Troia, geminatur enim ibi sonus eius. V, quoque litera proinde interdum nihil est, quia alicubi nec vocalis, nec consonans est, ut quis. Eadè, & digamma a Græcis vocatur, quando sibi met alijque vocalibus iungitur, quia duplex est instar F. literæ, quæ duplex gamma habet, ad cuius similitudinem cū ceteras vocales dygammion appellari grammatici voluerunt. Inter semivocales autem quædam liquide dicuntur, quia interdum in vna syllaba postpositæ, alijs consonantibus deficiunt, & a metro excluduntur. Ex quibus duæ, apud Latinos liquefunt l, & r, ut flatus, fragor. Reliquæ m, & n, apud Græcos liquefunt, ut Mnestheus. Petrus Helias. Antiquissimi Latinorum scribebant f, l, orem digamma ad representandum u, consonantem, ut in his dictionibus, vado, & venio. Item ubi hodie ponimus f, ut in facio, & consimilibus, scribebant tunc ph, asperius pronuntiantes, quam nunc pronunciemus. Placuit vero postea Modernis, ut quia in facio, & talibus nimis asperè sonabat ph, loco eius scribere f. Vide ergo, quod vbi quæ antiqui scribebant ph, nos hodie scribimus f, nisi in Græcis dictionibus, ubi antiquam seruamus scripturam. Inde probat Petrus Helianus, quod f, non est semivocalis, sed muta.

De potestate eiusdem accidentali prima.

Cap. XI.

Petrus Helias. Accidentaliter vero literarum potestas quinquplex est. Quarum prima est, quod litera, vel corripitur, vel producit. Secunda, quod aspiratur, vel absque aspiratione profertur. Tertia, quod vna congrua est alij in sono. Quarta, quod vna transit in aliam. Quinta vero, quod vna præponitur, vel postponitur ad constituendam syllabam. Vocales igitur apud Latinos omnes sunt accipites. i. modò corripuntur, modò producantur, & conuertiuntur. Vide ergo, quod vocalis alia longa, alia brevis, alia posita longa. Natura est, quæ producit ex inuentione sua, & institutione. Natura enim in vocalibus nihil aliud est, quam mentio ipsarum. Longa positio est, quando propter duas consonantes sequentes, vel propter vnâ duplicem producit, ut duxi. Similiter alia uatura brevis est, alia positio.

De ceteris quatuor. Cap. XII.

Mnes igitur vocales aspirantur, quamuis non vbiq; & semper præponitur eis aspiratio, ut habeo, habemus, hiems, homo, humus. Consonantes autem quatuor tantum postposita semper aspiratione. Aspiratur ergo c, ut Chremes. T. ut Thrafo. P. ut Philippus. R. ut Pyrius. De literarum cognitione, vide ergo, quod inter c, aspiratum, & c, non aspiratum est g. Inter t, quoque, & th, d. Inter p, & ph, sine f, est b. Ergo g, & d, & b, sunt mediæ, quia scilicet ex quadam similitudine soni accedunt ad eas, quarum dicuntur mediæ. Ita etiam, quod nec tanto spiritu profertur quanto eadem aspiratæ, & minore etiam spiritu profertur, quam eadem

Speculum Doctrinale.

non aspiratæ. Quod inde perpenditur, quoniam in proferendo non aspiratas magis laborant, vel operantur exteriora, proferendo enim medias inter vtrumque fit vocis formatio, quod facile perpendes si in prædictis modis attendas ora voces naturaliter modulanti. Post hoc sciendum est, sex modis literarum fieri mutationes, aut per casus, ut homo, hominis, aut per tempora, ut facio, feci; aut per compositionem, ut falsus, infusus; aut per deriuationem, ut sero, seratus; aut per translationem de Græco, in Latinum, ut Cyro, Cyrus; aut per antiquitatem, ut legendum, pro legundum. De ordine vero sciendum, vocales sibi præponuntur in dyphthongis ad constituendam syllabam. Dyphthongus ergo est duarum vocalium concursus in eadem syllaba, cū quadam soni collisione, ut vtrique vim suam habeat in metro posito. In eadem syllaba dictum est propter synalimpham, quæ fit inter literas dyphthongum syllabarum, ut vtrique vim suam habeat, in metro, additur propter u, quod posuit inter q, & aliam vocalem vim suam in metro non retinet, ideoque dyphthongum cum alia vocali non facit. Sunt autem quatuor dyphthongi quibus nunc utimur æ, œ, au, eu. Semivocalium autem m, ponitur ante n, ut Mnestheus, quod est proprium nomen, & amnis, sic enim iterandum est, vtræ, solum primam syllabam faciat m, vero, & n, simul sint de sequenti syllaba. S. quoque ponitur, ante, m, ut smaragdus. Qui enim scribunt z, ante m, vitium faciunt, nunquam enim duplex in principio syllabæ posita cum alia potest iungi consonante. Præterea si, z, ibi scriberetur, falsus esset Lucani, versus in quo ait.

Terga sedent crebro maculis distincta smaragdo.

Nunc vero stat metrum eo, quod scilicet præposita liquefit.

De syllaba.

Cap. XIII.

Petrus Helias. Syllaba ergo est comprehensio literarum conueniens sub vno accentu, & vno spiritu prolata. Syllaba namque interpretatur comprehendere. Comprehensio ergo literarum, quasi earum coniunctio per quod differt ab elemento, quamuis vna sola litera, ut a, quando est præpositio ipsam nominis interpretationem sortitur, consequens vero additur quasi congrua, ut videlicet sit absque barbarismo, sed quia hoc totum habet oratio subditur, vno accentu. Item quia tota dictio sub vno profertur accentu, ad eius differentiam additur, & vno spiritu. i. impulsu prolata. Sed Monosyllaba dictio eadem est, & syllaba, & ei illa descriptio conuenit ex eo, quod syllaba est, non ex eo, quod dictio diffinitur, syllaba est vox literalis, quæ sub vno accentu, & vno spiritu indistincte profertur, ut dicatur literalis contra confusam vocem, quæ sonis elementariis non est distincta, ut est mugitus Boum, & similia. Verum quia hoc totum habet dictio Monosyllaba additur instanter, ut scilicet sine distantia altera syllaba sequatur in constructione dictionis. Isidorus, ubi supra. Syllaba enim Græcè, Latinè conceptio, sine connexio dicitur. Vnde per illa est syllaba, quæ ex pluribus nascitur literis.

De speciebus syllaba. Cap. XIII.

Petrus Helias. Sunt autem syllabæ species sex. Est enim syllaba, quæ vnus literæ, ut a; vel duarum, ut ab; vel trium, ut ars; vel quatuor, ut mars; vel quinque, ut stans; vel sex, ut stirps. Quot autem sunt vocales, tot sunt syllabæ, quæ vero ex literis pluribus constant fere sunt innumerabiles. Sciendum vero, quod licet syllaba tres consonantes habeat, nulla tamen syllaba tres habet vocales, ita scilicet, ut in metro, vim suam retineant. Quamuis enim cum dyphthongo, scribatur u, ut in illa, quæ, u, tamen non retinet ibi vim literæ. Et ut de literarum positione in syllaba, aliquid dicamus: uel duæ uocales faciunt syllabam, ut illa dyphthongo, quæ est au, uel uocalis, & consonans, una uel plures, ita, quod uocalis antecedit consonantem, uel consonans uocalem. Nunquam tamen plures quam tres consonantes antecedere possunt uocalem in eadem syllaba, nec nisi tres sequi, ita tamen, quod si tres consonantes antecedunt uocalem non nisi duæ sequuntur, quia non ex pluribus literis, quam sex potest syllaba constare. Si antecedens syllaba terminetur in consonantem, necesse est, quod sequens a consonante incipiat, ut arcus, nisi sit dictio composita. Hæc enim regula de simplicibus intelligenda est. Isidorus. Syllabæ autem, aut breues sunt, aut longæ, aut communes. Breues uocatur, quia nunquam produci possunt. Longæ, quia nunquam corripri possunt. Communes autem, quia pro scribentis arbitrio, cum necessitas cogit, & produciuntur, & corripuntur. Ideo autem syllabæ longæ, breuesq; dicuntur, quia per varias uocum moras, aut duplices, aut simplices spatia temporis habere uidentur. Dyphthongæ syllabæ Græco nomine dicuntur, quod in eis binæ uocales iunguntur, & ex his

Tomus Secundus.

C

apud

Speculum Doctrinale Vincentij.

apud nos veras esse. scimus quatuor, æ, œ, au, eu. Ei, vero apud maiores tantum celebrata sunt.

De accidentibus syllaba. & primo de accentu.

Cap. XV.

Petrus Helyz. Accidunt vero syllabæ quatuor, tenor, spiritus, tempus, literarum, numerus. Tenor idem est, quod accentus. Accentus est modulatio vocis in communi sermone, vsuque loquendi, hoc autem dicitur propter cantilenas, ubi accentum non obseruamus. Dicitur autem accentus ab eo, quod est accino, accinis, co. s. q. vni syllabæ accantantur omnes alix, in prolatione dictionis, omnes enim alix, vnus prolationem sequuntur. Tribus vero modis fit modulatio, vocis, aut enim a graui voce incipimus, & in acutum tendentes, ibidem desinimus, & accentus hic dicitur acutus. Aut a graui incipimus ibique perseveramus, & est grauis accentus. Aut a graui in acutum tendentes, ad grauem reuertimur, & accentus hic circumflexus dicitur. Latini nunquam ponunt, vel obseruant accentum, nisi in penultima, nisi monosyllaba fuerit dictio. Exceptis illis in quibus, vel propter syncopam, vel causa differentiz ponitur accentus in fine. Isidorus. Accentus, qui Græce prosodia dicitur, ex Græco nomen accepit. Nam pros Latinè, ad oden Græce, Latinè, catus est, accentus autem dictus, quia iuxta cantum fit, sicut aduerbium, quia iuxta verbum est. Acutus, accentus dictus est, quia acuat, & erigat syllabam. Grauis, q. deprimat, & deponat, est enim contrarius acuto. Circumflexus, quia de acuto, & graui cõstat. Incipiens enim ab acuto, in grauem definit, atque ita dum ascendit, & descendit circumflexus efficitur. Acutus autem, & circumflexus similes sunt, nam uterque leuat syllabam. Grauis contrarius videtur ambobus, nam semper deprimat syllabas, cum illi leuent, vt vnde venit tyran, & nox, ubi sidera condit. Vnde hic grauis est, minus enim sonat, quam acutus, & circumflexus. Grauis, accentus cum vno accentu potest poni in dictione vna, cum vtrisque nunquam, vt Catulus. In composita dictione vnus accentus est, vt armipotens, omnipotens. Accentus autem repertus est, vel propter distinctionem, vt viridique in littore conspicitur fus, ne dicas Virsus, vel propter pronunciationem, ne dicas meta breuiter, & non producte meta, vel discernendæ ambiguitatis causa, vt ergo, nam cum producitur go, causam significat, cum corripitur coniunctio est. Figure accentuum sunt, quæ a grammaticis pro verborum distinctionibus apponuntur.

De regulis accentuum. Cap. XVI.

Isidorus, ubi supra. Monosyllaba autem pars orationis si naturaliter brevis est, vt vir. Aut positione longa, vt ars, acutus, accentum habebit. Si vero naturaliter longa, vt res, circumflexum. Dissyllaba si priorem naturaliter longam habet, & vltimam breuem, circumflexitur, vt Musa, aliter acutus, si trissyllaba si mediam breuem habet, vt tybia tunc primam acutus. Si vero naturaliter longam habet secundam, & vltimam breuem, vt Romanus, tunc mediam circumfleximus. Tetrasyllaba autem pars orationis, pentasyllaba rationem trissyllabarum retinent. Petrus Helias. Monosyllaba dictio, si vocalis natura correptam habuerit, acuto proferatur accentu, vt fax, pix. Monosyllaba rursus dictio, si vocalem natura productam habuerit, circumflexitur, vt res, dos, & spes. In dissyllabis autem, ubi ambæ correptæ, vel posterior syllaba producta fuerit, prima acuietur, siue producta fuerit, siue correpta, vt nepos, leges. Rursus in dissyllabis, si penultima producta fuerit, & vltima brevis, prior circumflexitur, vt Roma, exceptis paucis, quæ causa differentie in fine circumflexuntur, vt pone, exceptis illis, quæ ex trissyllabis sunt per syncopam, vt fumat, pro fumauit. De syncopatis vero, siue dissyllaba fuerint, siue non, hæc est regula communis, quotiens fit syncopa, in aliqua dictione super accentus, manet super vnam vocalem, in syncopata per quæ fuerit in integra, & dissyllabis. Et deinceps si penultima fuerit correpta, acuemus antepenultimam, siue illa correpta sit, siue producta, vt Tullius, Hostilius, exceptis his vtrique, & pleraque, & exceptis compositis ab infinitiuis, & fio, vel facio, vt calescit, & calefacit, & exceptis syncopatis propter prædictam regulam, vt Virgili, Mercuri. Integra. n. sunt, Vigiliæ, & Mercuriæ. In trissyllabis, tetrasyllabis, & deinceps, & si penultima fuerit longa natura, & vltima brevis, penultima circumflexitur, vt Gethegus, Perolus. In trissyllabis, & tetrasyllabis, & deinceps, si penultima fuerit longa natura, vltima longa, penultima acuetur, vt Athenæ, Miscenæ. In dissyllabis, & tetrasyllabis, & deinceps, si penult. fuerit longa positione, ipsa acuetur, & antepenultima magis grauabitur, quam in alijs, vt Metellus. Omnes præpositiones præpositæ casualibus suis, vel genitiuo relato ad suum casuale, grauantur per omnes syllabas, vt supra domum, vel domum supra regis. Suppositæ vero acun-

tur in principio, vt domum supra, nisi æquiuocè sint ad alias partes orationis, & tunc acuntur in fine, vt Maria circum omnia, ne si circumflexatur in fine, nomen, vel aduerbium esse putetur. Hæ itaque sunt communes, accetuum regulæ, quas Latine vbique obseruant, nisi quod interrogatiuis, vel relatiuis, quædam fit mutatio. Sed etiam interiectiones nullam sequuntur regulam, quia significant affectus animi, quorum est vocem interrumpere.

De ceteris accidentibus syllaba. Cap. XVII.

Petrus Helias. Spiritus vero accidit syllabæ, quia aspro spiritu, vel leni pronunciat. Et quia restat, vt de tempore agamus. Primo videnda est differentia inter tempus, & accentum. Accentus ergo est eleuatio vocis acuta, quæ dicitur arsis, vel depressio grauis, quæ dicitur Thesis, vel circumflexa inter vtramque vocis modulatio. Tempus autem est mora pronunciationis ipsi accentui adiacens, tempus ergo accidit syllabæ, vnum, vel duo. Vnus namque temporis dicitur syllaba esse si correpta fuerit, duorum vero si producta, fortassis eo, q. multo plus tenetur, quam brevis, non q. bis tantum teneatur, secundum certam mensuram. Vel ideo, quia duæ breues ponuntur sæpe, pro vna longa, & e conuerso. Placuit etiam quibusdam, q. vnum tempus, & semis accidit syllabæ, vel duo, & semis, vel etiam tria. Vnum quando vocalis brevis est per se. si. si. ne consonante secum posita in eadem syllaba, vt amo. Vel q. simplex consonans sequitur, vt caput. Vnum vero, & semis in communibus syllabis, vt lachrymæ. Cum enim prima syllaba naturaliter corripitur positione duarum consonantium, quæ sequuntur, recipit tempus dimidiam, vnde potest produci. Duū vero temporum est syllaba, cum ipsa longa est, vel natura, vt dos, vel positione, vt ars. Duo tempora, & semis habet syllaba secundum quosdam, quando post vocalem natura longam sequitur vna consonans, vt sol. Quoniam enim longa est natura duum est temporum, consonans vero quæ sequitur, tempus semis ei attribuit. Tria vero habet tempora quando post vocalem natura longam, vel duæ consonantes sequuntur, vt mons, vel vna duplex, vt Rex. Quoniam enim longa natura est duum temporum, duæ vero consonantes, quæ sequuntur, vel duplex vna, tempus ei vnum attribuunt. Quod Rex producat natura, ex genitiuo regis manifestum est. Semper tamen in metro, vel vnius temporis debet accipi syllaba si correpta fuerit, vel duum si producta. Numerus quoque accidit syllabæ, quia nec minus, quam vnus, nec plus, quam sex literarum potest apud Latinos syllaba inueniri.

De pedibus. Cap. XVIII.

Isidorus ubi supra. Syllaba apud metricos ideo semper nominatur, quod sit dimidius pes. Pedes sunt, qui certis syllabarum temporibus consistunt, nec a legitimo spatio, vnquam recedunt. Pedes dicti eo, q. per eos metra ambulent. Nam sicut nos pedibus incedimus, ita metra quasi pedibus gradiuntur. Pedes autem omnes centum vigintiquatuor sunt. Dissyllabi quatuor. Trissyllabi octo. Tetrasyllabi sedecim. Pentasyllabi trigintaduo. Hexasyllabi sexagintaquatuor, vsque ad quatuor autem syllabas, pedes dicuntur. Reliquæ sinuziæ dicuntur. Ipsi autem pedes habent speciales causas nominum quare ita vocentur. Spondeus dicitur, quia tractum sonat. Nam spondeus tractus, quidam dicitur. i. sonus, qui fundebatur circa aures sacris cantum. Trochæus vero ab eo dictus est, q. celerem conuerthentem facit cantilene, & quasi rota velociter ouat in metris. Trochos enim Græce, rota dicitur. Iambus dictus est eo, q. iam bozin, Græci detrahere dixerunt, huiusmodi enim carminæ omnes inuectiones, vel detractiones implere potest soliti sunt. Dactylus a digito dictus, q. a longiore nodo inchoans, in duas definit breues, sic, & iste pes iuncturam vnā habet longam, & duas breues. Ceduntur vero pedum membra, vel per æqualitatem, vel per duplum, vel per triplum, vel per sextuplum, vel per eptitrum. Sūt igitur equi decem, dupli vero sex, tripli vnus, sextupli septem, eptitri quatuor. Numerus enim syllabarum in pedibus, a duobus, vsque ad sex protenditur, vterius enim non procedit. Resolutio est pedum, quando pro vna longa, duæ breues ponuntur, aut pro duabus longis quatuor breues ponuntur, vt Scædæque intexunt abiete costas. Abiete nunc resolutio est spondei in proceleumatico, in qua resolutiones semper finalympham sequitur Virgilius. Ex vna quidem longa, duæ breues sunt. Ex duabus autem breuibz longa nunquam fit. Findi enim solida possunt, solidari scissa non possunt. Metra pedibus accidunt, vt a Trochæo Trochaicum. A Dactylo, Dactylicum. A Iambo, Iambicum.

De dictione. Cap. XIX.

Petrus Helias. Dictio est minima pars orationis constructa in ordine. Pars orationis dicitur, quia voce, & sensu constituit

ruit orationem. Per hoc ergo remouentur literæ, & syllabæ, quarum nulla sensu orationis constituit, licet voce. Sed quia vna oratio quandoque pars est alterius orationis. Idcirco ad eius differentiam addit minima, nulla enim vox minor est dictione. Quoniam vero vna sola dicitio dicitur, quandoque oratio ne dicitio talis pars orationis videretur, constructe additur. Nam Priscianus dicit. Quid est summum bonum in vita, & quis respondeat honestas, dico bona oratione respondit. Et quia rursus quædam oratio viciose constituitur. Idcirco addit in ordinem. Antiqui dixerunt, quod non quælibet coniunctio dictionum dici debet oratio, sed illa tantum, quæ aliquam in hærentiam, id est coniunctionem rerum significat, ut homo albus, quamuis sit oratio imperfecta, quia tamen significat quandam accidentis, & substantiæ coniunctionem, debet oratio appellari. Dixerunt itaque, quod propter sensum solummodo, dicitur vox quandoque oratio, ut lego. Sed propter solum quantitatem, nulla communis causa inuentionis omnium dictionum est, ut haberet homo quomodo propriam voluntatem alteri manifestaret.

De oratione, & partibus eius. Cap. XX.

Petrus Helias. Oratio est ordinatio dictionum, congruam perfectamque sententiam demonstrans. Et dicunt plures, quod oratio hic stricte accipitur, scilicet pro oratione perfecta, secundum quod ita exponenda est descriptio. Oratio est ordinatio dictionum, id est constant ex dictionibus ordinatis, per quod remouetur literæ, & syllabæ. Sed quia totum habet hæc vox, in domo, additur demonstrans sententiam. Et quia hoc totum habet imperfecta oratio, adiungitur congruam, & perfectam, id est perfectum significans intellectum, vel fortasse per hoc, quod dicit congruam, remouetur vniuersa constructio. Et vide, quod sit voces, in domo, & non homo, dicuntur esse inter dictionem, & orationem, cum sint neutrum, quia minores sunt oratione, maiores vero dictione. Pars orationis, est vox indicans mentis conceptum. Dux partes orationis tantum sunt secundum dialecticos, scilicet nomen, & verbum, & dicunt plures, quod dialectici ita large accipiunt nomen, ut pronomina etiam, & aduerbia continent. Verbum quoque sic, ut contineat participia. Idcirco dicit Priscianus, sola nomina, & verba secundum dialecticos, significant, alias autem consignificare, quia per se prolata nullum intellectum constituunt, sed alijs adiunctæ. Has ergo non dicunt dialectici partes orationis, sed colligamenta partium, eo quod coniungunt dictiones inter se. Nobis tamen melius posse dici videtur, quod dialectici semper absoluta in arte Logica ponunt principia. Illa vero dicuntur absolute esse partes orationis, quæ primo repetitæ sunt, ut ex eis fiat oratio, & quæ per se orationem complent, ita etiam quæ ceteræ repetitæ sunt propter eas, cuiusmodi constat esse omne nomen, & verbum. Idcirco, ubi supra. Oratio dicitur esse, quasi oris ratio. Est autem oratio contextus verborum cum sensu. Oratio autem plena est sensu, voce, & litera. Partes orationis primus Aristoteles duas tradidit, nomen, & verbum. Deinde Donatus octio distinctiuit, sed omnes ad illa duo principalia reuertitur, id est ad nomen, & verbum, quæ significant personam, & actum, reliquæ appendices sunt, & ex his originem trahunt. Nam pronomina ex nomine nascuntur, cuius officio fungitur, ut Orator ille. Aduerbia de nomine, ut Doctus docte. Participia de nomine, & verbo, ut Legens. Coniunctio vero, & præpositio, & interiectio in complexu istarum cadunt.

De nomine, & eius significatione. Cap. XXI.

Petrus Helias. Nomen est pars orationis hoc est, vox significatiua, vel significatiua ad placitum, quæ distribuit id est, diuersis significando quælibet tribuit, communem, vel propriam cuiusque corporum, seu rerum. Vide ergo, quod nomen Græcum verbum est, & significat distribuere, inde dicitur Nomen, quasi nomen, quia prædicto modo distribuit cuique quælibet. Sed illi, quod est Nomen adiecit Græci o, & fit Onoma, quemadmodum dicimus Gnarus pro natus. Dicunt autem alij, quod Nomen per se non significat tribuens, sed compositum adiecta o. Secundum etymologiam Latinam, nomen dicitur quasi nota men, per synepim, eo quod communem qualiter, vel propriam demonstrat. Opponitur itaque de æquiuocis, quod nullam communem videntur qualiter significare, quia nihil conferunt sibi suppositis, nisi nomen. Et dicunt quam plures, quod significat æquiuocorum hanc solum convenientiam habent, quasi communem qualiter, quod ab eadem voce significantur. Alij vero quod nomen æquiuocum non est nomen, sed plura, & quod diuersas qualitates in diuersis significationibus ponit. Priscianus dicit, quod nominis est proprium significare substantiam, & qualiter. Sed opponitur contra illud Aristoteles. Singulum inquit, aut significat substantiam, ut homo, aut

Speculum Doctrinale.

qualitatem, ut albus, &c. Quod tamen solunt dicentes Aristotelem intellexisse ibi substantiam illud primum rerum genus, quod per se existit, hic autem intelligatur, quod omne nomen, si signat substantiam, hoc est, rem quantuncumque, ut substantiam, id est, ut suscipientem formam, & præter hoc qualiter, id est, formam, quæ rem ipsam facit esse, ut homo. Hoc nomen significat rem, quæ est homo pro substantia, & humanitatem pro forma. Hoc nomen rursus albedo significat rem pro substantia, quæ est albedo, & facere album, siue albedinitatem (ut singam vocabulum) pro forma. Hoc est autem, quod plerique dicunt, quod omne nomen significat id, quod est, & id quo est, ut homo rem, quæ est homo, & humanitatem, quæ est homo. Dicitur autem quod quis, & omnis, & nullus, ex diuersis adiunctis, diuersas substantias significant, & qualitates diuersas. Dixerunt tamen plerique eorum, quod omnis, & nullus significant omnem rem pro substantia (ut dictum est) collectionem, & distributionem, pro qualitate. Quia vero secundum istos pro forma signat infinitatem. Quidam tamen nimis ridiculose dixerunt, quod omnia signat formam, quæ debet dici omnia. De hoc autem nomine, quod est, nihil dixerunt, quod signat rem, quæ non est pro substantia, nichiliter pro forma. Alij vero dicunt, quod nomina, vel significant substantias, ut homo, & huiusmodi alia, vel significant ea, quæ in sunt substantijs, ut albedo, & similia, vel quædam animi signata, ut Hircoceruus, & Chimera, vel significant modum loquendi de rebus, ut omnis, & talia etiam modo dialectice appellantur signa. Est ergo istorum sententia, quod non omne nomen significat substantiam, & qualiter, sed sola nomina substantiarum, hoc habent. Nihil ergo aliud est qualitas significationis nominum, nisi quod communiter significant, vel proprie, id est in communi natura, vel propria. Alij dicunt, quod omne nomen significat substantiam, & qualiter, quia omne nomen, vel id quod est substantia significat, vel aliquid modo substantiæ in natura communi, vel propria, velut in natura communi, vel propria.

De Accidentibus nominis. Cap. XXII.

Petrus Helias. Accidentia vero nomini dicuntur conuenientia ipsi, secundum quæ nomina inter se, vel cum alijs dictionibus competenter habent constitui. Et inde est, quod accidentia partium orationis dupliciter dicuntur. Species namque dicitur accidens nomini, quod eorum est proprietas omnium nominum, ab aliquo, vel a nullo deriuari, quæ proprietas dicitur species. Numerus vero est tale accidens nomini, quod eius est significatio secundaria. Si quis autem instet in quo subiecto sint huiusmodi accidentia, an scilicet, qui est vox secundum quod loquens, an loquenti, vel quo alio. Inquisitio est frivola. Hæc accidentia sola similitudine dicuntur, non aliqua subiectæ rei in formatione. Sicut enim substantia manens, vna & eadem, de alba sit nigra, vel e conuerso, sic nomen manens vnum, & idem, de singulari sit plurale, secundum diuersas terminationes. De nominatio sit etiam genitiuus. Itaque quamuis illa sint accidentia, non tamen sunt accidentia absolute, ideoque in subiecto non habent esse. Quod autem Donatus qualiter inter accidentia posuit error est. Qualitas enim quasi substantialis est nomen. Illud enim in Grammatica substantiale dictioni dicitur, propter quod principaliter est reperta. Quod autem de comparisonem Donatus addidit, aliquid rationis habet, quia quod quæ conuenit nominibus. Sed quia nec omni nomini, nec maiori parti accidit, ideo non curauit Priscianus apponere inter accidentia. Queritur etiam, cur non enumerauit inter accidentia personam. Et dicunt quidam ideo, quod constabat omne nomen esse tertiz personæ. Alij quia in verbo, & pronomine, de tertia persona tractat perfecte. Magis tamen videtur esse dicendum, quod nomen ex se nullius personæ est. Homo namque hoc nomen ex forma suæ prolationis nulli personæ se perhibet. Equè enim pertinet ad loquentem de se, & ad eum ad quem loquimur, & ad eum de quo quis loquitur. Ideo sola ratione confusionis tertiz personæ dicitur, eo quod tertia persona confusa est, nisi demonstratione finiatur. Species namque dicitur hic proprietates deriuandi ab alio, vel a nullo. Et est ab aliquo deriuari ad similitudinem alicuius ante inuenti, ex eodem formari, & imponi. A nullo autem, per se imponi, & non ex aliquo formari. Sunt itaque duæ species, vnde species idem quod forma, primitiua a nullo, deriuatiua ab aliquo. Species est positio vocabuli primaria, vel secundaria. Vtrique species communis est, & propriis nominibus, & appellatiuis.

De nominibus proprijs. Cap. XXIII.

Petrus Helias. Nomen proprium est, quod significat substantiam propriam, & qualiter naturaliter, id est, proprie, non figuratiue. Nam per figuram, quæ Græco nomine dicitur Anthonomasia, id est, excellentia, sit quando nomen quod

Tomus Secundus.

C 2

Speculum Doctrinale Vincentij.

est multis commune, naturaliter vni, quasi proprium attribui turquia excellit omnes in proprietate ipso nomine designata, vt Poeta pro Virgilius, & Verbs p Roma. Et vt ingrediatur ratio ostensus speciebus propriorum nominum, & differentia inter proprium, & appellatiuum. Proprium nomen sunt species. Prænomen, Nomen, Cognomen, Agnomen. Officiū Prænomini est præponi nomini, vt Marcus, Tullius. Quoniā enim contingebat diuersas personas eodem, proprio nomine nuncupari, & cogitauerunt homines voces quasdam, quæ ppositæ proprio nomini facerent vnā personam ab alia differre. Est autem Nomen in hoc loco, quod sic imponitur personæ, quod non propter differentiam, ad remotionem prænomini, nec propter cognationem ad differentiam Cognominis, nec propter euentum ad differentiam Agnominis, sed propter nominationem tantum repertum est. Vnde proprie dicitur Nomen, quasi anthronomastice. Cognomen signat eandem proprietatem, quam & proprium nomen cui adiungitur, sed secundario cognationem illius, cui prius fuit impositum illud nomen: quia si principaliter illam cognationem, quæ communis est multorum significaret, esset nomen appellatiuum. Et potest dici, quod æquiuocum est omne Cognomen, quantum ad principalem significationem, vni vocum est quā tum ad secundariam. Significat autem Agnomen eandem propriam qualitatem, quam proprium nomen cui adiungitur, & eandem nominat personam, sed aliud, hoc est euentum secundario significat. Dicimus ergo generaliter, quatuor species proprii nominis idem principaliter significare, quod quia propria qualitas est, ideo propria dicuntur nomina. Idem enim nominant, sed diuersa secundario significant.

De differentia propriorum nominum, & appellatiuorum. Cap. XXIII.

Petrus Helias. Et quoniam cognomen commune est multo rum, ne putaret, quis inde, quod esset appellatiuum, Iccirco dat Priscianus, differentiam inter ea, hanc, scilicet, quod appellatiuum naturaliter est commune multorum, non autem proprium. Nam communio naturalis nomini est, quando nomen & significatione, & nominatione pluribus est commune. Casualis, quando aliquo casu idem nomen pluribus imponitur, ita quod nihil eis commune significat, vt hoc nomen Pirrhus impositum filio Achillis est, & regi Epirotarum. Rationalis autē, quando hoc fit consilio, velut quando nomen patrini imponitur filio. Sed rationalis quandoque fit sola voluntate, vt in exemplo proposito. Quandoque fit similitudine, vt quando vocabulum de vna re in aliam transfertur, & ei datur translatiue. Quandoque fit ab vno, id est ab vna causa, vt liber Tullij, & eius imago dicitur Tullius, quandoque fit ad vnum, hoc est, datur diuersis effectibus, vt equitatio dicitur salutaris, & eibus, quoniam vtrumque est ad salutem. Solum igitur dicit appellatiuum commune est multis naturaliter, ad remotionem illius proprii, quod multis commune est, vel casu, vel ratione. De adiectiuis interponit, quod sunt appellatiua. Quod quibusdam non videbatur, eo, quod vnusquisque dicitur albus, a sua albedine.

De speciebus communibus tam proprijs, quam appellatiuis. Cap. XXV.

Petrus Helias. Species appellatiuorum quedam communes sunt tam proprijs, quam appellatiuis, tam primitiuis, quā deriuatiuis. Dux primæ sunt corporale nomen, & incorporale, & est appellatiuum nomen corporale, vt homo; propriū, vt Virgilius. Rursus appellatiuum incorporale est, vt scientia, proprium incorporale, vt grammatica Aristarci. Tertia vero species communis est omonymum, hoc est, æquiuocum nomē. Omos. n. interpretatur vnum, nomina nomen. Et inde dicitur omonymum, quia vna voce principaliter plura significantur in proprijs, vt Pirrhus, filius Achillis, & Rex Epirotarum, in appellatiuis, vt nepos fratris filius, & nepos luxuriosus. Quarta vero species communis est synonymum. Et sunt eadem synonyma multiuoca, id est, diuersa nomina, quæ principaliter idem significant, & nominant. Si enim significant idem, & diuersa nominant, non sunt synonyma, vt album, & albedo. Rursus licet nominent idem, si tamen diuersa significant, non sunt synonyma, vt homo, & risibile, & sunt synonyma, appellatiua, vt ensis, mucro, gladius. Propria, vt Publius, Cornelius, Scipio. Africanus. Dicit vero Priscianus subsequenter, quod aliz fere species ab his communibus, solis appellatiuis conueniunt non vero proprijs. Fere dicit propter adiectiua, quæ dixit paulo prius in proprijs nominibus inueniri, vt gradius.

De nominibus adiectiuis. Cap. XXVI.

Petrus Helias. Adiectiuum ergo nomen est illud, quod significat id, quod inest substantiæ, & potest adijci nomini si-

gnificanti substantiam in eadem parte propositionis, hoc est, in prædicato, vel subiecto. Significant autem adiectiua, vel communes qualitates, vel nominant ea, quibus ille qualitates in sunt, vel quantitates. Quod ergo dicit Priscianus adiectiua sumi a qualitate, vel a quantitate, nihil aliud est, quam imponi sic ad nominandum substantiam, vt qualitatem, vel quantitatem principaliter significant. Ex eo, quod Priscianus ea dici adiectiua eo, quod appellatiuis, vel proprijs adijci solent, volunt quidam perpendere, quod adiectiuum per se non debet poni in eadem parte propositionis. Et si ponatur oratio est imperfecta, velut cum dicitur, Socrates est albus, imperfecta est, secundū eos oratio, donec adiungatur ei, vel homo, vel aliud, quod significet substantiam. Sed hoc plane falsum est eum inueniantur autores per sepe solum adiectiuum in prædicato ponentes. Præterea si verum esset illud, quedam essent adiectiua, quorum masculina, in nulla propositione ponerentur. Cui enim addas hoc nomen risibile, secundum genus masculinum non inuenies. Si enim dicas, homo risibilis, superflua erit locutio. Dicuntur itaque adiectiua, non quia vbique adijciuntur, sed quia aliquibi, vnde non dicit Priscianus, quod solent adijci. Adiectiuum secundum quosdam proprie accipitur, quādo tale quid principaliter signat, quod potest comparari, large vero, & improprie quando signat aliquid, quod alij adiacet. Sic, quod ei possit adijci licet non comparetur. Est autem tripartita adiectiuorum significatio. Alia enim significant laudē, id est tale accidens, quod inesse laus est, vt iustus. Alia vero significant vituperium, vt iniustus. Alia vero significant mediū, vt magnus, quod licet medium per se dictum, nec ad laudem sit, nec ad vituperium, tamen cum aliqua adiectione ad laudē est, vt magnus Imperator, cum alia vero est ad vituperium, vt magnus latro. Est etiam quarta cum significat accidens vnicuique proprium, vt cum dicitur niger coruus, altū mare, vel similia. Et vide quod sunt talia adiectiua, quæ sunt propria nomina, vt adiectiuum. quod est in ista oratione gradius mars. Est enim gradius tale proprium nomen, quod agnomen ab euentu. Dicitur autem gradius, a gradam, quod est vibrare, vel quia gradatim itur ad prælium, vel gradius quasi cratos diuus. i. potens Deus. Dicit Priscianus de talibus, quod quia locorum propriorum accipiuntur, non possunt comparari, quod est proprium adiectiuorum.

De nominibus tantum appellatiuis. Cap. XXVII.

Isidorus vbi supra. Appellatiua nomina inde vocatur, quia communia sunt, & multorum significatione consistunt, hæc in viginti octo species diuiduntur. Petrus Helias. Ex his est interrogatiuum, inuentionis cuius causa est hæc. Omnis dubitatio, aut est de re simplici, aut de rerum simplicium inhzrentia, aut de ipsarum consecutione. Sed quoniam omnes res simplices in decem generalissimis continentur, ideo decem sunt simplicium questionum genera. Quid sit, quale, vel quātum, & huiusmodi alia secundum ordinem prædicamentorum. Ad querendum ergo de re simplici repetitæ sunt quedam dictiones, quæ ab officio dicuntur interrogatiue, vt quis, & qualis, & huiusmodi aliæ. & quælibet signat illud idem, quod nomen generalissimū cuius species ad questionem factam per eandem dictionem possunt respondere, vt quis substantiam, qualis qualitatem, sed nihil nominant. De infinito nomine dicit Priscianus, quod est interrogatiuorum contrarium. Hæc autem contrarietas est in accentu, quia idem nomen, quando est interrogatiuum acuitur, quando vero infinitum est grauatur, vt qui crediderit saluus erit, ecce qui grauatur. Similiter qualis esset nullus ignorauit, ecce qualis grauatur omnibus syllabis, quando interrogatiua sunt hæc acuiuntur, vel circumflectuntur. Sunt & collectiua nomina, vt populus, & huiusmodi alia, significant enim numeri pluralitatem circa substantias, vel secundario aliquod aliud accidens, vt populus cum significet numerum circa homines, secundario designat, quod sunt de ciuitate eadem. Vnde & dicitur populus, a polis, cum priore correpta ciuitas est. Quamuis enim per collectiuum nomen sermo esset de pluribus, non tamen de aliquo collectionis illius, inuenerunt ergo vnum nomen dimidium. Sed sunt quedam eorum quibus ita loquimur de duobus tantum, quod de vnoquoque illorum, vt vterque alteruter. Quedam vero sunt quibus de pluribus loquimur, quam de duobus ita, quod de vnoquoque illorum, vt omnis. Quedam rursus sunt quibus loquimur de pluribus per pares numeros distributos, vt bini trini, &c. huiusmodi. Significant autem hæc nomina modos loquendi, vt in quibusdam videtur, sed nihil nominant, sunt & nomina ad aliquid, & quasi ad aliquid. Nomi-

ma quoque patris, & gentilia, facticia, generalia, specialia, ordinalia, numeralia absoluta, temporalia, & localia. Et hæc quidem sunt species communes tam primitiuis, quam derivatiuis.

De Patronimicis veris, & non veris.

Cap. XXVIII.

Petrus Helias. Agit vero subsequenter de proprijs speciebus derivatiuorum, quæ sunt appellatiuorum. Quorum prima ponit eam, quæ dicitur patronimicum, eo, quod naturale vinculum progeniei significat. Significat autem patronimica filios, vel nepotes, idest, illas habitudines siue relationes, quas significant, hæc duo nomina filius, & nepos. Et hæc enim genitiuo primitiuo, idest signat alterutram de illis relationibus principaliter, & secundario personam, quam significat genitiuus primitiuus. Quid enim est Priamides, nisi filius, vel nepos Priami. Vnde propter principalem significationem sunt appellatiua. Et in principali æquidem significatione, omnia patronimica conueniunt, sed differunt in secundaria, nominant vero personam cui per respectum alterius inest illarum relationum alterutra, Patronimicum ergo est, quod derivatur a nominibus proprijs patrum secundum Græcam formam, id est, ut terminetur in des, quæ scilicet forma a Græcis sumpta est. Vnde, quia quædam possessiua derivantur a proprijs nominibus patrum, ut a Pompeio, Pompeianus, subiicitur secundum Græcam formam, ut Priamides. Et inde est, quod hæc tria veris patronimicis conueniunt, scilicet determinari a proprijs nominibus patrum, significare filios, vel nepotes, cum genitiuo primitiuo, & terminari in des. Non veris patronimicis, duo ex his conueniunt, tertium deest, quia derivantur a nominibus matrum, vel fratrum, vel consulum, ut Maiades, id est, Maia filius, quæ abusiue dicuntur patronimica, id est, contra nominis etymologiam. Hæc forma duobus modis regulariter, secundum penultimam variatur. Aliquando enim habet a correptam ante des, aliquando i, correptam. Irregulariter, quoque duobus modis, aliquando i, correptam, aliquando a, productam ante des, aliquando i, productam. Sed quoniam omnia patronimica a proprijs, & Græcis nominibus derivantur, de illis aliquid extra dicamus. Quæ nomina apud Græcos terminant nominatiuum in as, vel in es, genitiuum vero in oy. reducuntur apud Latinos, in primam declinationem. Illi enim dicunt Eneas Eneoy. Anchises, Anchisoy. Nos autem dicimus Eneas, Eneæ. Anchises, Anchisæ. Nomina, quæ apud Græcos terminant nominatiuum in os, genitiuum in oy, ut Priamos, Priamoy, vel nominatiuum in eus, & genitiuum in os, correptam, ut Peleus, Peleos, apud Latinos reducuntur in secundam declinationem. Nos enim dicimus Priamus, Priami. Peleas, Pelei. Quæ vero terminant nominatiuum in or, & genitiuum in os, productum, ut Nestor, Nestores, vel nominatiuum in es, genitiuum in oys, productam, ut Plesthenes, Plesthenoy, reducuntur apud nos in tertiam declinationem, ut Nestor, Nestoris. Plesthenes, Plesthenis, Camque a proprijs sunt patronimica, sciendum, quia nulla sunt propria, nisi primæ, vel secundæ, vel tertiæ, declinationis.

De formatione masculinorum, & femininorum.

Cap. XXIX.

Petrus Helias. Fiunt autem patronimica masculina a proprijs nominibus primæ declinationis mutata extrema diphthongo genitiuo in a, correptam, & assumpta des, ut Eneas, Eneades. Anchises, Anchisæ, Anchisades. Omnia vero nomina secundæ declinationis, aut in duas i, terminant genitiuum, aut in ynam i. Fiunt autem patronimica ab his, quæ terminant genitiuum in duas i, extrema i, mutata in a, correptam, & assumpta des, ut Menechius. Menechij, Menechiades. Ab his autem, quæ terminant genitiuum in i, ynam, fiunt patronimica, extrema i, correptam, & assumpta des, ut Priamus, Priami, Priamides. Debit ergo dici, Pelides, correpta penultima. Sed quia Græci dicebant Pelides, ei, facientes diphthongum, in loco huius ponimus i, productam. Vnde, & dicimus Pelides, penultima producta. Fiunt autem patronimica, a proprijs nominibus tertiæ declinationis subtrahita extrema s, a genitiuo, & addita des, vel in extrema syllaba interposita des, ut Nestor, Nestoris, Nestorides. Plesthenes, Plesthenis, Plesthenides. Feminina vero patronimica, tres habent formas. Terminantur enim in is, vel in as, vel in neged raro. Quæ vero in is, vel in as, terminantur, fiunt a masculinis patronimicis subtrahita des, ut Priamides, Priamis. Debit ergo secundum regulam ab eo, quod est Eneades, dici Eneas, non Eneis. Sed irregulare est, vel magis factum est ab eo, quod est Eneus, Enei, vnde & Eneides patronimicum masculinum, quod nos dicimus Enides, mutata ei, diphthongo in i, productam, & inde, idest, ab Enei-

Speculum Doctrinale.

des factum est regulariter patronimicum femininum Eneis. Dicitur iterum, quod iuxta regulam debuit dici Pelis ab eo, quod est Pelides. Sed dicimus ad verum non esse in his respiciendum, sed potius ad regulam. Debit enim dici Peleides, & inde patronimicum femininum Peleis. Quæ vero patronimica feminina desinunt in ue, vel i, habent ante ne, vel o.

De nominibus possessiuis.

Cap. XXX.

Petrus Helias. Possessiuum ergo est, quod signat aliquid ex his, quæ possidentur, idest, significat possessionem infinitam, quod notatur per hoc infinitum nomen aliquid, & hoc cum genitiuo primitiuo, idest significando illam personam secundario, quam & genitiuus primitiuus, ut regius honor, & regis honor: nam quoniam infinitam possessionem signat, exigat sibi aliquid nomen addi, quod possessionem certificet. Horum autem quædam sunt possessiua significatione, ut equester. Alia sola terminatione, ut extraneus, quæ omnia improprie possessiua dicuntur. Alia & significatione, & terminatione, ut Priameis. Differunt autem possessiua a patronimicis eo, quod possessiua significant aliquid ex his, quæ possidentur, ita quod nullum definite. Patronimica vero aliquid, quod possidet diffinitum, idest, filios, vel nepotes. Vel ut alius dicitur, in hoc indubitanter differunt, quoniam possessiua principaliter significant possessionem, secundario personam quam, & genitiuus primitiuus. Patronimicum vero principaliter signat relationem alterutram eam, quæ significatur hoc nomine filius, vel nepos. Si ergo euenit, ut patronimicum, & possessiuum ab eodem proprio nomine deriuentur, ut Priamides, & Priameis, idem significant secundario, sed diuersa principaliter, ideoque sub diuersis speciebus ponuntur.

De Formis possessiuorum assumptis a Græcis.

Cap. XXXI.

Petrus Helias. Est ergo primo possessiuorum forma, quam a Græcis accepimus in eos, quam mutamus in eus, antecedente a, correpta, vel i. Itaque si possessiua desinentia in eus, habeant e, a suo primitiuo, pares habent cum eo syllabas, ut Ithace, Ithacus, sin autem superat una syllaba. De illis uero, quæ totum eus, extra assumunt, talis est regula. Si primitiua habuerint, penultimam puram, scilicet, quod non sit consonans inter eam, & sequentem vocalem, derivatiua in eus, desinentia, habent a, ante eus, ut Ilium, Iliacus. Alia vero omnia habent i, correptam ante eus, ut Italus, Italicus. Regula vero formationis possessiuorum hanc formam habentium sic potest colligi. Possessiua, quæ habent e, a primitiuis sunt ab eis mutata in us, quicquid est post e, ut Ithace, Ithacus. Quæ uero habent i, penultimam puram, quicquid est post i, penultimam in genitiuo, mutatur in a, correptam, & accipiunt eus, ut Ilium, Ilij, Iliacus. Reliqua uero omnia si ultima syllaba genitiuorum incipit a consonante, quicquid est post illam consonantem mutant in ius. Si autem ultima syllaba genitiuorum incipit a vocali, tota mutatur in eus, secundum hanc ergo regulam a Symonis, sit Symonicus, a symonia, symoniacus. Est autem alia forma possessiuorum in us, puram desinentium, de qua secundum penultimam omnia nomina Latina in eus, desinentia, & quæ sunt a Græcis, quæ non habent in Græco e, ante os, habent e, correptam ante eus, ut ferreus, Hectoreus, reliqua habent e, productam, ut spondeus. Item omnia nomina fere ad materiam pertinentia habent e, correptam ante us, ut ferreus. Item pro ei, diphthongo sapissime ponimus e, productam, tamen subtrahit i, quandoque ponimus e, quæ remanet correpta, in quo sequimur Iones illos, scilicet Græcos, qui subtrahunt i, huiusmodi nominibus, si non genitiuus, primitiuus sit par nominatio possessiui post illam subtrahentem. Si enim subtrahit i, parificari contingat primitiuo genitiuum, nominatiuo possessiui, tunc equidem non subtrahunt, sed mutant ei, diphthongum in e, productam. Vnde quia Achilleos, genitiuus est primitiuus, a nominatio possessiui videlicet Achilleus non subtrahunt i. Si enim subtraherent eadem uox esset nominatiuus possessiui, & genitiuus primitiuus. Quod ne fieret dicunt Achilleus, nos autem mutant ei, diphthongum in e, productam, dicimus Achilleus. Hæc quidem forme sunt quarum una in eus, fiuntur, altera in us, puram, quas a Græcis impsimus.

De Formis proprijs Latinorum.

Cap. XXXII.

Petrus Helias. Sunt autem et alie Latinorum propriæ. Quarum prima est, quæ definit in rius, dicitur autem a prædicta in us, pusam, quia hæc habet ri, semper ante us, siue a primitiuo habeat, ut pratorius, siue accipiat extra, ut Catilinarius. Est autem rursus Priscianus, varians illam in nus, secundum penultimas. Sunt igitur tres varietates penultimarum huius

Tomus Secundus.

C 3 formæ,

Speculum Doctrinale Vincentij.

formæ, de quibus certas dat regulas, scilicet, quæ debeat habere a, ante nus, quæ i, producta, quæ i, correpta. De illis ergo, quæ habent a, ante nus, regula huiusmodi habebitur. Possessiva in us, desinentia, si veniunt a dissyllabis, vel trissyllabis desinentibus in a, nisi sint nomina brutorum animalium a, habent ante nus, exceptis, his Iugurtinus, Messalinus, terrenus. Similiter, & ea, quæ veniunt a semper pluralibus, ut a Thebis Thebanus. Et quæ sunt a nominibus desinentibus in ius, ut ab eo, quod est Ticius Ticianus, & ab aduerbijs in e, longam desinentibus, excepto hodiernus, & quæ sunt a desinentibus in culus, vel in eus, supra duas syllabas, excepto masculinus, & quæ sunt a neutris, quæ habent consonantem ante um, excepto Tarentinus, & quæ sunt a nominibus tertie declinationis, quæ crescunt in genitio, excepto clementinus, veterinus, æternus, abi genus, amenus, hæc inquam omnia habent a, ante nus. Sed contra primam huius regulæ partem obijciuntur hæc, scilicet Camerinus, Alexandria, Fabrianus. Sed potest dici, quod vel Priscianus in sequentibus ea excipit, vel quod veniunt a trissyllabis Cameraria, Alexandria, Fabraceria. Opponitur rursus seminius, & petrinus. Sed seminius non est a semina, sed a se more. Nec petrinus a petra, sed a petros, quod est durus. Matutinus vero a matuta, & vespertinus, a vesperta non dicuntur excipi, quia de desinentibus in tinus, propriam per se dat Priscianus regulam. Ideo autem dictum est, nisi nomina brutorum animalium sint, quoniam, quæ sunt ex his dicuntur habere, i, ante nus, ut Aquilinus, Mustelinus. Ideoque dictum est, & quæ sunt a neuris, quæ habent consonantem, ante um. Quoniam si antecedit vocalis, possessiva, quæ inde sunt habent i, ante nus, ut ab eo, quod est Perusium, Perusinus.

De his, quæ desinunt in nus. Cap. XXXIIII.

Petrus Helias. Et quoniam dictum est de his, quæ habent a, ante nus, dicendum est etiam de illis, quæ habent, i, productam, vel correptam ante nus, quorum regula hæc est. Possessiva in nus, desinentia, quæ veniunt a nominibus tertie declinationis habentibus pares syllabas in Nominatio, & Genitio, & non desinentibus in r, ut Hercules, Herculis, Herculinus, & quæ veniunt a nominibus, secundæ declinationis desinentibus in e, ut auster, austerius, vel a nominibus eiusdem declinationis habentibus consonantem, ante us, exceptis desinentibus in eus, vel in culus, supra duas syllabas, ut diuus, diuinus, excepto ab humo, humanus, & colurnus, a corulo, & taciturnus, a tacito, & quæ veniunt a neutris, in ium, desinentibus, ut Venusium, Venusinus, & quæ veniunt a nominibus mutorum animalium cuiuscuque declinationis fuerint, ut lepus, leporinus, & omnia in tinus, quæ habent t, a primitiuo, ut vesperta, vespertinus. Hæc inquam omnia habent, i, productam ante nus. Itaque vespertinus dicitur a vesperta, non a vespere. Vesperta igitur dea est vesperi, vel vespertus est stella, quæ hesperus dicitur, hoc vesperum obscuritas, quæ sit ita nube interposita inter nos, & Solem, & Lunam, quacunque hora dici, vel noctis, hi vesperi, horum vespertorum, vel hæc, vesperæ vespertarum ipsum officium, hoc vespere, vesperis, tempus officij, hæc vespera, vesperæ ciepusculum inter diem, & noctem, cuius Genitium ponunt autores, pro aduerbio, ut ibi. Vespere autem Sabbati. Sed opponitur, quod relatio non fit ad aduerbia. Dicimus, quod ad nomen positum loco aduerbij, sæpe fit relatio, ut si dicat Cæsar est Romæ, quod est caput totius mundi. Illa vero sola, quæ in tinus, desinunt, & non habent, i, a principio, corripiunt regulariter, i, ante nus, ut cras, crastinus. Si opponatur de pagus, quod facit paganus non paginus. Dicimus, quod quia Græci est non continetur in illa regula. Pagos enim Græce, villa dicitur Latine. Similiter Christus, quoniam Græcum est facit christianus, non christinus, vel dicamus, quod a Christo regulariter fit christinus, & inde christianus. Rursus secundum hanc regulam ab eo, quod est coccus, cocci deriuatur coccinus, na, nū. Quid ergo corripuit Iuuenalis ibi. Cauet hunc, quem coccina lana, fuit emphasis, secundum poeticam licentiam. Est autem emphasis figura, quando id, quod breue est producit, & syllaba, quæ longa est breuiatur. Secundum hanc regulam quoque hiacinthinus, ametistinus, adamantinus, smaragdinus debet producere, i, ante nus, similiter cilicinus, quoniam demutatur a neutro desinente in um, quod est cilicium, debet penultimam, i, producere. Quid ergo dicit Persius. Hic aliquis cui circa humores hiacinthina lana est, & Iuuenalis. Vendunt ametistina vatem, poetica est licentia. Dicunt tamen plerique, quod ab hac regula excipi dicuntur omnia a filo, vel lapide sumpta. Clā destinus vero si deriuatur a clam, quoniam desinit in tinus, & non habet, a primitiuo debet, i, penultimam corripere. Si vero sit compositum a clam, & tenendo, vel stando debet producere, i, ut mediastinus, quoniam desinit in tinus, & ha-

bet r, a primitiuo, & inde est, quod possessiva desinit in nus, quæ non habent a, vel, i, ante nus, non possunt sub regula profus colligi. Sed & illa per enunciationem Priscianus exequitur. Ideoque ad præsens prætermittimus.

De nominibus comparatiuis. Cap. XXXIIII.

Sequitur de comparatiuis. Comparatio autem alia rei, alia vocis. Et est comparatio rei, demonstratio existentie eiusdem in subiecto, cum quodam augmento. Vnde dicit Boetius. Nihil ad comparationem posse venire præter accidens. Comparatio quoque vocis est eius proprietatis talis, quæ ex se faciat aliam vocem in eadem parte orationis manentem, quæ idem significet cum augmento. Sunt autem partes orationis, quæ nec rei, nec vocis comparationem habent, ut pronomen, coniunctio præpositio. Quod inde contingit, quia pronomen significat substantiam, quæ nec augmentum, nec intentionem, vel remissionem recipit, quare rei non habet comparationem, ergo nec vocis, quia cuiusque deest rei comparatio, & vocis, sed non econuerso. Coniunctio autem, & præpositio, quia nihil certum significant, carent omnino comparatione. Verbum vero habet comparationem secundum rem. Significat enim actionem, quæ inæqualiter potest inesse diuersis, sed non facit ex se aliud verbum, quod idem significet cum augmento. Ideoque non dicitur vocis comparationem habere. Similiter, & participium. Cum enim verbum locum positiui obtinet ad comparatiuum nomen, & superlatiuum. Illa comparatio irregularis est, ut detero, deterior, deterimus. Semper enim regularis comparatio in eadem parte orationis debet manere. Nomina itaque sola, & aduerbia utramque habent comparationem. Illa vero nomina tantum comparantur, quæ significant accidens determinando inesse, & cum augmento. Igitur hoc nomen iustitia non comparatur. Gradus vero comparationis est vox significans accidens, & inesse determinans, faciens ex se aliam vocem idem significantem, vel facta ex alia voce idem significante. Hæc ergo tres voces iustus iustior iustissimus, tres gradus comparationis dicuntur esse. Comparatiuum ergo est quod significat magis aduerbium, id est, augmentum indeterminate, ut hoc aduerbium magis, (& sic remouentur superlatiuum, quæ maxime,) & hoc augmentum significat cum intellectu positiui, id est, significat, & nominat, quod & suum positiuum, vel cum participio sensu positiui, id est, significat augmentum non circa rem, id est, significatum positiui, sed circa participes sensus positiui, id est, circa coaccidens rei, quæ significatur per positiuum, ut vltior. Positiuum enim est, quod vltra significat, significat autem locū, qui nec magis, nec minus recipit. Sed distantia coaccidit loco, quæ potest intendi, & remitti, & illam appellat participes sensus positiui, circa quā, & vltior significat augmentū. Cætera vero comparatiua significant augmentum circa rem, id est, significatum sui positiui, ut iustior. Quod autem quedam gentilia inueniuntur quandoque comparari, hoc propter proprietatem gentis, quam significant contingit. Vnde Plautus. Nullus hodie punior me, id est, instabilior. Notandum est, quod potior nascitur ab hoc nomine potis, voce, & non significatione. Illud enim significat possibilitatem, istud melioritatem.

De formatione comparatiuorum. Cap. XXXV.

Petrus Helias. Comparatiua, quæ a nominibus sunt. Aut a nominibus adiectiuis secundæ declinationis sunt genitiuo addita or, correpta i, penultima, ut clarus, clari, clarior. Aut ab adiectiuis, tertie declinationis addita or, datiuo, & correpta i, ut fortis, fortior. Comparatiua vero desinentia in or, faciunt neutra comparatiua mutata or, in us, ut fortius. Et omnia quidem comparatiua desinentia in or, communia sunt duum generum, excepto senior, quod masculini generis est, quin, & eius positiuum senex similiter. Comparatiua quoque deriuata ab aduerbijs in ra, desinentibus, mutant ra, in e, & accipia prior, formantur, ut vltra, vltior. De cæteris non potest regula dari. Sunt itaque quatuor comparatiuorum genera. Quedam a nominibus vsitatis regulariter, ut doctus, doctior. Quedam a nominibus vsitatis irregulariter, ut munificus munificentior. Quedam vero ab aduerbijs, ut supra superior, videtur enim significare tempus sicut pridem, quod non recipit magis, vel minus. Dicimus, quod prior significat præteritum tempus ordinem, & binarium numerum. Cum enim dico. Iste prior fecit hæc tria, designo, scilicet, & istum in tempore præterito, & alium post. Et illic esse vnum de duobus. Secundum hoc ergo, quod significat tempus, vel numerum, non est comparatiuum, sed in eo, quod ordinem significat.

De

De comparatiuis deficientibus, & abusivis.

Cap. XXXVI.

Petrus Helias. De comparatiuis vero deficientibus, & abusivis sic habendum est. Sunt quædam omnino, in quibus ædificiunt comparatiua, natura vocis repugnante. Sunt alia, quæ habent comparatiua, sed irregularia. Adiectiva namque, quæ habent vocalem ante us, vt prius non faciunt comparatiua. Regula enim est, quod omnis comparatiuus debet superare genitiuum sui primitiui vna syllaba, si ergo pius faceret pijor, esset nimis hiarus tribus vocalibus continue positus, hæc ergo causa est, vt comparatiuum saltem compleatur per circumlocutionem. Sunt autem quædam, quæ comparatiua habent irregularia, vt bonus, melior, iuuenis, plus etiam irregularæ est, sed comparatiuum, cum soleat cum ablatiuo iungi. Queritur quomodo plus iungatur cum genitiuo, vt plus vini habet, quam olei. Ad quod dicimus, quoniam suum positiuum construitur cum genitiuo, vt multam olei. Regula enim est, quod cū obliquo quocunque construitur positiuus, & comparatiuus, præter illam, quam habet ex natura comparatiui constructionem.

De triplici abusione comparatiuorum. Cap. XXXVII.

Petrus Helias. Tribus modis inueniuntur comparatiua abusiue posita, scilicet in significatione, & constructione. In significatione, & non constructione, & in officio. Prima ergo significatio comparatiuorum, est accidens positiui cum augmento, vel res particeps accidentis illius, propria vero eorum est constructio, quod cum ablatiuo construuntur, vel cum nominatiuo interposita quam. Proprium vero illorum est officium, quod in qua oratione ponuntur, ostendatur idem accidens inesse diuersis, sed alteri magis. In significatione igitur, & constructione duæ inueniuntur abusiones. Aliquando enim sine ablatiuo ponuntur, quod est abusus constructionis, & significat pariter id, quod positiuum sine augmento, quod est abusus significationis, vt senioris Aceste, idest senis. Aliquando similiter sine ablatiuo ponitur, & significat minus positiuo, vt tristior, idest aliquantulum tristis; Rursus in significatione, & non constructione duæ reperiuntur abusiones. Quandoque enim construuntur cum ablatiuo, quæ est propria eius constructio, & tamen non significat accidens, vel rem participem sensus positiui cum augmento, sed significat positionem accidentis, quod significat in vna persona sine augmento, & remotionem eiusdem in alia, quæ est significationis abusus, vt sapiens est sapiens doctor stulto, idest doctus est, stultus autem non. Quandoque vero constructur regulariter cum ablatiuo, sed significat, quod positiuum contrarij cum minus aduerbio, vt Ponticum mare dulcius est, quam cætera maria, idest minus amarum. In officio enim multas habet comparatiuum abusiones. Quandoque enim significat augmentum, & cum ablatiuo construitur, sed diuersa accidentia eidem inesse demonstrat, ita tamen, q in diuersis temporibus alterum magis, vt iste vir est iustior, quam pulcher in pueritia. Quandoque ostenduntur diuersa accidentia diuersis personis inesse, sed alterum magis vni, vt iste est doctior, quam ille diues.

De abusione comparationis vni ad alium, vel superlatiuum.

Cap. XXXVIII.

Petrus Helias. Sunt autem, & aliz abusiones cum comparatiuum. Comparatur ad suum superlatiuum, vel ad seipsum, cum debeat comparatio fieri semper ad suum positiuum, vt Achilles fuit fortior Hectoræ fortissimo Troianorum, vel Hectoræ fortiore Patroclæ. Et vide, quod ad superlatiuum absolute positum, idest sine genitiuo plurali, non potest comparatiuum comparari. Non enim potest dici, iste est fortior fortissimo. Sed si ponatur cum genitiuo, & personæ sint diuersi generis, tunc potest fieri talis comparatio. Si vero personæ sunt eiusdem generis, non fiet hæc comparatio. Non enim potest dici iste Græcus, est fortior Achille fortissimo Græcorum. Item comparatiuum aliquando comparatur ad se in eadem persona, sed respectu diuersorum temporum, vt iste est factus vir fortior se, puero fortiore eo quem vincit. Aliquando comparatur ad se in diuersis personis, vt Achilles est fortior Hectoræ fortiore Patroclæ. Rursus vnus comparatiuus ad alium aliquando in diuersa persona, vt iste est fortior ditore isto aliis. Aliquando in eadem persona, vt iste vir fortior se puero probiore aliis. Est rursus alia abusus, quia cum comparatiuum debeat significare augmentum, inuenitur ita positum, vt æqualitas quædam designetur. Ad cuius rei euidentiam dicam, quod tribus modis dicimus personam vnā superare aliam in duobus accidentibus. Aliquando enim equaliter in vtroque, & tunc ponitur tam aduerbium cum vno, quam cum alio, vt iste est tam fortior isto, quam iustior. Aliquando plus in vno, quam in alio, Soculum Doctrinale.

vt iste est magis fortior isto, tam iustior in vno, quam in alio, & tunc cum vno ponimus magis, quam cum alio, vt iste est magis fortior isto, quam iustior. Aliquando sic, quod indeterminatæ vtrumque, & tunc possumus ponere comparatiuos sine aduerbijs, vt iste fortior, & iustior, isto. Isdem quoque tribus modis comparamus vnā personam duabus in vno accidente, vt iste est tam iustior isto, quam illo, vel magis iustior isto, quam illo, vel iustior isto, & illo. Item positiuum contrarij cum minus aduerbio, aliquando significat, quod comparatiuum, vt iste est minus stulto illo, idest prudentior. Queritur vero, an sit dicendum, maior horum est charitas, vel maior his. Dicunt ergo plures Grammatici, quod si comparatiuum cum suo constituitur substantiuo, tunc exigit ablatiuum, vel tantum interposita quam, vt Socrates maior est illo, vel quam ille. Si vero per se, idest sine suo ponatur substantiuo, tunc potest constructi cum genitiuo plurali, vt maior illorum veniat ad me, & obtinet tunc vim superlatiuum.

De superlatiuis.

Cap. XXXIX.

Petrus Helias. Superlatiuum est illud nomen, quod comparatur ad plures sui generis, idest suæ gētis, vel suæ proprietatis suæ gentis, vt Græcus ad Græcos, suæ proprietatis, vt scelerosus ad scelerosos. Sed quia comparatiuum aliquando comparatur ad plures sui generis, additur & superponitur omnibus, idest designat personam alijs superponi, & multum superare in illo accidente, quod significat. Et addit Priscianus aliam significationem superlatiuum, non quod prima omni, & soli non conueniat, sed quia nō vbiq, & in illa quidem significatione superlatiuum prolatum per se, idest sine comparatione, habet intellectum positiui cum valde aduerbio, vt cum dicitur, illi est fortissimus, idest valde fortis. Vide ergo, quod vbi superlatiuum comparatur, significat accidens cum augmento respectu aliorum, vt Achilles fuit fortissimus Græcorum, vbi vero non comparatur, significat accidens cum augmento absolute, idest sine respectu aliorum, vt Achilles est fortissimus, idest valde fortis. Illud quoque videndum est, quod per comparatiuum potest vna persona comparari ad plures, vel ad omnes alterius gentis, vt iste Græcus est doctior omnibus Romanis. Per superlatiuum vero semper fit comparatio inter res eiusdem generis, vt iste Græcus est fortissimus Græcorum, vel iste scelerosus est scelerosior omnibus scelerosis. Et in tractatu quidem superlatiuorum nihil aliud dignum exceptione inuenio, nisi quod dicit. Quoniam omnis forma superlatiuum habet, idest correptam ante mus, quod videtur falsum esse, quia cum primus sit superlatiuum, habet, idest productam ante mus. Sed nō dixit omnem superlatiuum, sed omnem formam superlatiuum, idest in timus, & in finus.

De diminutiuis.

Cap. XL.

Petrus Helias. Sequitur de diminutiuis, postea ostendit causam inuentionis, originem, formas, & formationes tam verorum diminutiuium, quam eorum, quæ non sunt vera diminutiua. Significat autem diminutiuum aliquando diminutionem illius, quod principaliter significat, & non illius, quod nominat. Aliquando vero non illius, quod significat, sed illius quod nominat, vt homuntio. Significat enim principaliter substantiam a'lem qualitatem, quam & homo, quæ nec augeri, nec minui potest. Vt ergo breuiter dicamus omnia, quæ derivantur a primitiuo, quod significat accidens, significant diminutionem circa illud, quod principaliter significat, excipitur fortasse paruulus, quod obijci posset. Alia vero significant diminutionem circa illud, quod nominat. Et inde hoc esse dictum de veris diminutiuis. Significat ergo omne verum diminutiuum principaliter quod & suum primitiuum. Secundario vero diminutionem, vel circa illud, quod significat, vel circa illud, quod nominat. Vera autem diminutiua nominant personans, quibus diminutio inest, illa diffinit itaque hoc modo. Diminutiuum est, quod significat diminutionem sui primitiui, idest circa illud, quod significat suum primitiuum, vel circa illud, quod nominat. Sed quia hoc totum habent diminutiua comparatiua, ad remotionem illorum additur absolute, idest sine comparatione, vel relatione ad aliud. Et vide, quod diminutiua comparatiua principaliter significant augmentum accidentis. Vnde principaliter comparatiua dicuntur, secundario significant diminutionem augmenti, vnde secundario, & non principaliter dicuntur diminutiua. Horum inuentionis tres causæ sunt. Prima enim causa est necessitas, quia scia quæ voces, vel significat, vel nominant, aliquando diminuiuntur. Et hæc quidem sola vera sunt diminutiua. Secunda vero causa est urbanitas, idest curialis irrisio. Vt iuuenalis, vnde fit vt mallem fraterculus esse gigantum, appellando quasi paruulus, qui est maximus. Tertia causa est adulatio, idest blandimentum quoddam, vt Antonius.

Tomus Secundus.

C 4 niafter,

Speculum Doctrinale Vincentij.

piaster. Et vide, quod ista principaliter significant, quod sua primitiua, sed non significat diminutionem, sed urbanitatem secundario, vel blandimenta. Vnde improprie dicuntur diminutiua. Diminutiua quidem, vel nascuntur ab appellatiuis nominibus, vt ab eo, quod est rex, regulus, vel a propriis, vt ab eo, quod est, Antonius Antoniafter. Sed quæritur de illis, quæ a propriis nominibus deriuatiua sunt. An sint propria, vel appellatiua. Dicimus ergo, quod Antoniafter est proprium nomen. & idem, quod Antonius in significatione principali, & nominatione. Nec est inconueniens, si primitiuum idem significat principaliter, quod deriuatiuum, vel econtra. De hoc autem, quod dicunt diminutiuum esse propriam speciem appellatiuorum deriuatorum, dicimus hoc esse dictum de illis, quæ proprie sunt diminutiua. Ista vero improprie, & sola voce dicuntur diminutiua.

De formis, vel formationibus diminutiuum.

Cap. XLI.

Petrus Helias. Omnia diminutiua deriuatiua a monosyllabis desinentibus in s, vocali antecedente, vt flos flosculus, & a nominibus tertie declinationis desinentibus tam in r, quam in is, quam in e, vt pater paterculus, testis testiculus, rete reticulus, exceptis lapillus, angulla, & deriuatiua a neutris desinentibus in vs, vt munus munulculum. Et a primitiuis desinentibus in or, vt amator amatorculus. Vel a monosyllabis desinentibus in ns, vt pons ponticulus, vel desinentibus in rs, vt pars parti particula. Et a nominibus quartæ declinationis, vt domus domuncula, excepto aculeus ab acu. Hæc inquam omnia desinunt in culus, vel cula, vel culū. Porro diminutiua venientia a nominibus desinentibus in x, vel desinentibus in ns, supremam syllabam, vel desinentibus in r, extrema terminatione genitiui, id est is, conuersa in u, & accepta lus, vel la, vel lum, faciunt diminutiua, vt rex regulus, adolescens adolescentulus, capitis capitulum. Item feminina tertie declinationis, vel quintæ desinentia in es productam, abiecta s, & assumpta cula, faciunt diminutiua, vt nubes nubecula, dies diecula, excepto merces, quod facit mercedula. Rursus, quæ desinunt in o, si faciant diminutiua, mutant o in va, & accipiunt culus, vel cula, vt tiro tirunculus, virgo virguncula. Primitiua desinentia in nus, siue habeant aliam consonantem ante n, vt pugnus, siue non, vt Asinus. Et desinentia in lus, si non habeant geminatam l, ante vs, vt anulus. Et quæ desinunt in er, secundæ declinationis, vt tener. Hæc inquam omnia, si illa quæ desinunt in nus, abiiciant n, quod dico propter pannus panniculus, duplicant l, ante vs in diminutiuis, vt pupillus, asellus, anellus, tenellus, exceptis paucis ab illis, quæ desinunt in lus, non geminata l, ante vs, vt paululus. Eademque regula obseruanda est in femininis desinentibus in na, vt catena, catella, excepto rana, quod facit ranunculus, non ranella. Addit iterum, quod feminina desinentia in la, vel in ra, seruant eandem regulam, vt fabula fabella, capra capella, vmbra vmbella, tenera tenella. Excipitur a regula desinentia in ra, quæ nec fiunt a masculinis desinentibus in er, nec habent r, ante aliam consonantem in eadem syllaba, vt ara arula, terra terrula, litera literula. Item nomina desinentia in lum, vel in rum, faciunt diminutiuum in ellum, vel illum, vt tantulum tantillum, lucrum lucellum. Nomina secundæ declinationis desinentia in us antecedentibus e, vel i, mutant us in o, & accepta lus faciunt diminutiua, vt aureus aureolus, gladius gladiolus. Similiter & feminina, & neutra e, vel i, ante a, vel um habentia, vt vicia viciola, pallium palliolum. Desinentia in us, si fuerint alia a desinentibus in nus, vel in lus, vel in us e, vel i, antecedentibus, abiecta s, accipiunt lus, & faciunt diminutiua, vt feruus feruulus. Similiter & feminina, & neutra, vt luna lunula, primum primulum. De illis vero diminutis, quæ desinunt in aster, vt surdaster. Vel in cio, vel homuncio, vel in leus, ut aculeus, nullam prorsus dat regulam, sed colligit ea per enumerationem.

De denominatiuis, & primo de his, quæ terminantur in a.

Cap. XLII.

Petrus Helias. Sequitur de denominatiuis, in quibus Aristoteles vtriusque Priscianus contrarius. Dicit enim Aristoteles, quod fortis denominatur a fortitudine. Priscianus uero, quod a fortis fortitudo. Sed Aristoteles respexit hoc, quod prius inest alicui naturaliter fortitudo, quam dicitur fortis. Priscianus uero respexit ab hoc, quod ab hac uoce fortis deriuatur, & formatur hæc uox fortitudo, mutatione, uel additione literarum. Ait ergo. Denominatiuum est, quod appellatur a voce, id est a nomine primitiui sui. Nam ab hac uoce, quæ est nomen, dicitur nomen denominatiuum, quia a nomine deriuatur. Ponit autem postea diuersas formas denominatiuorum, & dicit. Nomina secundæ declinationis desinentia in nus, antecedente e, quotcunque sint syllabæ,

nisi sunt nomina regionum, quæ deriuantur ex his, & ea rursum nomina secundæ declinationis, quæ sunt alia ab habentibus e, ante us, & a nominibus regionum, quacunque consonante ante us, posita, si dissyllaba tantum fuerint, vel a dissyllabis composita, & omnia tertie declinationis nomina desinentia, in is, quæ habent similem genitiuum ntō. Omnia inquam hæc, si fuerint declinationis secundo genitiui, si tertie datiuo, assumunt tria, & faciunt denominatiua, vt amicus amici amicitia, tristis tristitia. Sed opponitur, quod secundum hanc regulam debuit fidus fidi facere fiditia, sed propter enphoniam, & ne putaretur a fidi, fecit fiducia. Rursus secundum eandem regulam hanc, debuit facere gratus grati gratitia. Sed possumus dicere, quod a gratis non a gratus fit gratia. Sequitur & alia regula. Nomina secundæ declinationis desinentia in us, quæ alia sunt a desinentibus in cus, quæ non sunt nomina regionum, & a dissyllabis in us, quacunque alia consonante antecedente. Et rursus regionum nomina pleraque, & tam nomina tertie declinationis, quæ non desinunt in is, quam participia tertie, quorum genitiuus superat nominatiuum vna syllaba. Hæc inquam omnia, si fuerint secundæ declinationis, genitiui, si tertie, datiuo assumunt a, vt violentus titia, prudens titia. Pleraque vero regionum nomina dictum est propter Corsus Corsi, quod facit Corsica, & Apher Aphri, quod facit Aphrica. Sed opponitur, quod secundum hanc regulam auarus in genitiuo debuit accipere a, & dici auaria. Sed dicunt, quod auarus est compositum ex a, & varo, varus, n. curuus, quia habet manus incuruas. Inde fit varitia, quod non est in usu, ex quo compositur auaritia. Opponitur iterum de incuria, quod secundum regulam debuit esse incuria, ab eo, quod est in a, ius, ab industrius industria. Sed dicimus, vel quod non sunt deriuata, vel quod subtrahitur altera, i, propter nimium hyatum. Et inde, quod in omnibus prædictis debet esse correpta, i, penul. Vnde opponitur thesauraria, quod prod. penul a thesaurarius, sed vt ostendatur esse græcū prod. i, similiter, & decania. Male ergo pronunciant, qui dicunt controuerfia pen. prod quando latmū est: Secunda uero forma denominatiuorum est, in a, antecedente consonante de qua Priscianus exequendo tres eius species in la, na, & ra. De his, quæ desinunt in la, dicit ita. Si fuerint primitiua eorum secundæ declinationis vltimam genitiui vocalem in e, conuertunt productam. Si tertie vltimam datiuo, & assumunt la, vt cautus cauti caetela, caestus custodi custodela. Quæ uero fiunt a verbis, secundæ conjugationis a secunda persona abiiciunt s, & assumunt la, vt cado candelas candela. De illis uero, quæ desinunt in na, dicit, quod siue deriuentur a nominibus, siue a verbis prod. pen. vel natura, vel positione, vt medicus medicina, lateo laterna. De illis rursus, quæ desinunt in ra, dicit, quod similem femininis participiis futuri temporis habent formam, vnde penul. u. habent productam, vt natura, armatura.

De his, quæ terminantur in e, i, o, u.

Cap. XLIII.

Petrus Helias. De illis, qui in e, dicit, quod neutra sunt vt sedile. Et vide, quod neutra in is, quæ non habent masculinam ante se, & veniunt a verbis, corripunt penultimam am. vt vile. De illis in i, dicit, quod duo sunt, indeclinabilia, secundum quosdam, frugi, & nihil, sed melius est, quod frugi dicatur esse datiuus, & nihili genitiuus, & conuertuntur figuratiue cum omni casu, vt homo frugi legit. i. qui ad utilitatem legit, hominis frugi misereor, & sic & per ceteros casus, similiter hominili currit. nullius precij. De forma uero, q est in o, dicit, quod masculina deriuata, & cetera inueniunt pauca in o. & hic Cicero, & Comedo Comedonis, quod debet corrigere pen. quia simile est suo verbo. Addit quoque, quod plurima feminina deriuatiua inueniuntur modo in io, desinentia, modo in do, & dicit omnia pene esse nomina rerum incorporaliū. De illis ergo in io, dicit, quod fiunt plerumque a participiis præteriti temporis assumpto o, genitiui, & correpta i, vt oratus orati oratio, nisi, quod interiectus interiecti abiicit. t. & facit internecio. Plerumque uero, dicit, propter vnio, & communio, quæ deriuantur a nominibus vnus, & communis. De illis uero, quæ terminantur in go, dicit, quod siue sint primitiua, siue deriuatiua producant pen. vel positione, vel natura, vt virago, excipitur ligo, quod & masculinum est, & instrumentum significat. De illis rursus, quæ desinunt in do, dicit, quod ueniunt a nominibus, & verbis, & a participiis, & habent, vel e. longam, vel i. vel tu, ante do. vt dulcedo, cupido, fortitudo. Sed quæ habent e. ante do. si deriuentur a nominibus, conuertunt terminationes extremas in e. & accipiunt do. vt dulcis dulcedo. A verbis terminations, secundarum personarum, conuertunt in e. productam, & accipiunt do: vt intercapio intercapis intercapedo. i. distantia locorum.

Habentia

Habentia quoque. i. ante do, extremitates syllabarum, se. undæ personæ, vel tertiæ conuertunt in i. longam, vt cupit cupidol, libet libido, excepto formidas, quod cum facere debuit formida propter alternitatem vitandam fecit formido. Desinentia in tui do, si veniunt a nominibus secundæ declinationis, genitiuo assumunt tudo, si veniunt a nominibus tertiæ datiuo. i. penul. cor repta, vt amplius ampli amplitudo, suavis suauis suauitudo. Si vero à participijs, vel à participialibus desinentibus in tus, abiectas, assumunt do, vt habitus habitudo. Et vide, q. habentia u, penul. si desinant in do, licet, non sint deriuatiua producant eā, vt hirudo. i. sanguifuga. De forma in u, nihil aliud dicit nisi, q. pauca, deriuatiua inueniuntur in u, vt testa, & inde testu neutriū in declinabile, & quædam alia, quæ ponit.

De his, quæ terminantur in l. m. n.

Cap. XLIIII.

Sequitur de formis denominatorum, secundum ordinem semiuocalium, & vocalium, quæ semiuocalibus præponuntur. Et primo agit Priscianus de forma in al. dicens, quod si primitiua ipsorum habuerint penul. productam eā, quoque habebunt, sin illa breuem, & hæc, vt tribunus tribunal, animus animal. Illa vero, quæ desinunt in il. vel in vl. siue deriuentur, a nominibus, siue a verbis, sunt abiectione extremarum vocalium, siue syllabarum, primū, vt vigilo vig. pugillus pug. consulo cōsul. De forma in am. nihil dicit, nisi, quod vnum inuenitur iam commune trium generum, & indeclinabile, nequam. Formam vero, quæ est, i. a. u. m, diuersificat, secundum penultimas, quædā habent, e. longam, quædam i. ante eum. Et vide, quod omnia in bulum corripunt penul. antepenultima vero si i. habeat corripitur, vt vestibulum, si vero a, producit, vt cunabulum, excipitur stabulum, quod corripit antepenul. Nam omnia nomina deriuata a sto llas, corripunt primam syllabam, excepto flamen, & statura, quæ primam producant. Status etiam, & statutum producantur. Sed puro, quod regula illa data est, solis declinabilibus. Ideoque statim producit, sicut in libro Thebaidos inuenitur. De forma in en. dicens, quod omnia deriuatiua desinentia in en, antecedente m, verba sunt, omnia pene, & neutra. Pæne dicit propter flamen, quod quando nomen est sacerdotis Iouis deriuatur a filo. Flamen enim dicitur quasi filamen. quia quando volebat sacrificare Ioui religabat comam filo. Et vide, quod desinentia in men, si sint a prima coniugatione habent, a, longam penultimam, vt solor, solaris, solamen. Si vero fuerint a secunda, & tertia, habent, i. correptam, vt moneo, mones, monimē, vel, u, productam, si verbum desinit in uo, vt acuo acumen. Si vero sunt a verbis quartæ, habent, i, productam, vt munio, munimen. Et vide, quod pauca inueniuntur masculina deriuatiua in en, s. flamen, quando est nomen sacerdotis. Et pecten, & composita a canendo, & instrumentorum nominibus, vt tubicen, fidicen, tybicen, quod solum ex similiter compositis, i. a canendo, & instrumentorum nominibus producit penul. Tybia enim mutata, a, in i, & assumpta cen debuit faceret tybicen, utraque i. correpta, sed ne nimis fieret hiatus duz, i, correpta transferretur in vnam i, productam. Ideoque penultima dicitur tybicen.

De his, quæ terminantur in r. s. Cap. XLV.

Dicit, quod si consonantem habeant ante ar. penultimam syllabam, producant, vt Cæsar, si vero localem, eandem corripunt, vt laquear. Contra hanc vero regulam videtur Luuenalis facere dicendo, specular. penultima correpta. ibi. Quæ vehitur claso, latis specularibus antro. Vnde quidam dicunt hanc regulam esse datam, vel de illis in ar, quæ superant sua primitiua, vt lupa. lupanar. Vel de illis quorum primitiua habent penultimam prod. Ergo specular deriuatum a specular, cum non superat primitiuum, & cum suum primitiuum habeat penul. correp. debet similiter corripere penul. Deriuatum vero a specu, quia suum superat primitiuum penultimam debet producere. De illis vero, quæ desinunt in or. vel in ur, dicit, quod alia sunt a prima persona abiecta o, vt a colore color, a murmuro murmur. Alia a prima persona assumpta r, vt amo amor. Alia sunt a nominibus, vel participijs desinentibus in us, mutatione us in or. vt a senatus senator, a tonsus tonsor. Agit inde de desinentibus in s, & primo in as, quorum primitiua si sint secundæ declinationis, assumunt genitiuo tas, penultima i, correpta, vt probus probi probitas, nisi, quod quæ duplicant in genitiuo, i. extremam earum mutant in e, causa enphonie, vt pius pij pietas, & excepto liber, quod nominatiuo assumit tas, & facit libertas. Si tertiæ datiuo assumunt tas, i. penultima quoque correpta, vt felix felici felicitas, exceptis paucis, quæ si habeant b, uel p, siue s, ante, r, ntō, assumunt tas, vt paupertas pubertas. Saluber ergo, & celebr. quia faciunt feminina salubris, & celebris, quæ inueniuntur duum generum communia, faciunt fa-

lubritas, & celebritas. Excipitur præterea vetus, quod facit vetustas. Desinentia in or, quæ mutant or, in es, addita tas, ut honor honestas. Præterea, quædam sunt similia accusatiuis pluralibus suorum primitiuorum, & sunt communia, vt hic, & hæc primas, habent autem accentum in fine, secundum regulam syn copatorum. Antiqui enim dicebant hic, & hæc primatis. De desinentibus in es. Nota, quod omnia correpta sunt exceptis nominibus quintæ declinationis, ut dies diei. Et exceptis illis tertiæ, quæ habent pares syllabas in nominatiuo, & genitiuo, & illis, quæ crescunt in genitiuo, & produ. penul. ut merces mercedis.

Item de his, quæ terminantur in s.

Cap. XLVI.

Formam vero illam, quæ est, in is, diuidit multipliciter, & primo agit de desinentibus in alis, vel ale. Quorum primitiua si sint primæ declinationis assumunt nominatiuo lis, vel le, producta a, penultima, vt curia curialis, mensa mensale. Si autem secundæ, extremam, i. genitiui mutant in a, longam, & assumunt lis, vt fatum fati fatalis. Si tertiæ mutant genitiui in a longam, & accipiunt lis, vt hospes hospitis hospitalis. Sin fuerint quartæ, abiecta s, litera assumunt alis, vt manus manualis. Si vero quintæ abiecta es, ex nominatiuo assumunt alis, vt species specialis. Secundum hanc regulam, res, debuit facere talis, facit autem realis, sed dicunt hoc nomen non esse autenticum. Postea dicit, quod desinentia in ilis, quæ deriuantur a nominibus, & neutra in ile, a quacunque parte orationis nascuntur, producant, i. penul. vt uir utilis, excepto par paris, quod facit parilis penultima i, correpta. Et vide, quod secundum hanc regulam non deriuatur ab humo humilis. Quæ vero desinentia in ilis, deriuantur a verbis, uel a participijs corripunt penultimam eandem, ut utor utilis, fisor fistilis. Illud quoque addendum est, quod uerba in ilis, si ueniunt a uerbis primæ coniugationis habent, a, ante penultimam productam, ut amo amas amabilis, excipitur flabilis, quod corripit a, Quæ sunt uero a uerbis, secundæ, uel tertiæ, uel quartæ, si habent antepenultimam i, eam quoque corripunt, ut doceo docibilis, credo credibilis, audio audibilis. Sunt tamen, quædam nomina ex his coniugationibus, quæ non habent antepenultimam i, unde corripunt eam, uel producant pro qualitate uerborum ex quibus sunt, ut quoniam flebilis deriuatur a futuro flebo, antepenul. habent productam, sicut flebo eam producit. Post hoc agit de quarta forma desinentium in is, quæ est in aris. Fuit autem, uel a genitiuo nominum, uel a prima persona uerborum sic. Quæcumque litera, uel literæ sequuntur, i. uel aliā consonantem, ex qua postrema incipit syllaba genitiui, mutantur in a, longam, & assumunt ris, ut populus populi popularis, miles militis militaris. Si uero extrema genitiui syllaba incipit a uocali, illa quoque mutata in a longam & assumpta ris, sic denominatiuum, ut familia familiæ familiaris, sic etiam molo molis molaris. Eodem modo formantur desinentia in are, ut uelum ueli ualare. Sequitur forma desinentium in ensis. Quod si fiant a nominibus primæ, uel secundæ declinationis, mutant extremam partem nominatiui singularis uel pluralis numeri, suorum primitiuorum in en. & sunt inde assumpta sis, ut Vti ca Vticæ Vticensis, nisi quod Athenæ cum deberet Athenensis, secundum regulam, intercepta i, facit Atheniensis causa euphonie. Porro Flandria facere debuit Flandriensis, tamen facit irregulariter, uel per syncopam Flandrensis. Si uero primitiua eorum fuerint tertiæ declinationis abiecta extrema s, genitiui assumunt ensis, ut Carthagoræ Remiensis, Andegauis similiter etiam Andagauensis, Pictauis Pictauiensis. faciunt autem Remensis Andegauensis Pictauiensis, quasi a Remum re, & ab andegauo pictauo quibus usi sunt antiqui sicut nos adhuc dicimus Carnotum Carnoti.

Adhuc de eodem. Cap. XLVII.

De his, quæ desinunt in biduus dicit, quod designant ea, quæ nominant. habere in se res suorum primitiuorum, ut herbidus dicitur locus, qui dicitur habere herbas. Porro in bundus, desinentia significant similitudinem, nominant uero substantiam alij similem. Predabundus, n. dicitur quasi similis prædanti. Addit etiam. si quod omnia uerba alia quæ, significant similitudinem desinunt in bundus, pene, quod dicit propter rubicundus. Item nomina huiusmodi formæ si ueniant a uerbis primæ coniugationis, habent a, longam ante penul. ut uito uitas uitabundus. Si uero fiant ab alijs uerbis, habent i, antepenultimam correptam, ut ludo, ludis ludibundus. Et formantur hæc omnia a secundis uerborum personis. Itē omnia in orus, & ora, & orum desinentia penultimam producant præter chorus, & thorus, & forum, & decorus, quando deriuatur a decus. Vnde Statius. Decorique uigiles. Addit quoque formā desinentium

Speculum Doctrinale Vincentij.

desinentium in sus, quæ duplex est. Aut. n. desinentia in sus, participij præteriti temporis sunt similia, ut lassus, & fessus. Aut habent oppositam ante sus, & significant aliquid esse plenius rebus suorum primitiuorum, ut saxosus, id est, plene saxus. Quorum primitiua, quicquid est post consonantem ultimæ syllabæ genitiui, vel ipsam ultimam syllabam, si pura est, mutant in o, productam, & assumunt sus, ut saxum fixi saxosus, curia curiæ curiosus, excipitur metus, quod secundum regulam debuit facere metosus, sicut autem meticulosus. Sed opponuntur hæc, monstrum monstrum monstruosus, laboriosus, montuosus, pontuosus, fructuosus. Sed sunt qui dicunt, quod a monstro debeat dici primo monstruosus, & inde monstruosus, similiter a labore laboriosus, inde laboriosus &c. Eodem modo poterat dici, quod a metu sit metulosus, a quo meticulosus. Sequitur forma desinentium in tus, quæ si deriuentur a nominibus primæ declinationis semper habent a penult. productam, ut barbarus a barba. Si vero sint a nominibus, secundæ, vel tertiæ in alijs habent penultimam productam, ut palliatus in alijs, i. similiter longam, ut auitus ab auo, maritus a mare, excipitur vetustus, & libertus. Quæ vero a nominibus quartæ habet u, productam ante tus, ut a cornu cornutus, excipitur manuleatus. Porro illa, quæ desinunt in ax, omnia significant assiduitatem. Non enim verax est, qui semel verum dicit, nec mendax, qui semel mentitur, sed qui assiduus.

De secundo accidente Nominis. quod est genus.

Cap. XLVIII.

Postquam ergo de primo accidente Nominis, id est, de specie egit, tractat de secundo, id est, de genere. Genus in grammatica duobus modis consideratur, secundum rem, & secundum vocem. Genus secundum rem est sexus masculinus, & femininus, dicti a generando, quia hi duo sexus possunt generare, sed quia sexus est, in solis animalibus. Ideo animalium nomina, proprie dicebantur alicuius generis, & dicuntur adhuc. Alia vero improprie, præsertim cum omnia alia deberent dici neutri generis, neutrum vero improprie distinctum sit genus, sed antiqui putantes illud esse alicuius sexus, quod nullius erat ut solem Deum, lunam Deam, & sic de cæteris, imponebant eis nomina masculinorum, vel femininarum nominibus similia, vel in terminatione, vel in constructione, unde usus inoleuit, ut non ea tantum nomina, quæ rem masculini sexus nominant, masculina auctores appellarent, verum etiam illa, quæ illis sunt similia, & hoc idem de feminino, & neutro intellige. Genus vero secundum vocem, est alterius sexus discretio, vel neutrius, vel per articuli adiunctionem, ut hic vir, hæc mulier, hoc mancipi vel per diuersas terminationes, ut albus alba album, vel per alterius dictionis iungibilitatem, ex qua dignoscitur cuius sint generis ea, quibus particulae per nomen non adiungitur, ut hoc ipsum pronomen, hic, & hæc, & hoc, & huiusmodi pronomina, ego, & tu, & si qua sunt similia. Genus inquam secundum vocem, vel est, talis discretio alterius sexus, vel neutri, vel similitudo cum nominibus alterum sexum, vel neutrum discernentibus, unde omnis vox, quæ discernit masculinum sexum circa rem proprie dicitur masculini generis, similis vero illi in terminatione, & constructione improprie, & est genus, secundum vocem communis proprietatis vocum. Nominibus, quidem, quæ propriæ masculini generis dicuntur, vel feminini utrumque genus accedit. Sed genus secundum rem, eius est secundaria significatio, genus secundum vocem communis proprietatis, & eorum, & aliorum. Quamuis ergo duo tantum sunt genera secundum rem, quinque secundum vocem. Masculinum, femininum, neutrum, commune, iduum, vel commune trium generum quod donatus appellat omne. Duo itaque proprie dicuntur genera, cætera vero improprie, & sola constructionis ratione. Commune nomen est, quod rem utriusque sexus nominat eadem voce, & diuersis articulis, ut hic & hæc sacerdos. Epiche non est nomen, quod eadem voce, & eodem articulo rem utriusque sexus nominat, ut hic miles, & interpretatur epichenum promiscuum, quia sub eodem articulo permiscue conuenit utriusque sexui. Dubium nomen est, quod eadem voce, & diuersis articulis rem eiusdem sexus nominat apud diuersos auctores, ut hic aut hæc damna. Declinando itaque dubia, debemus utrumque articulum sub disfunctione ponere, ut hic vel hæc dies declinando communia simpliciter utrumque. scilicet cum copulatione declinando epichena vnum solum. Sed idem nomen inuenitur dubium & epichenum, ut damna.

De diuersis terminationibus diuersorum generum, secundum ordinem vocalium.

Cap. XLIX.

Omnia Latina nomina in a, desinentia feminini sunt generis, exceptis proprijs nominibus virorum, ut Silla, & Flutorum, ut Secana, & nominibus officiorum ad viros pertinent-

tium, ut scriba, quæ omnia sunt masculini generis. Et exceptis compositis, quæ deriuantur a verbo, ut cælicola, adacna, & quæ apud Græcos sunt communia, ut idolatra, & exceptis gentilibus ut scythia, quæ omnia sunt generis communis. Pasma uero neutrum est, in plurali, in singulari femininum est, & quæ a Græco sumpta sunt omnia neutri generis, ut hoc schema, quomodo, & nomina literarum, quæ sine terminantur in a, ut Ka. siue non neutra sunt. Porro omnia nomina numerorum declinabilia, vel mobilia sunt per duas terminationes, ut duo duæ, vel per tres, ut ducenti, & ta. Quædā vero trium generum, ut quadraginta. Omnia nomina desinentia in e, correptam, neutri generis sunt, ut mare. Si quis obijciat de quique, & uterque, & similibus, dicemus hæc non habere naturaliterque, sed per adiectionem. Desinentia in e, productam, feminina sunt, & Græca, excepto, quæ. Desinentia in i, communia sunt trium generum ut huiusmodi, excepto uno neutro gummi. Desinentia in o, sunt masculini generis, ut sermo, sermonis, ligo ligonis, exceptis desinentibus in go, uel in do, quæ mutant o, in i, in genitiuo, ut dulcedo dulcedinis, quæ omnia sunt feminina præter ordo, margo, Cupido, quando est proprium nomen Dei, quæ sunt masculina, exceptis proprijs nominibus mulierum, ut in no, & uno appellatio caro, quæ sunt feminina, & exceptis paucis nominibus communibus, quorum significatio utrique sexui potest esse communis, ut hic, & hæc homo. Si dicatur, & secundum hanc regulam uirgo est, tantum generis feminini, cum tamen inueniatur. Virgo, est electus a domino, dicemus abusive, & figuratiue sic dictum esse. Omnia nomina terminantia nominatiuum in u, neutri generis sunt, ut cornu.

De desinentibus in o. d. l. m. n. Cap. L.

Desinentia in e, inueniuntur duo neutra, lac, & allec. In d, inueniuntur, quod & quid, & aliud, & unum masculinum bogud. Omnia Latina nomina desinentia in al. neutri sunt generis, ut tribunal, excepto uno masculino, scilicet Barbara quoque nomina desinentia in al, sunt masculina, ut hienisal. Nomina desinentia in el, correptam neutri generis sunt, ut mel. Quæ uero in el, productam desinunt, barbara sunt, & masculina, ut Michael. Porro unum in il, masculinum inuenit pugil, & unum femininum tanaquil. Et unum commune, uigil, & unum neutrum nihil. Opponitur de Abigail, sed dicimus Hebræum esse, & de huiusmodi non agit. In ol, quoque unum masculinum inuenitur, ut sol. In ul, uero unum masculinum inuenitur, ut consul, duo communia præsul, & exul. Barbara, subthul, quæ sunt masculina. Vnum inuenitur in am, commune trium generum, & indeclinabile, nequam. In im, quoque unum inuenitur cim, & Barbara indeclinabilia, ut Ioachim. Et quædam nomina numerorum, ut undecim, quæ sunt communia, Cherubin, & Seraphin, quando terminantur in im, singularia sunt, & masculini generis. Quando uero terminantur in tuc sunt pluralia, & neutri generis. Nomina terminantia in um neutri sunt generis, ut templum exceptis proprijs nominibus mulierum, quæ sunt feminina, ut Glycerium. Omnia nomina in en, desinentia, neutra sunt, exceptis compositis a canendo, ut tubicen, & excepto flamen, quando est nomen sacerdotis, & pecten, & quæ desinunt in en, productam ut lien, quæ omnia sunt masculini generis. Nisi quod si Græca fuerint terminantia in en, eiusdem generis sunt apud nos cuius, & apud Græcos ut hic titan, hæc syren.

De desinentibus in r. Cap. LI.

Omnia nomina in ar, desinentia neutri generis sunt, excepto uno dissyllabo, hic Cæsar. Et exceptis monosyllabis, ut lar, nar, quæ sunt masculina. Et excepto par, & compositis ab eo, ut impar, quæ sunt communia trium generum, inter terminantia masculina sunt, exceptis adiectiuis, quæ sunt communia, exceptis nominibus sætuum terræ, ut siler, & illis, quæ habent b, uel u, consonantem ante er, nec sunt adiectiua, ut suber, & uer, quæ omnia sunt neutra, præter himber, & compositis ab eo, ut December, quæ sunt masculina, excepto acer, nomine arboris, & exceptis mulier, & mater, & linter, quæ sunt feminina. Et spinter, & iter quæ sunt neutra. Omnia nomina in ir, desinentia masculini sunt generis, excepto gaddir, & uno indeclinabili ir, quæ duo neutri sunt generis. Omnia nomina terminantia in or, masculina sunt, exceptis tribus femininis, soror, uxor, arbor, & exceptis quatuor neutris, cor, ador, marmor, equor, & exceptis comparatiuis, & compositis a colore, & decore, & corpore, ut tricor, dedecor, discolor, quæ omnia sunt communia, præter unum comparatiui, quod masc. est hic senior. Et excepto memor, & compositis inde, & auctor quando autenti. significat, quæ sunt communia. Omnia in ur, desinentia neutri sunt generis, exceptis proprijs nominibus, uel Deorum, & gentilibus, uel appellatiuis animi, quæ habent i o. uel uel

vel fante ur, vt auxur, astur, furfur, & exceptis verbalibus, quæ possunt imponi hominibus, vt augur, fur, quæ sunt communia nisi, quod sator masculinum est in frequentissimo vsu, cum in reniatur femininum satura.

De desinentibus in s. Cap. LII.

Omnia nomina in as desinentia feminina sunt, exceptis gentilibus, quæ sunt communia vt Arpinas. Et exceptis proprijs nominibus virorum, vt Mecenat, quæ sunt masculina, & exceptis monosyllabis masculinis, as, & vas, cum declinatur vadis, & mas, & exceptis his neutris vas vas, phas neptas, & excepto vno communi trium generum, quod est, indeclinabile, vt nugar. Omnia in es correptam desinentia masculina sunt generis, exceptis adiectiuis, quæ sunt communia, vt tereus, exceptis desinentibus in ges, quæ seruant e, in genitiuo, vt reges segetis, & excepto abies, & compes, quæ sunt feminina. Porro in es productam desinentia, feminini sunt generis, excepto dies, quando certum tempus significat, vt 24. horarum pacium, & merides, & proprijs nominibus virorum, quæ sunt masculina, & exceptis adiectiuis, quorum significatio si ad homines solum pertineat, communia sunt duum generum, vt hoeris, siu autem, & ad homines, & ad alia, communia sunt trium generum, & excepto verres appellatiuo, quando porcum significat. Omnia in is desinentia feminini sunt generis, exceptis adiectiuis, quæ sunt communia duum generum, vt dulcis, & exceptis illis, quæ habent duas consonantes ante is, vt piscis, vel duplicem, vt axis, vel a, vt panis, & quorum penultima desinit, in vnam de liquidis, vt orbis, quæ omnia sunt masculina præter bipennis, & pestis, & neptis, & vestis, & vallis, & turris, pellicis & peluis, quæ sunt feminina, & excepto canis, quod est, communis, & finis & clouis, quæ dubiè proferuntur ab auctoribus, & exceptis illis, quæ crescunt in genitiuo, vt lapis dis, quæ omnia sunt masculina præter cuspis, & cassis, quæ sunt feminina. Opponitur contra hanc regulam, caulis, & etiam febris, quod est femininum similiter, & pollis pollinis. Rursus glis ris, glis sis, & glis tis, quia in græco crescunt vna syllaba, de quibus dictum est a quodam. Glis animal, glis terra tenax, glis lapap vocatur.

Adhuc de eodem. Cap. LIII.

Omnia nomina desinentia in os masculina sunt, vt flos, exceptis tribus femininis cos, dos, glos. Et quinque communibus cultus, sacerdos, bos, compos, & impos, & exceptis duobus neutris os oris, & os ossis. Omnia nomina in us, correptam desinentia masculini generis sunt, exceptis nominibus arborum, quæ sunt feminina, vt quercus, & exceptis femininis Græcis, quæ apud Græcos desinunt in os, apud nos vero in us, vt Scirus. Et exceptus de secunda declinatione humus, alnus, domus, quod etiam quartæ est, & de quarta æcus, socrus, manus, tribus, nurus porticus, colus, quæ omnia sunt feminina, & exceptis æcus accis, quando significat purgamentum frumenti, & pelagus, & vulgus, & virus, quæ sunt neutra. Et exceptis nominibus in us, quæ sunt tertie declinationis, quæ omnia sunt neutri generis præter hic lepus, & hæc Venus. Et hic, & hæc, & hoc vetus, & hæc pecus pecudis. Secundum hanc regulam ergo debet dici, hæc cristallus, quia græci dicunt cristallus. Vnde in psal. Mitit cristallum suam &c. Si tamen inueniatur cristallum suum non est a cristallus, sed a cristallum, dicebant antiqui hoc cristallum hoc margaritum. Sunt etiam qui putant hæc paradisus debere dici cum in vsu dicatur hic. Videntur etiam plura antiqui excepisse, quam dixerimus. Vnde vbi Priscianus dicit. Alia vero omnia eiusdem terminationis supradictarum declinationum id est, secundæ, & quartæ masculina sunt. Dictum est a quodam. Porticus, atque tribus, nurus, manus, autianus, idus. Sic æcus, atque domus, penus, & specus excide socrus. Et idem. Porticus Aegyptus, sinodus, paradisus, abyssus. Diphthogus, nardus, colus, costus, & alius. Vannus vter, tribus, balanus, penus, arctus, & idus. Et alius, vel idem colligens feminina, quorum partem Priscianus, posuerat. Arctus, diphthongus, nardus, costusque phælus. Alnus, cristallus, sinodus, balanus, quoque vanus. Carbalus, atque colus, & abyssus, humus quoque, botrus. His heremus, bisus, inuagatur, & ipsa papius. Omnia nomina in us productam desinentia feminini sunt generis, exceptis monosyllabis, quæ omnia neutra sunt præter hæc mus, & hæc & hoc sus, & hic grus. Et vide q Priscianus ibi enumerat palus inter producta, quamuis Horatius auctoritate poetica idem corripit. Item pus pro putredine indeclinabile est, & neutrum. Sed pro custodia declinatur pus puris, & est masculinum. Ideoque videtur ponendum in exceptione, quamuis autor non ponat.

De desinentibus in x. vel in duas consonantes.

Cap. LIV.

Omnia nomina desinentia in x. & femina sunt exceptis adiectiuis, quæ sunt communia trium generum, & exceptis illis, quorum significatio ad vtrumque sexum pertinet, quæ sunt communia duum, vt coniunx, & quorum significatio ad solos viros pertinet, quæ sunt masculina, vt rex, & exceptis grecis, & variis, & fornix, & calix, & cortex, & filix, & exceptis nominibus, quæ suprema syllaba habent, e, ante x, quæ sunt omnia masculini generis, vt verex nisi sint nomina locorum terræ. Nomina in duas consonantes desinentia feminini sunt generis, exceptis adiectiuis, quæ sunt omnia communia, vt prudens, & exceptis monosyllabis mons, & fons, & pons, & dens, & exceptis proprijs nominibus virorum, quæ sunt masculina, vt Mars. Et exceptis his masculinis appellatiuis, ciuius, & adeps, & forceps, quæ, & feminina inueniuntur. Triens vero, & quadrans cum sint Græci (vt quidam dicunt) non pertinent ad hanc regulam. Nomina desinentia in aus, & femina sunt, vt laus. In æs diphthongum inuenitur vnum masculinum, præter prædis. Et vnum neutrum, vt æs æris. Quamuis tamen, secundum prædictas regulas discerni debeant nominum genera, dicit Priscianus auctores genera confudisse auctoritate sua, quos in hoc sequi non debemus.

De tertio accidente, quod est numerus.

Cap. LV.

Numerus in grammatica duobus modis consideratur, scilicet rem, & rem vocem. Secundum rem uterque numerus accidit nominibus quibusdam, licet non omnibus, quia collectiuis, & similibus non videtur accidere numerus, secundum rem. Quibus autem accidit eorum est, secundaria significatio. Hæc enim vox, homo, principaliter substantiam significat, secundario singularitatem, licet ex adiuncto huius distributui, omnis, ad plura pertinere videatur, vt cum dicitur, omni s homo. Numerus vero secundum vocem est communis vocum proprietates, quia nomen huiusmodi formæ vel terminationis est, si ex vocis forma, ad vnum, vel plura, sub prolatione vna dicatur. Numerus singularis, non proprie dicitur numerus, sed abusive, propter effectum s. quia efficit numerum. Sicut nominationis, non proprie dicitur casus, cum casus dicitur a cadendo, quoniam ab alio cadat, id est, ab alio inflectatur. Sed abusive, quia cadit in alium, ceteri, quia cadunt ab alio. Pluralis numerus nominum est infinitus. Cum enim dico, homines, nescio quot, vnde inuenta sunt nomina numerorum pluralitatem nominum certificantia, vt centum homines, mille, & similia. In quibusdā dictionibus accidit persona, & numerus, & conuersio, quoniam numerus semper est, vel rerum loquentium de se, quod ad primam pertinet personam, vel rerum ad quas fit locutio, quod pertinet ad secundam, vel rerum de quibus sermo est, quod pertinet ad tertiam. Porro nomina quædam nunquam habent pluralia, vel repugnante natura, id est, significatione, quoniam significant aliquid, quod pluribus non potest conuenire, vt lup puer, vel prohibente vsu, vt sanguis. Si quis opponat, quod inuenitur, viri sanguinum, & qui non ex sanguinibus &c. Dicemus diuinam paginam non subiacere artis huius regulis. Quod etiam addit, quod in prædictis nominibus cogit aliquando proferre pluralia, vel euentus, id est, æquiucatio, vt Ataces, vel partitio regionum, quia s. vna regio diuisa est in plures partes, vt Gallia exterior, & vterior, & ita dicuntur duæ Gallie, vel diuersæ opiniones, vt quidam opinati sunt, plures Soles esse, vel Lunas, vel auctoritas veterum, vt mella, frumenta.

De quarto accidente, quod est, figura.

Cap. LVI.

Figura est qualitas quantitatis dictionis. Qualitas autem dictionis est, quod vel ex literis, vel syllabis, vel dictionibus constat, vel quod derivatur a composita dictione. Ex hac autem quantitate contrahit hac qualitatem, vt vel sit simplex, vel composita, vel decomposita. Vide ergo, quod cum numerus cognoscatur, vel discernatur in terminatione, sed figura in tota dictione. Si enim tota dictio constat ex solis literis, & syllabis, simpliciter dicitur figura. Si vero ex dictionibus, composita. Quod si ex composito deriuatur, decomposita. Nomina modis quatuor componuntur. Aut enim ex duobus integris, vt tribunus plebis. Aut ex duobus corruptis, vt benivolus. Aut ex integro, & corrupto, vt inimicus. Aut ex corrupto, & integro, ut efferus. Est autem integra dictio de cuius quantitate nil subtrahitur, nil mutatur, vel cui nil additur, immo talis est in compositione, qualis extra, excepto accentu. Corrupta est dictio, cui vnum ex istis cōtingit. Addit quoque, quod omnis pars orationis potest habere composita absque interiectione, & pleonismo.

Speculum Doctrinale Vincentij.

risque participijs, in quo contrarius plane est quibusdam antiquis, qui dixerunt interiectiones esse, pro dolor, & Deo gratias, & cōsimilia, quod perdidicimus. Illud etiam addit, quod nomen componitur, vel cū nomine, ut paterfamilias, vel cum verbo, ut armiger, vel cū participio, ut senatus decretum, vel cum prominiis, ut huiusmodi, vel cum aduerbijs, ut si quis, vel cum propositionibus, ut imprudens, vel cum conjunctionibus, ut si quis. Enclitica dicitur quasi inelatio, quādo aliqua dictio accentum suum remittit in præcedentem, unde, que, dicitur enclitica dictio. Priscianus itaque contendit probare, quod, si quis, una pars est, per femininum, si qua. Corrupte namque dictiones solet non enclitica, sed compositio. Dicit autem, quod in si qua, est facta corruptio, aliter enim debuisset dici, si que. Ex quo Prisciani argumento constat, non debere dici, quæ, vel, quæ, in nominatio feminino, sed tantummodo, quæ. Nequis, id est, quod ne aliquis. Et, si quis, idem est, quod si aliquis. Et componuntur a, quis, quomodo, aliquis i. ab alius, & quis.

Adhuc de eodem. Cap. LVII.

Illud quoque adiungit, quod pluribus dictionibus fit compositio, quā ex duobus, vel etiam tribus, ut cuiuscunque modis, & quod ex compositis fit etiam compositum, ut impotens, ab in, & potens, quod derivatur a, possum, verbo compositum ex pos, & sum. Addit etiam, quod si ex duobus rectis nominatiuis fiat compositio, & compositum ex utraque parte declinatur, ut respu. reipublicæ. Si vero alter sit obliquus, & alter rectus, tunc rectus declinatur, obliquus vero non, ut hic magister militum, huius magistrum militum. Si vero compositio fiat ex obliquo duobus, compositum manet omnino indeclinabile, ut huiusmodi. Si quis opponat æquicentium, dicemus esse compositum a nominatiuo, noctium, quod habebant in usu antiqui. Solstitium dicimus esse compositum a genitiuo solis, & nominatiuo statio, vnum tamen excipit auror a regulis præmissis, alteruter, quod licet compositum sit ex duobus rectis, alter, & vter, genitiuum facit alterutius, qui est ex corrupto, & integro, hoc autem factum est propter repugnantiam regularum. Est enim regula vna, quod omnis genitius desinit in ius, communis est trium generum. Altera regula est, quod omne compositum ex corrupto, & integro, ex vna tantum parte declinatur. Alterutra, ergo, & alterutrum, secundum regulam alterutius faciunt genitiui. Alteruter vero debuit facere, alteriutius, sed hoc esset, tunc non omnis genitiuus in ius, communis esset trium generum. Quod autem, alteruter, regulis duum generum contentire debuit in genitiuo, probat subsequenter ex eo, quia cum utraque, & pleraque, nominatiui femininorum, secundum regulas accentuum generales, debeant acutum super antepenultimam accentum habere, tamen ad similitudinem nominatiuorum masculini, & neutri generis habet super penultimam, ut vni in genus in accentu consentiat duobus. Sed ne quis putaret hoc non fieri propter masculinum genus, & neutrum, sed ideo quoniam, que est enclitica coniunctio. Dicit, que, secundum rationem Græcorum in compositio ne encliticam non esse. Quoniam vero alia est Latinorum ratio, dicit, & apposita dictio, & cum integra dictione composita, enclitica est, exceptus, itaque, & vitique, differentia causa, ne duæ dictioes putentur esse. Composita vero in corruptis non enclitica. Ideo, que, secundum hanc rationem enclitica est, in pleraque. Illud tamen etiam addit, quod, que apposita dictioni eius significatione non mutata, syllabica magis est adiectio quā compositio. Unde quia plerumque idem significat, quod plerumque, non videtur compositio, sed si significatio mutetur, tunc dicenda est compositio, ut vterque, aliud significat, quā vter, ideoque debet dici compositum. Semivir compositum est, a semus, fema, semum, non a semis, semissis, quod est medietas, & est semivir, quasi semus vir, id est, minus, quā vir, sicut semideus, non quod dimidius sit Deus, sed quia minus sit, quā Deus. Ascretus est consiliarius, qui nouit secreta. Arcspensis, qui dat responsum principis.

De accidente sexu nominis id est de casu.

Cap. LVIII.

Causa inuentionis diuersorum casuum in eodem nomine est loquendi diuersitas, aliquando enim loquimur, de re, ut ipsa est, vel agit, vel patitur, aliquando, ut eius aliquid est, dicitur, aliquando ut aliquid designatur ipsi conferri, aliquando agi in ipsam, aliquando, ut ad ipsam fit sermo, aliquando, ut aliquid ostenditur recedere ab ipsa. Itaque omnes casus eiusdem nominis idem principaliter significant, sed modo diuerso. Igitur casus est declinatio nominis, id est, hæc variatio, quod vna vox nominis cadit in aliam, vel ab alia. Sed quia non solum nomen habet hoc, addit, vel aliarum casualium di-

ctionum, id est, pronominum, & participiorum, quod maxime fit in fine. Maxime dicit, quia aliquando etiam fit in principio ut iens, euntis, aliquando in medio, ut paterfamilias. Ad iungit postea, quare nominatiuus dicatur casus, ponendo de hoc sententias, quas superius in tractatu numeri posuimus. Et ne videatur impossibile, quod casus esset, & rectus, ostendit vulgari exemplo, quod cadere potest, & rectus esse, ut stilus. Quoniam autem, quædam nomina sunt indeclinabilia, diuidit ea in Aptotum, & Monoptotum. Er est Aptotum, quod vnam solam terminationem habet, nec tamen constituitur pro omni casu, immo aliquando pro vno solo si est obliquus, ut sponte: aliquando pro duobus, si est nominatiuus masculini, vel feminini generis, ut Iuppiter: aliquando pro tribus si est neutrum, ut fuis. & nefas. Nunquam tamen ponitur pro omnibus casibus. Et dicitur Aptotum, id est, sine casu, quoniam, a, dicitur, sine, ptotos, casus. Nec enim, vel voce, vel officio habet. Aptotum diuersos casus, nisi faciat hoc, vel proprietates neutri, cuius est habere eadem vocem in tribus casibus, vel coincidentia eiusdem vocis in nominatiuo, & vocatiuo, ut Iuppiter. Monoptotum, est illud, quod vnam solam terminationem habet, sed tamen ponitur in omni casu, ut nequam. Et dicitur Monoptotum, id est, vnus sed improprie cum non cadit in alium, nec ab alio, sed tamen propter solam similitudinem dicitur casus, quoniam enim non cadat voce, cadit tamen significatione, & officio, quia modus implet officium vnus casus, modo alterius. Et ideo dicuntur vnus casus, quia habent officium omnium casuum in vna voce. Aptota vero (ut prædictum est) nec in voce, nec in officio habent omnes casus.

De nominibus casualibus, & formis.

Cap. LIX.

Adiungit deinde casus nominum ipsorum casualium. Li-
Amus ergo casus dicitur Nominatiuus, quia per eum fit nominatio, & c. Habent autem, & multas alias significationes, sed a notioribus contraxerunt nomina. Primus ergo ponitur Nominatiuus, quia primo imponitur. Genitiuus ideo ponitur secundus, quia primus nascitur, a nominatiuo. Dativus tertius, quia vel habet eandem vocem cum genitiuo, ut Mulz, vel sit ab eo leui mutatione. Accusatiuus ponitur quartus, quod ad inimicos pertinet. Vocatiuus ponitur quintus, quia ceteris est imperfectior, cum soli secundæ personæ possit subiungi. Ceteri vero casus saltem figuratiue tribus personis possunt adiungi, ut Ego, vel Tu. Priscianus. Ablatiuus vicimus ponitur sextus, cum vltimus ablatiuus repertus sit. Quippe non est apud Græcos. Græci tamen adungebant cent syllabam accusatiuo, & accusatiuum cum tali syllaba vocabant sextum, & ponunt hunc in vbi ablatiuo. Unde dicunt Exurano cem. i. ex celo. Vranos rans dicitur celum, & est ibi cem, syllaba accusatiuo coniuncta. Unde Romani accepta occasione, sextum casum inuenerunt, quod ablatiuum vocant. Enumerat postea formas casuales. Sunt autem: lex Monoptotum, quod vna sola terminatione fungitur pro omni casu, ut nequam. Dyptotum, quod duos tantummodo casus habet, ut fors, forte. Triptotum quod tantum tres diuersas voces habet casuales in eodem numero, licet omnes casus habeat, ut templum, templi, templo. Tetraptotum a tetras, quod est quatuor, quia habet quatuor tantum, ut pueri, puerorum, puerum. Pentaptotum quod quinque tantum, ut doctus, docti, docto, doctum, docte. Exaptotum ut vnus vnus vnus, vnum vnus vno. Ne autem putaret quis, quod in omnibus consisteret nominatiuus, ostendit eum in quibusdam nominibus deficere, & etiam quoddam alios casus. Ostendit deinde, quod vbi nos ponimus ablatiuum, Græci quandoque ponunt genitiuum, ut quando ablatiuus apud nos iungitur cum præpositione ablatiu casus, ut ex illo, & quando coniungitur comparatiuo, ut fortior illo, vel in tali constructione, sole ascendente sic dies. Dativum quoque ponunt vbi nos in, vel sub, præpositionibus, nostrum ablatiuum iungimus, ut in illo, sub illo, & quādo ablatiuum interpretatur per propositionem per, ut video lumine id est per lumen.

De formatione Genitiuorum secundum terminationem Vocalium, & Mutarum. Cap. LX.

Nomina terminantia nominatiuum in a, siue sint Latina, siue Græca, id est, a Græco detorta, masculina, vel feminina, vel cōmunia, faciunt genitiuum in æ, dyplithongum, ut scriba scribæ. Exceptis octo, quorum masculina terminant plerumque genitiuum in ius, & datiuum in i. similiter feminina cōi, & neutra, ut vnus vna vni. Similiter vllas: nulus, solus, alius, vter, alter, totus, & quæ componuntur ex his. Quæ tamen apud antiquos solent genitiuum masculinum, & neutri terminare in i. & datiuum in o. genitiuum, & datiuum femininum in æ, dyplithongum, ut vni vnæ, vni, & vno vnæ vno.

vo. Et propterea dictum est superius plerumque, unde etiam adhuc hodie dicimus nomen aliquod esse neutri generis, non neutrius. Hic autem interfert nomina communia duum generum, ut hic, & hęc Aduena, solere iungi figuratiue neutro generi, ut aduena mancipium. Et ne videretur etiam debere dici hoc aduena, interfert, quod nullum neutrum, nec primæ declinationis, nec quintæ potest inueniri; nec idem singularis nominatiuus esse neutri generis desinens in a, & nominatiuus pluralis. Si quis contra hanc regulam opponat, pascha paschæ. Vel dicemus Hebræam, non latinam esse declinationem, vel quod regulariter debeat dici, hoc pascha, huius paschatis, si fuerit neutrum. Si vero fœmininum tunc debet dici, hæc pascha, huius paschæ. Addit itaque quia nomina neutri generis terminata in a, in numero singulari (hoc. n. totū dēt intelligi) faciūt genitiuū addita ris, & sunt Græca, ut hoc poema poematis. Nomina Latina in e, correptam desinentia, neutra sunt, & mutata e, in is, faciūt genitiuum, ut hoc mare, huius maris, excepto, cepe, quod est indeclinabile. Desinentia in e, productam Græca sunt, id est, a Græco detorta, vel Græcè declinantur, ut libie libies, vel mutata e, in a, & accepta e, faciunt genitiuū in æ dyphthongum, ut Helena, hæc. Terminantia in i neutra sunt, vel omnis generis, & sunt Aptota, ut hoc gummi, hic, & hæc, & hoc frugi, similiter nihili. De quibus tamen dicit autor, quod magis sunt genitiui, vel datiu nominum coniuncti figuratiue cum omni casu, & omni genere, ut homo frugi, hominis frugi & similia. Et frugi quidem datiuus est, a genitiuo frugis, & nihili genitiuus a nominatiuo nihilum. Desinentia in o, correptam, quæ tamen plerumque producantur, si fuerint fœminina g, vel d, antecedentibus, mutant o, in i, & accepta nis, faciunt genitiuum, ut hæc carchago, nis, hæc dulcedo, nis. Alia vero omnia producant o, & accepta nis, faciunt genitiuum, ut Cicero Ciceronis. Excipiuntur hic Cardo, Ordo, Homo, Nemo, Turbo, Hamo, Appollo, Cupido, Margo, Caro. Terminantia in u generis sunt neutri, & aptota in singulari numero, sed non in plurali, ut hoc cornu. Porro nullus nominatiuus apud nos terminatur in mutam, nisi in e, ut lac, vel d, ut aliquid, vel t, ut caput.

De eodem secundum terminationem semiuocalem, & primo in l. m. n. Cap. LXI.

Agit vero postea de desinentibus in semiuocales. Nomina desinentia in al, cum sint nomina masculini generis, vel neutri, addita is, nominatiuo faciunt genitiuum, ut hoc sal, huius salis, hoc tribunal, huius tribunalis. Sed differt, quia neutra producant semper a, in obliquis casibus. Nomina in el, corrept. desinentia, cum sint omnia neutri generis, addita lis, faciunt genitiuum, ut mel mellis. Desinentia in el, prod, vel il, vel ol, vel vl, addita is, faciunt genitiuum, ut Daniel Danielis Tanquil, lis, Sol, lis. Consul, lis, excepto, nihil, quod est indeclinabile. Vnum nomen inuenitur in am, quod est indeclinabile, ut nequam. Desinentia in um, mutata um, in i, faciunt genitiuum, ut templum templi, & sunt omnia neutra, præter comica mulierum nomina, ut Glicerium. Desinentia in an, aut in in, vel in on, vel in yn, Græca sunt, & producantur, vel Græcè declinantur, ut Pan, Panos, ex genitiuo Græco fit Latinus mutatio os in is, ut Delphin Delphinos. Dicit tamen, quod inuenitur Delphinus Delphini, quia sepe ex genitiuo Græco Latinus fit nominatiuus, ut quod ipsi dicunt Elephantos, & nos mutata os, in us, Elephantus, Elephanti, dicimus, non solum Elephantas Elephantis, sic & ab accusatiuo Græco, dicit sæpe fieri nostrum nominatiuum, ut cum Græcus accusatiuus sit Cassida, nos dicimus hæc Cassida. Secundum quod, volunt quidam, in hymno esse. Quem terra, pontus, æthera &c. ut sit accusatiuus Græcus pro nominatiuo. Alii vero emendant, & æthera. A regula desinentium in an, excipit Euam, per hoc quod interponitur, t, in genitiuo. Debit enim esse Euam Euanis, ut Titan Titanis, facit autem Euanis. De desinentibus quoque in on, addit illud, quod talem seruant penultimam, in genitiuo Latino, qualis est in genitiuo Græco, ut quod ipsi dicunt, Leō Leonos, & nos Leo Leonotis. Desinentia in en, correptam, cum sint omnia vel masculina, vel neutra, mutant e, in i, & assumpta is, faciunt genitiuum, ut hic flamen, huius flaminis, hoc numen, huius numinis. Desinentia in en, prod. cum sint omnia masculina, vel fœminina, accepta is, faciunt genitiuum, ut hic splen, huius splenis, hæc Syren, huius Syrenis.

Adhuc de eodem, secundum terminationes in r.

Cap. LXII.

Desinentia in ar, accepta is, faciunt genitiuum ut Cæsar Cæsaris. Excepto far, quod duplicat, r, in genitiuo farris ad differentiam secundæ personæ verbi farris. Illud tamen addit, quod neutra terminantia in ar, si sint deriuatiua pro-

ducunt penul, genitiui, ut lupa nar, ris, in quo differunt a cæteris omnibus in ar, desinentibus. Item addit, quod par, producit a, in nominatiuo, ut ibi par animi laus est. Sed in obliquis corripit eandem a, ut ibi. Pari voto &c. Quæritur ergo, an par, debeat producere a, in nominatiuo, & puto, quod communis est. Desinentia in r, corrept. quod dicit propter monosyllaba Latina, ut ver, & propter nomina Græca, ut aer, Hæc inquam omnia antecedentibus, s, & t, nisi sint possessiua, quæ faciunt fœminina in is, ut Equester Equestris, er, mutata in ri, faciunt genitiuum, ut Auster Austri. Excipitor sequester, quod secundum quoddam facit sequestris, cum tamen analogicè debeat dici, sequestri. Addit postea ad eandem regulam, quod omnia nomina desinentia in er, quæ faciunt fœminina in a mutant er, in ri, & faciunt genitiuum parem in syllabis nominatiuo, ut ater attri, exceptis illis, quæ habent s, ante er, ut miser, vel sp. & prosper, vel n, ut tener, & exceptis a ferendo, vel gerendo, ut signific, lucifer, corniger, quæ omnia accepta i, faciunt genitiuum, ut miser miseri. Excipitur etiam alter, & vter, & compositum inde vt alteruter, quæ faciunt genitiuos in ius. Et omnis genitiuus terminantium in ius, producit penul. nisi autoritas eam corripiat, excepto, alterius, quod corripit eam, eo, quod genitiuus vincit duabus syllabis nominatiuum, cum cæteri vna tantum. Nomina tertiæ declinationis si habeant, t, ante er, mutata er, in ris, faciunt genitiuum, ut pater patris, excipitur, hic later, huius lateris, sic Iupiter, Iouis, iter, itineris. Quæ duo sunt Echeoclita i, diuersiclinia. Illud etiam intelligendum est tantum de Latinis, falleret enim in Græcis, cum dicatur Panter, Pantere, crater crateris, æther ætheris, quæ verò habent, e, ante er, si sint communia, er, similiter mutant in is, & faciunt genitiuum, ut alacer alacris. Alia verò ab illis quæ habent, t, vel, e, ante, r, si sint communia, accepta is, faciunt genitiuum, ut aer aeris, excipitur, himber, quod facit himbris, & composita inde Septembris, Octobris, Octobris. Et vide, quod hæc regula exigit, quod dicatur mulieris, penul. correpta, computatur enim inter ea, quæ corripunt, e, ante ris, & quoniam autor dicit, q accipitur is, in nominatiuo, in quo est, e, correpta. Sed tamen qui dicunt mulieris, penultima producta, dicunt Priscianum illud affirmare in libro de accidentibus, & ideo non curauit hic accipere. Item, puer, excipitur ab illa regula Latina, quæ fœminina faciunt in, a, mutant er, in ri, &c. secundum, quod deberet esse, puri.

Adhuc de eodem. Cap. LXIII.

Nomina desinentia in ir, accepta, i, faciunt genitiuum, ut vir viri. Martyr Martyris, non est de regula, quia Græcum est. Desinentia in or, accepta is, faciunt genitiuum, excepto, ador, quod est indeclinabile, & eor, quod facit cordis, interposita, d, & oia producant, o, ante ris, ut pudor pudoris, exceptis memor immemor, moris, & indecor indecoris, & dedecor, bicorpor, tricorpor, poris, & arbor boris, & publipor poris, & marcipor poris. Et exceptis neutris, ut marmor oris, & Græcis, ut Hæctor, Hectoris. Illud autem attende, quod omnia deriuata, a verbo decoro, quod habet penul. correptam, similiter habent. Sed deriuata a verbo decoro, quod penul. prod. similiter producant eam. Omnia desinentia in ur, accepta is, faciunt genitiuum, ut Vultur Vulturis, excepto satur saturi, & exceptis robur, & femur, & ebur, & iecur, quæ in obliquis habent o, pro, u, ut iecoris.

De eodem secundum terminationes as, es, is, & os.

Cap. LXIII.

Nomina Latina desinentia in as, ablatas, & addita tis, faciunt genitiuum, ut ciuitas, tis, exceptis as, allis vas, dis, & vas, sis, mas maris, exceptis fas, & nefas, & nugas, quæ tria sunt indeclinabilia, Græca vero si faciunt genitiuum Græcum in oy, apud nos sunt primæ declinationis, ut Lissas, Lissioy dicunt, & nos Lysias. Si vero in os, o, mutata in i, faciunt nostrū genitiuum, ut Calcas Calcantos, dicunt, & nos Calcantis. Latina desinentia in es, correptam mutata e, in i, & ablata s, & addita tis, faciunt genitiuum, ut miles militis, exceptis his, quæ vel habent penul. æ, dyphthongum, ut præpes præpetis, vel, quæ deriuantur, a verbis habentibus penul. e, breuem, ut a tero teris, teres, tis. Et exceptis habentibus i, ante e, ut paries parietis, & fœmininis in es, correptam desinentibus, ut leges tis, quæ omnia e, correptam in genitiuo habent ante ris, præter iniquis iniquietis. Et exceptis iterum compositis a pede, ut compes, vel a sedendo, ut obfes. Latina desinentia in es, productam antecedente i, ablata s, & addita i, faciunt genitiuum, ut meridiæ meridiæ, excipitur quies quietis. Alia nomina eiusdem terminationis, i, terminata in es, productam, quæ sunt alia ab habentibus i, ante es, mutant e, in i, & faciunt genitiuum, ut cædes cædis. Et exceptis his pes pedis, Ceres Cereis, merces mercedis,

Speculum Doctrinale Vincentij.

dis, hæres hæredis, locuples locupletis, & tribus quinquæ declinationis, fides, spes, & res. Et vide, quod pes, & Ceres, computat inter producta, cum corripiant penul. genitui. Vide quoque, quod nom. quinq. declinationis, si habeant consonantem antec. corripunt antepenul. genitui, vt res, rei, spes, spei. Sin vocalem producant, vt dies, diei. Latina definentia in is, longam, ablata s, & addita tis, faciunt genitium, vt lis, litis, excepto glis, & vis. Illa vero quæ duplicem habent nominatiuum, addunt is, & faciunt genitium, vt peluis, & puluer pulueris. Cætera autem à definentibus in is, prod. & ab his, quæ habent duplicem nominatiuum, habent similem genitiui nominatiuo. Excipitur lapis, sanguis, pollis, cuspis, semis, capis, castis. Et vide quod, sanguis, ponitur inter correp. cum tamen produci inueniatur, vt ibi. Dum sanguis inerat. Sed fortasse poetica licentia fuit. Masculina latina in os, definentia, ablata s, & addita tis faciunt genitium, vt hic res rotis, excepto nepos nepotis. Alia vero omnia faciunt genitium in tis, vt compos compotis, excepto bos, glos, os, custos. Potiò Græc. id est, apud nos a Græcis detorta, genitiuum Græcum sequuntur, os, finali conuertitur in is, vt quanda illi dicunt Minos Minos, & nos Minos.

De formatione Masculinorum, quæ terminantur in us.

Cap. LXV.

Definentia in us correptam masculina Latina, si sint rerū incorporaliū nomina, s, vel t, vel x. antecedentibus. vt hic vitus hic parvus, & hic fluxus, & quæ sunt ononyma i. æquiuoca, hoc est, in eadem voce cum vocabulis rerū, vt magistratus, quod est æquiuocū ad actionem docentis, & ad dignitatem, & quæ habent aliam consonantem sub eadem syllaba, ante tus, etiam corporalia, vt fluctus, nisi sint propria, vt angustus, vel mobilia, vt iustus. Omnia in quantum hæc, quæque sunt declinationis, præter lectus, ti, & iniustus. Porro omnia in ius, cuiusdem generis, id est, masculinā alia a prædictis, secundæ sunt declinationis, vt ventus ventri, augustus auguri, iustus, ratum, iusti. Excepto arcus, iacus, & specus, & renus, & hic ficus, cum nomen morbi est, & vultus, & arcus, & potus, & portus, & sinus, & gradus, & curus, & tonitrus, & coruus, quæ omnia sunt quartæ declinationis. Et excepto Lepus, ovis, quod est teritæ, & monosyllabis, vt hic Mus Muris, & exceptis vnus, vllus nullus, solus, totus, alius, quæ faciunt genitium in ius, more quorundam pronominum. De monosyllabis regulam dat generalem hæc, quod omnia sunt teritæ declinationis, cuiuscūque sint generis, & omnia monosyllaba in us, producantur in omnibus casibus præter Gjus, & Fus, quæ in nominatiuo u, producantur, in obliquis corripunt.

De formatione cat. rorum generum eiusdem terminationis.

Cap. LXVI.

Omnia fœminina in us, correptam definentia, quartæ sunt declinationis, exceptis nominibus arborum, quæ omnia secundæ sunt, præter Quercus, Laurus, Pinus, Cornus, Ficus, & ita secundæ, quæ quæque inueniuntur. Et excepto hæc Alnus huius Alni, & humus humi, & domus, secundum quod facit domi, & colus, & incus, quod quia producit penul. incudis, magis videtur pertinere ad regulam definentium in us, productam. Et excepto Pecus Pecudis, & intercus intercutis. De fœmininis verò definentibus in us, productam, talem regulam tradit, quod ablata s, addita tis, faciunt genitium, vt virtus virtutis, excepto tellus telluris, & palus, die, quod tamen corripit. Horatius ibi.

Regis opus, sterilisque diu palus aptaque remis.

Et excepto incus incudis. Porro quæ apud Græcos in os, terminantia mutant o, in u, apud nos secundæ sunt declinationis, vt quod Græci dicunt Cyros, & nos Cyrus, Cyri. Et exceptis illis in ros, quæ si habeant aliam consonantem ante ros, in eadē syllaba, ros vertunt in er, vt Menandros, Menander. Addit postea regulam de neutris definentibus in us, quæ si sunt monosyllaba, producant u, & ablata s, & addita tis, faciunt genitium, vt hoc ius, huius iuris. Alia vero a monosyllabis posita, d, vel n, vel l, ante us, mutant us, in e, correptam, & faciunt genitium, vt pondus, vellus, genus. Excipiuntur fenus, & pignus cum faciat pignoris non pignētis, mutant us, in o, productam, si sint comparatiua, & accepta ris, faciunt genitium, vt hoc melius, oris. Si vero non sint comparatiua, mutant us, in o, correptam, & allumunt ris, vt decus decoris. Exceptis quibus verba adiacent, i, a quibus sunt verba, leui, quadam mutatione habentia, e, in penul. syllaba, vt vlcus, ceris, & inde vlcero, ras. Et exceptis virus, vulgus, & pus. Opponitur, quod secundum hanc regulam debet dici tps tps, quia adiacet ei verbū tpo ro, ras, sed tempero non sumitur. Porro ideo non exceptit Pelagus, quia sit a Græco Pelagos.

De formatione definentium in x, vel in duas consonantes.

Cap. LXVII.

Nomina definentia in x, si veniunt a verbis definentibus in go, ablata x, & addita tis, faciunt genitium, vt a Rego verbo, rex r g s. Alia vero ab his Latina subintelligit propter spinx, & phalanx, ablata x, & sumpta cis faciunt genitium, vt lux, cis, Excepto nix niuis, & suppellex suppellectilis & senex senis, & nox noctis. In penultima tamen habenda est discretio, nam si nominatiui habeant, e, naturaliter correptam ante x, nisi sint monosyllaba, vt nex, necis, vel a monosyllabis composita, vt seminez seminecis, mutant, e, in i, correptam, per obliquos casus, vt vertex, verticis. Similiter definentia in x, masculina tantum, quod dicitur propter communia, vt felix, cis, Et Latina quod dicitur propter spinx, gis, corripunt, i, penul. genitium, vt hic fornix, icis. Barbara quoque magis curriunt penul. quamuis non habeant, i, penul. vt pharux, acis, Magis dicitur, quia in Barbaris habemus pectus, em producendi, & corripiendi, magis tamen corripuntur. Alia vero producant pen. in obliquis casibus excepto filix, quod intelligimus exceptum esse per falix. Et exceptis quæ neque, g, neque, e, habent in genitio ante is, vt nix niuis, & cetera quæ ponit. Definentia in bs, vel ps, interposita, i, faciunt genitium, vt vrbis vrbis, inops, inopis, Sed videndum, quod si sit ante bs, vel ps, & non monosyllaba, vt plebs, mutant, e, in i, vt princeps, vis, celebs, bis. Excipiuntur composita a capite, quæ ablata s, & mutata, e, in i, & addita tis, faciunt genitium, vt anceps ancipitis, similiter fœspes, tis. Definentia in ns, vel rs, vel ls, ablata s, & addita tis faciunt genitium, vt mons, tis, ars, artis, pulvis, puitis. Exceptis frons frondis, leus lendis, glans glandis, libripens libripendis. Et a corde composita, vt concors concordis.

De terminationibus casuum prima declinationis.

Cap. LXVIII.

Omnis singularis Nominatiui primæ declinationis, aut terminatur in a, vt Roma, aut in as, vt Eneas, aut in es, vt Achilles. Genitiui vero, & datiuus in æ, dyphthongum definiunt, & semper habent pares syllabas cum nominatiuo, nisi dicereis fiat, vt uul. i. pre aulæ. Accusatiui singularis æ, dyphthongum genitiui sui mutat in am, vt Mula Mula, nisi q. in Græcis terminationibus in as, vel in es, proferunt auctores quandoque accusatiuum more Græco, aut in an, vt Enean, aut in en, vt Anchisen. Et vide quod omnis nominatiui Latinus a, finalem corripit, & tamen quandoque seruat eam productā, sed raro. Vocatiui vero semper terminatur in a, correptam. nisi quod si sit Græcus, & apud eos producat a, apud nos quoque producit, vt apud virgiliū, Enea, vigila, Ablatiui primæ declinationis definit semper in a, productam. Nominatiui, & vocatiui plurales similes sūt, genitiui singulari. Genitiui pluralis sic ablatiuo ab singulari addita tū, quod inde patet, quia producit, a, penultimam. Et vide, quod omnes casus huius declinationis, tam singularis numeri, quam pluralis, habent pares numero syllabas, excepto genitiuo plurali, qui semper abundat vna syllaba, nisi proferatur per syncopā, vt grauienū pro grauienarum. Datiuus vero, & ablatiuus plurales sunt ab ablatiuo singulari, extrema, & mutata in is, vt a Mula Mulis, & ab his Mulis, exceptis paucis fœmininis, quæ ad differentiam masculinorum, ab ablatiuo singulari allumuntur, vt Deabus Equabus, Mulabus, & similia, & exceptis his, dyabus, ambabus.

De terminationibus secundæ declinationis.

Cap. LXIX.

De declinatione secundæ. Dicit itaque, quod sex sunt terminationes nominatiui eius. In er, vt Caper, in ir, vt vir in ur, vt sator, ri, in us, vt clatus, in eus, vt rideus, in um, quæ vel sunt neutra, vt templum, vel fœminina figuratiue, i, contra terminationem, quæ propria est neutrorum, vt hæc Gli cerium. Genitiui vero semper definit in i, longam. Datiuus & ablatiuus sunt a genitiuo mutata extrema i, in o, prod. Porro omnes obliqui casus declinationis secundæ, tam singulares, quam plurales, parificantur genitiui singulari in syllabarum numero, excepto genitiuo plurali, quæ semper excedit vna syllaba, nisi proferatur per syncopam. Quod ergo Dijs, & Dijs monosyllabice ponuntur, hoc equidem fit per syncopam. i. per subtractionem vnius literæ, tunc magis etiam per sineresim. i. conjunctionem e, & i, in vnam syllabam. Quod probatur, veteres enim, finalem. i. quam modo proferimus in fine illius dictionis, & quæ longa est, scribebant per ei, dyphthongum. Nunc autem monosyllabice dicatur, Dijs subtrahit e. Et quoniam ibi scribuntur duæ ii, subiungit hoc inde fieri, quod vniuersissimi solebant g. mutare longas vocales, quantum ad scripturam, licet vnam solummodo pronunciarent, vt ex scriptura vocalis ostēderetur.

deretur esse producta. Dicit etiam, quod in *Dij*, & in *Diis*, nec non in pronominibus *ii*, & *ijs*, scribitur *bis*, *ii*, causa differentiarum. Si, scriberentur *di*, & *dis*, per unam *i*, posset *di*, prepositio esse, & *dis*, pro diues intelligi. I. quoque & *is*, verba sunt, ideoque nisi in prædictis *bis* esset scriptum *i*, posset confusio inde oriri. Rursus si nomina secundæ declinationis terminentur in *us*, ut si sint propria habentia *i*, ante *us*, abijciunt *us*, & faciunt vocatiuum, ut hic *Virgilius*, o *Virgili*, quæ tamen antiqui terminabant in *e*, dicitur o *Virgilie*, o *Mercurie*. Nos autem causa breuitatis facta apocopa, dicimus *Virgili*, *Mercuri*. Sed vide, quod licet *i*, in fine huiusmodi vocatiuum naturaliter sit consonans, proferitur tamen vocaliter, & vocali affinitate, quomodo in *cui*, & similibus datiuus, de quibus inducit causa similitudinis, probando *cui*, & huic monosyllaba esse ratione regulæ. Omnis enim genitiuus in *us*, desinens, una syllaba suam vult superare datiuum, ut illius *alii*, ergo quia cuius, & huius dissyllabi, constat *cui* & huic monosyllaba esse, & est in datiuo *cui*, naturaliter *i*, consonans, sed proferitur vocaliter, eo quod *i*, consonans tur piter sonat in fine syllabæ, si proferatur consonanter. Debit quoque dici hui, quomodo *cui*, quia a genitiuis formatur huiusmodi datiuus ablatus. Sed quoniam inuenitur interiectio hui, causa differentiarum addita est *e*, & dicitur huic. Ei quoque datiuus debuit monosyllabus esse, & habere *i*, consonantem, prolatam tamen vocaliter, sed proferitur semper dissyllabice, ne, putetur esse interiectio, ei. Porro omnia alia nomina secundæ declinationis desinentia in *us*, præter propria nomina habentia *i*, ante *us*, conuersa *us*, in *e*, faciunt vocatiuum, ut hic *Priamus*, o *Priame*. Excepto filius, quod facit fili. Credo præterea, quod soleamus uti eo, quasi pro nomine proprio, dicentes o fili. Unde & sequitur regulam propriorum in *us*, terminantium. Quamvis dicant alij, hoc esse factum causa differentiarum, ne si filie diceretur, putaretur esse ab eo quod est filia. Addit vero, quodam inæqualiter declinantur, ut *vas* in plurali secundæ declinationis est, in singulari vero tertiarum. Similiter dicitur domo secundum secundam declinationem. Domorum autem, & domuum, secundum quartam, & secundam, & domibus semper, nunquam autem domis. Item duo, & ambo, genitiuos habent, & accusatiuos secundum declinationem secundam, datiuos & ablatiuos terminant in *bus*.

De terminationibus tertia declinationis.

Cap. LXX.

Tertia declinatio habet terminationes nominatiui. 78. de quibus exemplificat, & paulo plus, quod dicit propter spinx, formam cuius inter ceteras non enumerat. Genitiuus semper definit in *is* correptam, excepto *vis*, quia produciuntur. Datiuus vero fit a genitiuo abiecta *s*, & producta *i*, ut *Cicero* *Ciceronis*, *oni*. Omnia vero nomina tertiæ declinationis habentia genitiuum similem nominatiuo, si fuerint Græca: *i*. ab eis detorta, vel propria, faciunt accusatiuum in *im*, ut *tyberim*, *Neapolim*, *Cartheddin*, præter *alpis*, quod facit *alpem*, de quo tamen, & de eo quod est *lyris*, dicit, quod semper sunt pluralia, licet inueniantur singulariter prolata. Cetera vero omnia in *em*, solam faciunt accusatiuum, ut hunc patrem, temporem. Exceptis illis *turrim*, *burim*, *secutim*, *puppm*, *sttim*, *vim*, *peluim*, *uissim*, *maguderim*, quorum quædam tantum desinunt in *im*, ut *sttim*, quædam tam in *em*, quam in *im*, ut *turrim*, vel *turrim*, *puppm*, vel *puppm*. Vocatiuus similis est suo nominatiuo, nisi, quod in Græcis seruant autores plerumque; vocatiuum Græcum, ut *Thebais*, o *Thebai*, *Pallas*, o *Palla*.

De Formationibus ablatiuus eiusdem.

Cap. LXXI.

Ablatiuus singularis in alijs proferitur per *e*, correptam, in alijs per *i*, productam, in alijs per *e*, & *i*. Et primo quidem tradit regulas de illis, quæ proferuntur per solam *i*, porro neutra, quæ cum sint appellatiua, & terminant nominatiuum in *e*, corr. faciunt ablatiuum in *i*, ut *marti*, *ri*, excepto *gausape*, quæ vero sunt neutra propria faciunt ablatiuum similem nominatiuo, ut hoc *Præneste*, ab hoc *Præneste*. Rursus neutra terminantia nominatiuum in *i*, faciunt ablatiuum in *i*, ut *tribunal*, *ali*. Neutra quoque quæ desinunt in *ar*, & produciunt *a*, pen. in obliquis, ut *torcular*, *calcar*, hoc *torcular*, ab hoc *torculari*, & hoc *calcar*, ab hoc *calcar*. Masculina, etiam cõia desinentia in *er*, vel *is*, si faciunt neutra in *e*, proferunt ablatiuum in *i*, ut hic, & hæc *pædestris*, ab hoc, & ab hac *pædestri*. Rursus omnia, nomina, quæ terminant accusatiuum in *im*, faciunt ablatiuum in *i*. Quæ verò tam in *em*, quam *im*, proferunt ablatiuum tam in *e*, quam in *i*, ut *puppm* vel *puppm*, a *puppe* vel a *puppi*. Nomina mensium in *is*, vel in *er*, desinentia, proferunt ablatiuum in *i*, ut *Aprilis*, *April*, *September*, *Septembri*.

Adhuc de eodem. Cap. LXXII.

Porro quæ trium generum sunt communia, faciunt ablatiuum indifferentem tam in *e*, quam in *i*, ut *par*, præter *hospes* & *sospes*, quæ faciunt in *e*, solum. Rursus vero omnia quorum extrema syllaba definit in *is*, quæ a duabus incipit consonantibus faciunt ablatiuum tam in *e*, quam in *i*, præter in *uis*, quod facit *ui*, ut *auis* *auæ*, vel *aur*, *unguis* ab *ungue*, vel *ungui* &c. Comparatiua quoque similiter, ut *melior*, a *meliore*, vel *meliori*. Rursus verbalia feminina desinentia in *ix*, ut *victrix*, *victrix*, vel *victrici*. Desinentia quoque in *as*, circumflexum accedunt in fine habentia, ut *primas*, & *optimas*. Porro in Græcis nominibus vtuntur autores datiuo Græco terminato in *e*, productam pro ablatiuo, ut *Lucanus*. Signaq; ab *Euftrate* & c. Fame etiam inuenitur in ablatiuo producta *e*, ut apud *Lucanum*. Nam mandate fame &c. Sed puto inde hoc esse, quoniam antiqui dicebant *fames*, *famei*, sub quinta declinatione. Idemque de consimilibus intellige. Nominatiuus vero pluralis in masculinis, & femininis, fit a genitiuo singulari, mutata *is* in *es*, ut huius *consulis*, *hi* *consules*. In neutris vero terminantibus ablatiuum in *i*, vel tam in *e*, quam in *i*, fit nominatiuus pluralis ab eodem ablatiuo correpta *i*, & addita *a*, ut a *mari* *maria*, a *felice* vel *felici*, *felicia*. Excipit autem a veteri, vel veteri vetera, & a ludici ludicra, & exceptis comparatiuis, quæ faciunt nominatiuos plurales in *a*, non in *ia*, ut *maiora*. Quæ vero neutra terminant ablatiuum solum in *e*, mutata eadem *e*, in *a*, faciunt nominatiuum pluralem, ut a *summe* *numina*. Genitiuus vero pluralis nascitur ab ablatiuo singulari, ita tamen, quod modò in *um*, modò in *ium* definit, quod hoc modo poterit discerni. Si ablatiuus definit in *i*, vel tam in *e*, quam in *i*, correptam, & assumit *um*, ut a *sedile* *sedilium*, a *felice*, vel *felici*, *felicium*. Exceptis comparatiuis, quæ semper carent *i*, in genitiuo plurali, ut a *maiore* vel *maiori*, horum *maiorum*, quod tamen quidam dicunt fieri per synopam *i*, literæ. Et exceptis desinentibus in *us*, & in *il*, & in *or*, trium generum, & exantibus in *ex*, quædo communis sunt generis, quæ omnia genitiuum pluralem faciunt in *um*, & non in *ium*, ut *vetus* a *veteri*, vel *veteri* veterum, *vigil* a *vigile*, vel *vigili*, *vigilum*, *memor* a *memore*, vel *ri*, *memorum*, *supplex* a *supplice*, vel *supplici*, *supplicum*. Rursus nomina ablatiuum in *e*, solam terminantia, quorum nominatiuus in duas definit consonantes, mutata *e*, in *i*, breuè assumunt *um*, ut *vrbs* ab *vrbe*, *urbium*. Exceptis desinentibus in *ms*, vel *ps*, quæ omnia *e*, ablatiuus, conuertentia in *um*, faciunt genitiuum, nisi sint a capite composita, ut *hyems*, *princeps*. Omnia quoque pluralia, quæ non habent ex se singularia, faciunt genitiuum in *ium*, ut *vires*, *virium*. Sed nunquid inuenitur *vis*. Dicimus quod hoc plurale non est ex illo singulari regulariter cum secundum regularem formationem a genitiuo *vis*, debuit dici *ves*, non *vires*. Porro ab *alite*, dicitur *alittum*, per interpositionem *u*, & a *boue*, *bouum*, subtracta *u*, quod regulariter deberet dici *bouum*. Datiuus, & ablatiuus nascuntur a singulari genitiuo interposita *u*, ut huius hominis, *his*, & ab his hominibus, excepto *bobus*, *euphoniis* causa, pro *bouibus*. Accusatiuus pluralis similis est nominatiuo, sicut & vocatiuus exceptis quibusdam Græcis, quæ faciunt in *is*, productam, ut hæc *lædis*, *has* *lædis*, & Græcis, quæ faciunt in *as*, & *es*, ut *hæp* *pixides*, vel *pixidas*, & quorum genitiuus terminatur in *ium*, quæ apud veteres frequenter fiunt in *is*, & raro in *es*, ut omnes vel omnes, & nominibus semper pluralibus ut *hos* *maneis*, vel *manes*, *Vires* tamen facit in *es* tantum.

De terminationibus quarta, & quinta declinationis.

Cap. LXXIII.

Quarta declinatio duas habet terminationes in nominatiuo, unam in *us*, ut *domus*, alteram in *u*, ut *cornu*, *gelu*, quod sub una voce per omnes casus discurret in singulari numero. In plurali vero declinatur secundum quartam declinationem, & est in omni numero generis neutri. Genitiuus similis est nominatiuo, nisi quod in *us*, productam terminatur. Ablatiuus vero fit a genitiuo abiecta *s*, ideo autem magis a genitiuo, quia in ablatiuo produciuntur *u*. Nominatiuus & accusatiuus & vocatiuus plurales similes sunt genitiuo singulari, nisi in neutris. Ideo quoque magis genitiuo, quia ubique in his produciuntur *u*, Genitiuus pluralis fit a nominatiuo singulari, quia utrobique corripitur *u*, datiuus, & ablatiuus pluralis, a nominatiuo singulari, mutata *u*, in *i*, correptam, & addita *bus*, ut ab *his* *manibus*, nisi quod in quibusdam causa differentiarum seruat *u*, ut *attubus*, *partubus*, *arcubus*, ne si dicamus *artibus*: *partibus*, *arcibus*, videantur esse ab *arte*, *parte*, & *arcu*. Quidam addunt *ficubus*, quod non est regulare. Dicimus tamen etiam *portubus*, *tribus*, *lacubus*, nulla differentia cogere. Agitur postea de quinta declinatione, cuius nominatiui terminatio una est. *ia*

Speculum Doctrinale Vincentij.

in es, prod. vt dies. Et vide si nominatiuus habet i, penul. putat, tunc producitur penultima e, genitiui, & datiu. Si vero habeat consonantem ante es, vt fides, corripitur penul. genitiui, & datiu, vt fidei. Accusatiuus fit a nominatiuo, s, mutata in m. Vocatiuus nominatiuo similis est. Ablatiuus a nominatiuo fit subtrahendo vltima, s. Nominatiuus, accusatiuus, & vocatiuus plurales, similes sunt nominatiuo singulari. Genitiuus fit, addita ablatiuo singulari, rum. Datiuus, & ablatiuus fiunt ab ablatiuo singulari adiecta bus, vt ab hac re, his & ab his rebus.

De verbo, & eius significatione. Cap. LXXIII.

Est tractatum nominis tractat Priscianus de verbo, & ordine congruo. Quia nomen repertum est propter substantiam, verbum vero propter actionem, & passionem, ideo nomen prius est verbo, sicut substantia prior est actione, & passione. Verbum dicitur a verberatu aeris, & hoc anthonomasticè, i. per excellentiam. Verbum igitur est pars orationis, vnum principale significationis genus continens cum temporibus. Verba enim principaliter significant agere vel pati. Sed cum tempore, i. consignificando, vel in presenti, vel in præterito, vel in futuro. Omne verbum significat actionem, vel passionem, non quod omne significet id quod est actio, vel passio, sed quia vel hoc, vel aliquid aliud, modo actionis, vel modo passionis, i. cum tempore in terminatione verbali, & vt de altero dicitur. Addit etiā quod proprium est verbi actionem, vel passionem, siue vtrumque significare. Quod dicit propter communiaverba, vt est, osculor. Et quoniam habent hoc infinita verba sicut & alia, inde est, quod ea sunt orationis pars. Contra illos qui dicunt, quod omne id quod verbo significatur, est actio vel passio, opponitur de huiusmodi verbis, Vivo, & Dormio. Sed dicunt quod agere, istud verbum, quandoque ponitur absolute, & tunc est generalissimum, & continet omnia, quæ possunt responderi ad hanc interrogationem, quid agit. Aliquando vero transitivè, & tunc continet solas actiones in aliud, cum motu transientes, vt legere & huiusmodi. Itaque Vivo, significat agere, i. aliquid quod potest responderi ad quid agat. Et hoc idem de cæteris verbis absolute neutris dicunt. Sed rursus illis opponitur de verbo substantiuo Est, præteritum cum Priscianus dicat quod substantiuū significat. Dicunt igitur quidam quod Sum, significat ex prima sui inuentione quandam absolutam actionem. Inter res permanentiam, sed inde translatum ad significandam substantiam. Alii dicunt, quod significat actionem quamlibet, vel passionem, non ex se, sed ex adiuncto participio, vt cum dicitur, Sū legēs, significat actionem eandem quam Legō. cum vero dicitur, Sū lectus passionem eandem qua legor, & sic ex diuersis adiunctis diuersas actiones significat, vel passiones. Alij dicunt iterum, quod significat actionem talem, scilicet inherentiam prædicati, & subiecti, sed hoc tantum fit quando est tertium adiacens. Cum vero opponitur eis de vocatiuis verbis, cuiusmodi sunt, & vocor, & nominor, dicunt quod significat passionem duobus modis, absolute, vt Nominor Socrates, & transitivè, vt Nominor ab isto. Nos vero facile omnia prædicta solvimus, non enim dicimus, quod omne verbum significet id quod est actio, vel passio, sed quicquid aliud significet, modo actionis, vel passionis significat.

De significatione verbi substantiuī. Cap. LXXV.

Primo ergo dicendum est, quod cum sint decem prima rerum genera, omnia tamen idem actu sunt cum substantia. Socrates enim, & albedo Socratis, quantum ad esse, actu non differunt. Quid enim aliud est albedinem Socratis esse actu, quod Socratem album? Substantia itaque iunctiua est accidentium, omnia namque accidentia in se recipit, & copulat sibi, & vnit. Quamuis vero substantia, & omnia, quæ in ea sunt idem sine actu, ratio tamen discernat, & distinguat, vt substantiam intelligat, scilicet per se, & accidentia per se. Repertum est itaque nomen ad significandum substantiam eo modo, quo a ratione perpenditur, & ipsa ab accidentibus discernitur. Hoc autem est istud nomen Substantia, quia dicitur a substantando. Res vero vt informis est, sic apta est substantare, hoc est, formas recipere, non vt iam formata est. Istud ergo nomen sic significat substantiam vt sine accidentibus intelligitur, sed quoniam substantia sic vnit sibi accidentia & recipit, vt idem actu sint, repertum est nomen etiam quod significat substantiam confuse, hoc est, nō discernendo ab accidentibus, sed vt substantia cum suis accidentibus vnum actu est, hoc est nomen. Ens Substantia enim non sic est, vt sine accidentibus intelligitur, immo sic est, vt acci-

dentibus informatur, ideoque competenter ei attributum est hoc nomen Ens, secundum hoc quod accidentia recipit in se. Dicimus itaque, quod Ens, significat illud idem quod substantia, sed aliter, quoniam substantia significat discernendo, Ens vero confuse, sicut dictum est. Vnde quamuis Ens, nihil aliud significet, quam substantiam, quia tamen ei datum est, secundum hoc, quod accidentia recipit in se, inde est, quod hoc nomen Ens, transumitur ad nominandum accidentia, licet solam substantiam significet, velut cum dicitur? Albedo est Ens. Si enim vere inspicias, substantia sola proprie est, accidens vero inest. Dicimus quod Sum, significat substantiam, sed vt de altero dicitur, scilicet cum tempore, & in verbali terminatione, & ita per modum adsignis. Et quoniam substantia vniuersa est omnium rerum aliarum, & accidentia vnit sibi, & copulat. Inde est quod, Sum, copulatiuum est, eo scilicet, quod substantiam, quæ sibi vnit, cætera, & copulat, significet. Quid vero de verbis sentiamus vocatiuis, loco suo explicabimus. Dicit itaque Priscianus, quod proprium est verbis significare actionem, vel passionem, siue vtrumque. Sed quia hoc habent verba nomina, vt lectio, addit cum modis, & formis, & temporibus. Sed quia hoc totum habet participium, quamuis enim non habeat modos secundum vocem, habet tamen modos secundum rem, ex adiuncto verbi substantiuī, vt cum dicitur, Lectus sum, Lectus esto. Ideo ad remotionem participij, addit, sine casu.

De quatuor causis defectuum in accidentibus verbis, & aliarum partium. Cap. LXXVI.

Numerat Priscianus accidentia verbi. Sed quoniam quædam verba in quibusdam accidentibus deficiunt, antequam agat de eis, causas defectuum ostendit, tam in hac orationis parte, quam in cæteris. Dicit itaque quod duplex est causa defectuum, necessitas naturæ, & casus fortunæ. Et est necessitas naturæ, quando, vel significatio repugnat, vt imperatiuus cæter prima persona singulari, consignificat enim imperatorem, & nos non possumus nobisipsis imperare, vel quando natura vocis, vt ab eo quod est cursor, prohibet cursrix, semininum elementorum inconsonantia dicere. Casu vero fortunæ deficit accideus, quando nec natura significationis, nec vocis repugnat quin vox in tali accidente proferatur, sed tamen non inuenitur in eo prolata, vt prex, in singulari numero in nominatiuo casu non dicitur. Inconsonantia itaque naturæ in duo diuiditur. In naturam significati, & consonantiam elementorum. Igitur pronomina primitiua tertiæ personæ carent vocatiuis, repugnante naturæ, idem significatione, propter quam nata, i. reperta sunt vocabula. Omne enim pronomen huiusmodi repertum est ad significandum in omni casu suo, de quo sermo est extra proprietatem primæ & secundæ personæ, cum vocatiuus semper sit secundæ. Eadem quoque causa, sui, sibi, non potest nominatiuum habere. Sic enim repertum est, vt significet rem vt parietem, vel in reciproca constructione, vt Socrates in uidet sibi, vel in re transitiva, vt precatur ille, vt se custodiat. In huiusmodi constructionibus factis, & non per verba passiuæ, nominatiuus non potest significare rem, sed solummodo obliquus. Idcirco vero diximus, non per passiuæ verba, quia si per passiuæ fiant, res, vt patiens, potest significari per nominatiuum, vt Socrates diluitur a seipso, & similia; licet fortasse, nec in huiusmodi constructionibus locum posset habere nominatiuus sui, propter relationem quam consignat. Similiter inter rogatiua, & infinita nomina, vt quis, & aliquis, carent vocatiuis. Semper enim signant rem absentem, vel quasi absentem; cum vocatiuus significet semper rem finitè, & vt presentem. Propter inconsonantiam vero dicit deficere, cursrix, & consrix, expulsrix, pro quo Cicero inquit expulsrix, sicut consrix, pro consrix, cum illa prædicta exigeret analogia. Masculina enim verbalia in tor, desinentia, mutatione or, in rix, faciunt ex se feminina, vt amator, amatrix. Per fortunam quoque, id est casu, dicit deficere quædam, & hoc duobus modis, vel quia inuitata sunt, vt prex, & ditio, vel quia incontinua sunt propter turpitudinem soni, vel asperitatem, vt quoniam turpe est dicere metutus, asperum nutritrix, dicitur nutritrix, per concisionem, cum regula prædicta ab eo quod est nutritor, exigeret nutritrix. Turpe quoque erat dicere cum nobis, quia turpiter sonat, m, ante, n, nisi sit eiusdem syllabæ, ideoque præpostere proferitur nobiscum, & causa eius, mecum, & secum, & similia; nec enim, mecum, vna pars est (vt quidam æstimant) sed duæ.

De causa differentia, qua solent quadam taceri, vel contra regulam proferri. Cap. LXXVII.

Concluditur itaque, quia per unum quatuor modorum prædictorum deficiunt plerumque partes orationis. Plerumque autem dicitur ideo, quia causa differentiarum solent etiam quadam taceri, vel etiam contra regulam proferri. Taceri, ut quoniam, fas, non habet genitium. Siue enim dicatur, fatis, siue, faris, siue fastis, aliud potest significare. Coniungit, vero causa differentiarum facit, coniugis, ne videatur secunda persona verbi, coniungo, si diceretur, coniungis, quod esset regulare. Omnia enim desinentia in, x, debent mutare, x, in gis, ut rex regis, vel in cis, ut vox vocis, & sic facere genitium. Ponit, iterum, eum est aduerbium habet accentum in fine, ne videatur verbum esse. Venus quoque contra regulam facit Veneris, ne dicatur esse verbum, si dicatur, veni, quod esset regulare. Omnia enim propria in us, coræptam desinentia, regulariter secundæ sunt declinationis. Par, quoque in genitio duplicavit, r, ne si, faris, diceretur, videretur esse secunda persona verbi. Item cum verba secundæ coniugationis desinentia in neo, faciunt præteritum in nui, ut teneo, tenui, maneo facit mansi, ne si dicatur, manui, putetur dativus huius nominis manus. A neo quoque fit neui, ne si diceretur nui, putaretur dici à nuo. Eadem etiam de causa dicitur fac, die, duc, fer, ne si dicatur, face (quod esset analogum, vt lege) videatur ablativus huius nominis fax, facis. Sic, & de alijs intellige, non tamen in omnibus vniuocis, idest in quibus vox est una, & diuersæ significationes solet hoc fieri, ut causa, scilicet differentiarum, vel taccantur, vel contra regulam proferantur, ut quod canis indifferenter, & nomen est, & verbum. Et vide, quod vniuoca appellat, quæ dialectici dicunt æquiuoca.

De Accidentibus Verbi, & primo de Genere. Cap. LXXVIII.

Osten sis itaque causis defectuum, reuertitur ad accidentia verbi, vt de illis agat. Sunt autem octo. Significatio, vel genus, tempus, modus, figura, species, coniugatio, persona, cum numero. Quæ duo simul coniungit, quia cuiusque parti accedit persona, & numerus, & econuerso. Est igitur genus Verbi qualitas verborum contracta ex terminatione, & significatione. Nec enim sola terminatio facit genus, cum eadem terminationem habeant verba diuersorum generum, ut Actiua, & Neutra, similiter nec sola significatio. Idcirco de vtroque dicendum est. Sunt ergo duæ terminationes Verborum omnium ferè in o, & in or. Ferè, dico propter quoddam anomala, vt Sum, & defectiua, vt Memini. Significationes vero verborum sunt, vel actus transiens in rationalem creaturam, vt Video Soeratem; vel actus transiens in sola non rationalia, vt Comedo piscem, vel actus non transiens, vt Vivo, vel passio illata ab alio, vt Videor a Socrate, vel passio nata iurinssecus, vt Rubeo. Igitur actiuum genus est proprietas Verbi desinendi in o, & faciendi ex se passiuum in or, & significandi actum transeuntem in rem rationalem. Neutrum vero genus, est, qualitas desinendi in o, & significandi aliquid, quod non sit actio transiens in homines, quicquid significet, siue actionem absolutam, vt Vivo, vel passionem natam iurinssecus, vt Rubeo, vel actum transeuntem in rem non rationalem, vt Comedo, præter facio, & noceo, quæ licet sint neutra, tamen habent actionem transeuntem in homines. Passiuum quoque genus, est qualitas desinendi in or, & significandi passionem illatam ab alio, Commune vero genus, est proprietas, vel qualitas desinendi in or, & significandi vtrumque, scilicet actionem, & passionem. Deponens vero genus, est qualitas desinendi in or, & significandi vnum solum, vel passionem illatam ab alio, vel actionem. Et vide quod hoc accidens genus dicitur significatio, quia ex significatione discernitur. Est itaque significatio, æquiuocum ad tria, ad significatum, ad modum significandi, ad accidens, quod hic vocatur genus.

De Terminatione singulorum generum. Cap. LXXIX.

Dicit postea, duas species terminantium in Actiuam vero, vt amo, neutralem, vt vivo. Metuo quidem, & timeo, actiua voce signant passionem, in passiuam actionem. Quid est enim timere, nisi quod mihi timor incutitur? Vel timeor, quid aliud, quam timorem incutio. Addit quoque, quod verba pertinentia ad sensus, vt audio, & video, in actiua voce videntur passionem significare, & in passiuam actionem; hoc autem inde est, quia actum cuiusque sensus præcedit quoddam passio circa instrumenta sentiendi. Antequam

enim homo videat, reperiuntur radij oculorum, & antequam audiat percipiuntur aures voce auribus instrepente. Dicitur ergo, quod huiusmodi verba actum principaliter significant, secundario passionem, quæ actum præcedit. Addit quoque deinde, quod terminatio in or, tres habet species. Passiuam quæ sit ab actiuo, vt amor. Communem vero cuius una terminatio actionem significat, & passionem, vt osculor. Deponentem, quæ cum actiuo non fiat, alteram tantum significationem retinet, vt scilicet ideo dicatur deponens, quia alteram deponit significationem, secundum quod videtur deponens dici, respectu communis. Bene autem dixit vnam, & non alteram determinate, quia sunt quoddam quæ solam actionem significant, vt loquor, quoddam quæ passionem, vt nascor.

De Actiuis, & Passiuis, & eorum constructione cum Obliquis. Cap. LXXX.

Actiua dicuntur recta, quia scilicet non formantur a passiuis, sed passiuia ab eis: assumpta r, enim faciunt ex se passiuia istæ personæ, vt amo addita r, fit amor. Sed sunt quoddam neutra, quæ ex se faciunt passiuia in tertia persona, vt aro. Vnde potest dici aratur terra. Sed quoniam non significat actum transeuntem in rem rationalem, non facit passiuum in prima persona, vel secunda, ideoque non est actiuum. Si ergo queratur cuius generis est, aratur. Respondendum est passiuum, in tertia persona, non absolute passiuum. Illud quoque videndum est, quod verba actiua aliquando ponuntur absolute, vt amo, aliquando transitive, & non ad homines, vt amo virtutem. Ex sola ergo potentia iudicantur actiua. Ex quo enim possunt in homines transire, si faciant passiuum in or, sunt actiua, quamuis etiam transcant in alia. Sed dicit aliquis, secundum hoc Lego, non deberet dici actiuum, quia non legimus homines, sed scripta ipsorum. Nos autem dicimus, Lego Platonem. Vnde Quidius.

Si quis in hoc artem, populo non nouit amandi. Me legat &c.

Contentuatur enim plerique figuratiue dictum esse, legor, idest, scripta mea leguntur. Sed quoniam significant actum transeuntem in homines, siue proprie, siue figuratiue dicuntur actiua. Actiua construuntur cum genitio, vt abstineo irarum: vel cum datiuo, ut impero tibi: vel cum accusatiuo, vt accuso te: cum ablatiuo, & accusatiuo, ut uideo solem oculis. Passiuia construuntur cum ablatiuo, adiuncta eidem præpositione, vt accusor a te. Sed vide, quod præpositio non regit ablatiuum, sed ei deseruit, quia absque illa interposita, verbum passiuum non exigit ablatiuum casum. Si ergo queris, quæ pars regit te, dicemus, accusor. Item passiuum construitur cum datiuo, vt seruior tibi. Et dicunt quidam, quod sit acquisitiua constructio, quia per datiuum, nec agens, nec patiens persona designetur. sed ea, ad cuius utilitatem, vel damnum, fit illa passio. Cur autem inuenitur actiuum verbum, cum cæteris obliquis solis, sed nunquam cum ablatiuo solo. Quoniam ablatiuus cum præpositione iunctus actiuo, vel neutro, significat personam, a qua fit remotio, vt Fugio a te. Sed iunctus passiuo, significat personam agentem, vnde & ablatiuus casus, proprius dicitur esse passiuorum. Quod quando actiuum verbum accusatiue, & ablatiuo iungitur, accusatiuus significat rem patientem, ablatiuus causam actionis, vel tantummodo terminat, vt video solem oculis. Illud etiam addit, quod passiuia construuntur, & figuratiue cum accusatiuo, quando scilicet per partem totam ostenditur, ut rumpitur aurem, & est synodoche. Est altera figura, quando in passione intelligitur actio, ut Capellæ pascentur siluas. In hac etiam passione intelligitur hæc actio, scilicet, quod rodunt siluas, eodemque modo dicitur, doceor grammaticam.

De Neutris, & Deponentibus, eorumque significationibus. Cap. LXXXI.

Agit deinde latius de Neutris, quæ cum habeant formam actiui, tamen significationem non habent. Vnde dicit ea contra formam vocis significare, sicut etiam in cæteris partibus inuenitur, vt cum Thebæ habeat terminationem pluralem, significat tamen rem singularem. Populus quoque significat pluralem, cum sit terminatione singulare. Glycerium etiam, & similia habent terminationem neutri generis, tamen significatione sunt fœminina. Ita quoque, & verba, cum videantur quantum ad terminationem actiua, sunt tamen significatione neutra. Est igitur prima significatio neutrorum actio transiens in rem rationalem, vt calefacio te, & facio te doctum, & huiusmodi alia, quæ solo vsu neutra sunt,

Speculum Doctrinale Vincentij.

sunt, cum significatio exigeret, quod essent actiua. Vnde etiam antiqui dicebant, facior. Secunda est passio illata ab alio, vt vulgo a te, & exulo a te. Tertia actio absoluta, vt vino, & similis. Quarta etiam significatio est actio transiens, sed non in homines, vt prandeo piscem. Quinta est passio intrinsecus nata, vt rubeo, & huiusmodi alia, quæ licet non egeant obliquis casibus, tamen, vel more actiui figuratiue iunguntur cum accusatiuo, vt, ardebat Alexim, vel more passiu cum ablatiui, vt caleo ab igne. Quædam etiam deponens habent actiuam significationem, vt prestolor te & tibi, & significat vtraque constructio idem. Secunda est passio illata ab alio, vt patior a te, & mereor a te. Et vide quod parior, quandoque iungitur cum accusatiuo, vt, patior mala, sed improprie. Quod autem nascor, & cætera quædam prædicta passiuæ sunt significationis, patet ex eo, quod more passiuorum assumunt ablatiuum, & datiuum loco ablatiu, vt nascor a te, & tibi, sicut ea, quæ actiuæ sunt significationis, assumunt vel genitiuum, vt misereor tui, vel datiuum, vt meditor tibi, vel accusatiuum, vt præcor Deum. Tertia significatio deponentium est, absoluta actio, vel passio intrinseca. Labi enim & mori, letari, gloriar, passionis sunt intrinsecæ, sed absolute: tumulari vero, vagari, vaticinari, actiones quoque absolute, & extrinsecæ. Quarta est passio nata intrinsecus, sed transiens, vt obliuiscor tui.

De Abusonibus verborum in diuersis generibus.
Cap. LXXXII.

Quædam passiuæ quandoque absolute ponuntur, & sic in abusonibus istis citra formam vocis significat. Sed quæritur, cum, videor, ponitur absolute, vt, videor esse bonus, cuius sit generis. Dicit enim Priscianus, quod si sic proferantur, idest cum ablatiuo sunt passiuæ, si aliter absolute, videntur, quod passiuæ absolute. Actiuæ quoque sicut passiuæ quandoque ponuntur absolute, vt audio acute. Ostendit deinde aliam abusonem actiuorum, scilicet, quod quædam sunt proprie actiuæ, quæ pro passiuis ponuntur, vt lauo pro lauor. Item quædam actiuæ terminatione significant passionem, & econuerso, vt metuo. Item vnum & idem verbum aliquando ponitur transitiue in vna significatione; sed in alia absolute, vt ruo, conuenio. Item quando inuenitur in hac significatione, illi conuenerunt, idest similiter venerunt, tunc neutrum est, si vero accipiatur pro alloquor, vt ibi. Vos inquam conuenio d' Iudæi: idest alloquor, tunc actiuum est. Dicit postea, quædam verba esse, quæ tam, actiuæ, quam passiuæ voce significant vnum, & idem, vt mereo, secundum antiquos, & mereor, sed mereo mœres, vnde mœror facit pro præterito, mœstus sum. Mereor autem secundum antiquos, (vnde inuenitur dicitur) faciebat merui. Et puto, quod licet mereo, res, producat primam, mereo, merui, corrumpit eandem, quia tamen eadem vox erat mereo, in vtraque significatione, factum est a modernis causa differentie, vt diceretur, mereor, deponens. Et quoniam in præterito nulla erat æquiuocatio, retinuerunt præteritum, merui. Quando mereor deponens erat passiuæ terminationis, dederunt etiam ei pro præterito, meritus sum, vt dicatur, mereor, meritis, meritus sum, vel merui. Aliam iterum dicunt abusonem, quod quædam verba actiuæ primæ coniugationis faciunt alia ex se secundæ, quæ sunt absolute, vt sordido illum, idest, sordidum facio. Et inde sordeo, idest ex me sordidus. Eodem modo albo illum, & albo, duro illum, & dureo, & cætera, quæ sequuntur. Et vide, quod lactare, quod inter cætera ponit, nutricis est, lactare infantis, vnde.

La laco lac sugo, laco lac præbeo nato.

Similiter, & pendeo, suspensus est, pendo, suspensus.

Pendeo suspensus, pendo dum subleuo pondus.

Item quædam mutant genus in compositione, quoniam alterius sunt generis simplicia, alterius composita, vt facio neutrum est, reficio compositum, inde actiuum. Et uide, quod dicit, sentio, neutrum esse, & inde compositum. Affentior, deponens, & assentio in eadem significatione. Ideoque notandum est, quod sentio acceptum pro intelligo, neutrum est. Quando vero ad sensus pertinet, actiuum esse potest. Addit quoque, quod alijs significationibus, idest, generibus inueniuntur simplicia, in compositione genus mutantia, vt partior, deponens. Et inde, impartio, neutrum, & impertior, deponens in eodem sensu, spicio actiuum, quod quia non est in vfu, probat illud, per aspicio, inde compositum, vnde & componitur, conspicio con-

spicaris, deponens, mutata coniugatione. Porro ex fatio, componuntur quædam, quæ pariter mutant, & genus, & coniugationem, vt gratificor. Addit quoque, quod licet facio in quibusdam compositis mutet genus, & non coniugationem, in quibusdam vtrumque, tamen sunt quædam in quibus neutrum eorum mutatur, nec etiam accidens, vt calefacio, facio, & similia, quæ in secunda, & tertia persona circa regulam aliorum, quæ trissyllaba, vel ultra sunt, acunt penultimam, quamuis sit correpta. Item quædam in diuerso genere, & diuersa coniugatione, idem significant, vt, labo, quod est neutrum, & primæ coniugationis. Et labor, quod est deponens, & tertiæ.

De secundo accidente Verbi, idest de tempore.

Cap. LXXXIII.

Tempus, (vt antiquis visum est) tribus modis accipitur, generaliter, totaliter, partialiter. Est autem generalis diffinitio temporis hæc. Tempus est dimensio moræ, & motus mutabilium rerum, dicta generalis, quia omni tempori, conuenit. Totalis vero diffinitio est talis. Tempus est spacium, quod cum mundo desinet. Dicitur vero totalis, quia huic toti, scilicet tempori conuenit, ita, quod nulli parti illius. Partialis vero, quam ponit Tullius huiusmodi est. Tempus est pars æternitatis, cum alicuius anni mensura, diurni nocturnive spaci, certa significatione. Appellat autem æternitatem, illud magnum spacium, quod cum mundo incepit. Dixerunt itaque antiqui, quod secundum hanc vltimam accptionem. Tempus verbo accidit, quia verbum significat, (vt eis videretur) non illud spacium, sed partes eius. Quod longe aliter mihi videtur. Non enim verba puro consignificare temporis quantitatem, sed tempus quando, sicut superius dictum est. De temporis, tamen quantitate, vbique in hoc tractatu fere loquitur Priscianus, non quod verbum huiusmodi tps significet, sed qm tps, quando temporum quantitati adiacet, vt per tempus, quod est quantitas personam de tempore, quod est, quando habere possumus doctrinam. Si ergo proprie loqui velimus, dicemus verbum præsentis temporis esse, vel præteriti, vel futuri. Itaque tempus est secundaria significatio verbi non communis proprietates. Sic enim principaliter agere, vel pari significat, vt secundario etiam quando significat, idest, vel in præsentis, vel in præterito, vel in futuro, vt dictum est. Primum igitur, quod tempus accidit verbo, idest, accidit ei significare cum tempore.

De diuisione eius in tria tempora. Cap. LXXXIII.

Diuidit vero postea tempus in præsens, & præteritum, & futurum. Sed quæritur an verbum, quod significat præsens tempus, consignificet illud præsens, in quo proferatur. Quod si ita est: nunquam veraciter potest aliquis dicere, vel taceo, vel bibo, vel dormio. Ideoque dixerunt alij, quod significat illud præsens, in quo incipit proferri. Alij, quod consignificat illud præsens, in quo res sua agitur. Sed secundum istos semper verum diceret quicumque diceret, lego. Nos tamen dicimus, quod verbum non consignificat præsens tempus, sed significat aliquid in præsentis tempore. Ita quod non in aliquo præsentis. Postea vero diuidit præteritum tempus, in præteritum imperfectum, & plusquam perfectum. Et uide, quod hæc diuisio non fit propter se, tempus enim omne postquam perfectum est, ex toto, & perfecte præteritum est, sed est secundum actiones nostras, vel passionis quasque reliquimus imperfectas, quandoque vero iam pridem perfectæ sunt, igitur in solo præterito tres voces reperiuntur diuersæ ad designandas præteritæ actionis, vel passionis diuersitates, quia præterita ex vi præteritionis se nostræ prorsus offerunt notitiæ. Et vt certius dicam, quantum ad præteriti naturam sunt certissima, cum pleraque præsentia, & futura habeant esse incerta. Pleraque dictum est propter necessaria. Ea enim quæ contingunt, quatuor modis veniunt. Casu, vt inuentio thesauri. Libero arbitrio, vt legere. Facilitate nature, vt calami contritio. Natura, vt hominem mori. Sed ea sola, quæ natura eueniunt inuentabilia, & ideo certa sunt. Cætera enim præsentia, & futura incerta sunt. Ideoque non sunt voces diuersæ a Latinis reperiuntur ad designandas varietates præsentium, & futurorum. Græci tamen diuidunt futurum in duo, in infinitum futurum, & paulopost futurum. Nos autem hoc melius per adiunctum determinamus, ut legam in proximo, & huiusmodi.

De Instanti.

Cap. LXXXV.

Instans est indiuiduum, quod vi stare potest. Dicunt quidam, quod agit hic de duplici presenti. Ad cuius rei intellectum dicendum est, quod præsens aliud est simplex, aliud compositum. Simplex vero præsens est, de quo nihil est præteritum, nihil futurum. Sed in vno simplici presenti nihil agi potest, statimque transit, unde tale præsens non significatur a verbo, nisi substantiuo, vel vocatiuo. Hoc autem simplex sic describitur, quod cum sit finis præteriti, est initium futuri: vel ita, quod cum incipit, statim esse definit. Præsens quoque compositum est, cuius pars præteriti, pars futura est, & pars existit. Sed tamen illud compositum dicitur præsens, propter simplicem sui particulam, quæ existit. In tali vero presenti potest aliquid fieri, unde & dicunt tale præsens a verbo significare, legunt itaque literam de simplici presenti sic. Instans, id est simplex, præsens est indiuiduum, quia caret partibus, & addit quod vix stare potest. Quoniam, scilicet statim transit, & aliud succedit: unde quia tam simplex est, quod nihil in eo perfici potest, nominatur a quibusdam, instans imperfectum. Aliiter enim actus in eo adhuc esse non posset. Alij tamen aliter legunt.

De temporibus per singulos modos distinctis.

Cap. LXXXVI.

Dicit itaque indicatium modum habere omnia tempora, quia significat talem affectum animi, id est, indicationem, qui omni tempori conuenit. De imperatiuo rursus adiungit, quoniam in præterito deficit. Natura enim imperandi fert, ut vel in præterito, vel in futuro aliquid semper imperemus, fieri, nunquam autem in præterito. Dicit tamen apud Græcos imperatiuū esse præteriti. Natura aliquando imperamus de re non existente, ut in tempore futuro perfecta sit, & transacta, ut si alicui imperē, prima hora cras aperta sit porta, impero, ut cras prima hora præterierit actus aperienti portam. Nos autem sensum hunc complemus circumlocutione. De optatiuo dicit, quod tempora habet omnia, quauis omnis optatio ad futurum pertineat. Habet igitur præsens, & præteritum, non quod rem præsentem, vel præteritam desideremus, sed quoniam, ut præsens, vel ut præterita sit optamus, & iniuncta quidem dicit esse, & præsens, & præteritum imperfectum, propter cognitionem, quæ maxima est inter ea, ex eo videlicet, quod utrumque imperfectum est. Præsens enim imperfectum iccirco est, quoniam de eo aliquid futurum est. Item præteritum perfectum, & plusquam perfectum merito coniuncta sunt, quoniam vna, & eadem voce licet optare rem, vel paulo ante, vel multo ante perfectam. De subiunctiuo autem modo, dicit, quod disiuncta tempora non habet prorsus apud Latinos, cum coniuncta quædam habeat apud Græcos. Ad vltimum vero agit de infinitiuo modo, dicens, quod habet coniuncta tempora, præsens, & præteritum imperfectum, eo quod vna voce infiniti designatur utrumque istorum. Et rursus coniuncta habet præteritum perfectum, & plusquam perfectum. Habet autem infinitiuus vim nominis ipsius rei, & in significatione, & in constructione: ut enim nomen rei ipsius, verbi significat actionem, vel passionem, non determinando illam inesse alicui, sic & infinitum. Cum enim dico, Legere est utile: non determino illam actionem alicui inesse. Rursus ut nomen rei verbi constructur cum uerbo substantiuo, & nomine ad designandum qualitatem actionis, sic & verbum infinitum. Dicimus enim, Legere bonum est, quomodo lectio bona est. Item omnes alij modi resoluntur in infinitum. Quisque etenim aliorum resoluitur per verbum designans sui animi affectum, & per suum infinitum, ut quoniam lego indicatiui modi est, resoluitur per verbum indicationis, quod est, indico, & per suum infinitum, lego enim nihil est nisi, quod me legere indico. Idemque in cæteris modis.

De Gerundijs.

Cap. LXXXVII.

Fuit itaque tractatu de modis verborum, agit de gerundio. Non quod illud verbum esse indicet: sed quia Donatus, & qui, reputauerunt illud esse verbum. Gerundia igitur siue participalia sunt secundum quosdam desinentia in di, & do, & dum, ut legendi, legendo, legendum. Supina vero desinentia in um, & in u, ut lectum, lectu. Secundum Priscianum vero ista quinque omnia gerundia sunt, vel participalia, sed diuersis de causis sic vocata. Dicuntur enim gerundia, quia gerunt significationem sui verbi, vel quia ex maxima parte gerunt significationem utramque, scilicet actionis, & passionis. Quod est quando ab actiuis, & communibus sunt, ut venio causa videndi, id est ut videam, vel

Speculum Doctrinale.

videar. Similiter venio visu, id est de loco ubi visus sum, vel vidi, sic & in similibus. Participalia vero dicuntur, quia sunt similia participijs, quæ semper supinatur, id est ab aliquo verbo deriuantur, vel quia similia sunt participijs. Hæc igitur gerundia a quibusdam verba vocantur, quoniam loco verborum ponuntur. Vbi enim ponimus terminationem in di, ponunt Græci infinitiuum verbum, cum genitiui articulo. Vbi nos in do, ponimus, ponunt infinitiuum cum datiu articulo. Vbi nos in dum, ponimus, illi ponunt infinitiuum cum accusatiui articulo. Item construuntur cum eisdem obliquis casibus, cum quibus, & verba, & eodem modo, id est transitiue, & reciproce. Et hoc est quare quibusdam verba videantur esse. Quibusdam autem e contrario videtur, quod cum non significant tempus, verba esse non possunt. Rursus adiungitur quibusdam eorum præpositio per appositionem, ut in legendo; & ad legendum, quod non fit cum verbo.

Quod Gerundia sunt nomina non verba.

Cap. LXXXVIII.

Nos autem Priscianum sequentes, gerundia dicimus esse nomina, illud translata ad significandum, quod verba tempore, & ut habeant constructionem ipsorum. Illud etiam dicimus, quod tria eorum terminantia in di, do, dum, generis sunt neutri, & triptota, & singularis numeri. Et vide, quod singularis numeri dicuntur, propter solam terminationem, cum indefinite construatur cum singulari, & plurali numero, ut Legendo Virgilium, & Legendo libros vigilo. Est autem terminatio in di, genitiui casus, terminatio in do, ablatiu; terminatio in dum, accusatiui: unde præpositiones eis apponuntur. Illa vero gerundia, quæ terminantur in um, & in u, generis sunt masculini, & illud in um, accusatiui casus, illud in u, ablatiuus verbalis nominis quartæ declinationis. Sed dicit aliquis Priscianum esse contra hoc, qui in ordine casuum præmittit accusatiuum ablatiuo, cum gerundij terminatio in do, quæ est ablatiu casus, præmittatur ei, quæ est in dum. Nos autem dicimus hoc ideo factum, quia loco eius ablatiu ponebant Græci datiuum articuli cum infinito verbo, datiuus autem præiacet accusatiuo. Dicit iterum aliquis, non posse fieri, ut hæc sint nomina, quia neque substantia sunt, quia per se poni non possunt, adiectiua non, quia non adiungunt alijs nominibus intransitiue, quod non adiectiuus habet conuenite. Sed nihil nocet hoc, non enim omnia nomina substantiua dicimus esse, vel adiectiua. Rursus, quod cum quolibet genere, & persona, & numero construuntur hoc non nocet, cum illud fiat transitiue. Verum quia possunt gerundia verba videri, qui hoc estimant corripunt terminationem in do, debeat semper produci, analogice quidem deberet, sed tamen propter vsum autorum indifferenter ponendum est. Probat tamen, quod gerundia nomina sunt, ex eo, quod terminantia in do, & in dum, assumunt separatim præpositiones.

De constructione Gerundiorum. Cap. LXXXIX.

Sed queritur cum gerundia exigant eisdem casus, quos & sua verba. An debeat dici. In conuertendo dominus captiuitatem Syon, cum quo enim construeretur ibi, dominus. Gerundium enim cum nullo casu videtur debere constitui, nisi cum obliquo casu, cum quo, & suum verbum. Si autem dicatur. In conuertendo dominum, (ut magister Anselmus voluit) videbitur, quod dominum habeat significare rem, ut patientem, cum tamen domini sit conuertere non conuerti. Dicamus ergo, quod quia conuertendo significat tam actionem, quam passionem, iccirco potest constitui cum dominum, ut ille casus significet personam agentem, cum captiuitatem, sicut iste casus significet rem, ut patientem. Et quoniam legendus, da, dum, quando nomen est, habet quosdam obliquos casus eisdem in voce sunt gerundijs terminantibus in di, & in do, & in dum, quando ponuntur in vi nominum, construuntur cum dictionibus eiusdem casus, eiusdem generis, & eiusdem numeri, ut causa legendi Virgilij vigilo, & amandæ virtutis, & emendi mancipij. Cum vero in vi gerundiorum ponuntur, indifferenter construuntur cum omni genere, & numero, & cum eo casu, cum quo, & suum verbum, ut legendum est Virgilium, & Musam. Et queritur cum dicitur, legendum est Virgilium, & similia cum quo constituitur. Cum enim sit accusatiuus non videbitur posse constitui cum, est, uerbo intransitiue. Et licet quidam dicant, quod gerundium sit accusatiui casus, ex vi tamen gerundij constituitur intransitiue cum, est, & cum accusatiuo Virgilium transitiue.

Tomus Secundus.

D 2 Alij

Speculum Doctrinale Vincentij.

Alij vero dicunt, quod eo legendum, ibi ponitur impersonaliter, unde cum hoc verbo est, intransitive construitur. Alia quoque differentia, quod gerundia si sint ab actiuis, vel communibus verbis, significant virtutes, scilicet actionem, & passionem, Vnde Virgilius, cantando, actiue posuit in Buccol. Cantando tu illum, aut vnquam tibi fistula, &c. idest dum cantares, & passiuè ibi. Cantando rumpitur anguis, idest, dum cantatur, hoc est dum incantatur.

De Supinis.

Cap.

X C.

Agit postea de Supinis. Dicitur ergo, quod desinens in *um*, eadem habet ferè significationem quam desinens in *dum*, cum, ad, præpositione. Quid est enim, vado venatum, nisi ad venandum, ferè tamen dicit, quia non solum actionem significat, sed etiam locum, vt vado venatum, idest, ad locum in quo vener, quemadmodum, & propria ciuitatum nomina sine præpositione significant ad locum, vt vado Romam, nam cum ponitur in vi accusatiui huius nominis venationem, qui significat, non secundum quod inhæret, sed nominando. Venatum vero supinum quidem venationem significat, sed secundum quod inhæret. Addit quoque, quod supinum terminans in *u*, ablatiuus est nominis ipsius rei, & debet poni sine præpositione, vt venio, venatu. Similiter venio auditu missam, & similia. Et vide, quod quia legendi actionem significat, & passionem, ideo potest constitui, & in vi actiua cū accusatiuo, ad modum sui verbi actiui: vt causa legendi Virgilium venio, & in vi passiuæ cum ablatiuo, ad modum verbi passiuui, vt venio causa legendi, ab aliquo, idest vt ab aliquo legatur, Idemque de ceteris notandum esse iudico.

De verbis impersonalibus.

Cap. X C I.

Imperionalia conueniant cum infinitiuis verbis, in hoc, quod & hæc, & illa, carent numero, & persona, tamen dicitur impersonale, nō quod omnino nullius sit personæ. Omne enim verbum impersonale tertiæ personæ est, saltem terminatione, sed quoniam personam non discernit, sed potest indifferenter adiungi, & primæ, & secundæ, & tertiæ personæ sic, curritur a me, & a te, & ab illo. Nec est vnus modus verbi, sed vnus verbum per se, sicut frequentatiuum, & inchoatiuum. Vnde & omnes modos suos habet sicut, & alia verba, & in eisdem temporibus deficiunt modi impersonalium in quibus, & personalium. Si queratur cuius generis sit verbum impersonale passiuæ terminationis, vt curritur. Putamus dicendum esse neutri, quoniam nec actiue, nec passiuè significare videtur. Si opponatur ergo terminantur in *o*, & non facit ex se passiuum. Dicemus illud dictum esse de verbis integris. Si queratur iterum an significet actionem, vel passionem, videtur magis, quod actum significet, cum dicat auctor, impersonale hanc differentiam ad infinitum habere, quod infinitum quidem eget altero verbo, vt Volo legere. Impersonale vero actum perfectum significat, vt Curritur a me, pro curro. Et dicimus quoniam eiusdem coniugationis est, cuius & verbum perfectum a quo descendit. Item præter illam constructionem quam habet cum ablatiuo interposita præpositione, exigit etiam eundem obliquum quem & illud, vnde rationaliter videtur dici, legitur ab illo Virgilium.

De consignato temporis in verbo substantiuo, & vocatiuo.

Cap.

X C II.

Exequitur deinde cognitionem temporum. Dicitur itaque, quod præsens tempus habet cognitionem, cum præterito imperfecto, & futuro, cum illo, quia præsens tempus imperfectum adhuc est cum futuro; quia aliqua pars præsentis adhuc futura est. Omne itaque verbum tale præsens consignificat, cuius pars præterijt, pars futura est, excepto, sum, verbo, quod simplex præsens consignificare videtur, non enim tam breue momentum est, in quo res non existat. De hoc autem verbo dicit, quod Græci vocant ipsum hi papieticon, idest substantiuum. Dicunt quidam tamen, quod ibi debet esse epracticon, quasi extra actionem, sed prior litera præualet. Et sum, quia tale præsens consignificat, quod & simplex est, & perfectum, & cui nihil deest, quoniam nihil eius futurum est. Inde fit, vt possit coniungi cum participio præteriti temporis, ad complendum præteritum perfectum passiuui verbi, vt amatus sum, vt verborum similium passiuui, cuiusmodi sunt deponentia, vt locutus sum, & communia, vt criminatus sum. Sicut enim, sum, simplex præsens consignificat, sic & nominor verbum vocatiuum, cum enim dico Nominor Socrates, nihil aliud dico, nisi, quod nomen meum est Socrates, quod per singula momenta verum est. Sed si dicam: nominor ab illo, quoniam significat

passionem, quæ in simplici præsentis non potest inferri, ideo significat præsens compositum.

De proprio significato verbi substantiuui.

Cap. X C III.

AT videndum est, quod substantia vnitua est omnium aliarum rerum, & sibi, & inter se, sicut quod capillo vnitua nigredo, longitudo, crispitudo. Substantia itaque capilli his omnibus subiecta est, & aliorum sibi, & inter se, adeo hæc omnia vnit, quod visus hæc omnia simul confusce, & quasi vnus comprehendit, statum nigredinis non discernendo a statu longitudinis, vel crispitudinis, nec aliquid etiam istorum discernendo a statu capilli, vnde hæc omnia vnitua sunt in eo, quod est videri. Hæc tamen omnia discernit inter se ratio, quoniam potestas animi est coniuncta separare, & disiuncta coniungere. Ad discernenda itaque decem rerum genera, reperiuntur decem vocabula generalissimorum, sicut in his, quæ superius notata fuerunt de significatione substantiuorum diximus. Ad significandum vero substantiam, vt vnitua est aliorum, sibi & inter se, reperiuntur hoc vocabulum Ens. Substantia namque nec sine formis esse potest, nec formæ sine substantia cui sunt vnitæ. Idcirco Ens, merito dicitur significare substantiam, vt aliarum vnituum, & sibi, & inter se. Accidentia enim non proprie dicuntur esse, sed inesse, hoc ergo vocabulum Ens, ratione significationis de accidente non dicitur, sed transumptiue solummodo ratione nominationis. Porro Sum, verbum substantiuum, hoc idem significat, quod & Ens, sed vt dicitur de altero, & hoc vnus interest. Sum, ergo significat substantiam, vt formis tam substantialibus, quam accidentalibus substant. Ideoque copulatiuum est quorumlibet substantialium, vel accidentalium cum substantia subiecta, vel etiam inter se, cum cætera verba seipsa solummodo copulent cum subiectis, & non alia, vt Socrates legit, & consimilia. Sed queritur, quomodo hoc verbum substantiuum Sum, significat hoc idem quod Ens, siue substantia, cum hoc generalissimum sit, verbum autem substantiuum, (vt dicit Priscianus in primo minoris) propriam vniuersiusque rei essentiam colligit. Vnde sicut dictum est, substantia inquantum generalissimum, significat substantiam eo modo, quo a ratione penditur, scilicet inquantum ab accidentibus discernitur, non autem hoc modo significat substantiam hoc generalissimum Ens, sed substantiam, idest rem, vt formis substantem, secundum, quod dicitur a substantia. Sic & hoc verbum substantiuum Sum; significat substantiam, vt dicitur de altero. Vel (vt Priscianus vult) colligit essentiam vniuersiusque rei propriam, idest significat substantiam, vt vnituum aliorum sibi, & inter se, hoc est formarum, & propriarum qualitarum rerum.

De significatione verbi substantiuui.

Cap. X C III.

Porro sicut substantia est vnitua aliarum rerum sibi, & inter se, ita quoque, & substantia vnitua est nominum sibi, & cæteris rebus. Nomina namque primò substantijs fuerunt imposita, & ipsis per impositionem vnitua. Vide ergo, quod quia substantia albedine participat, reperiuntur hoc nomen albus, alba, album, ad nominandum substantiam, ex eo, quod albedine participat. Vt autem cognosceretur quid est, quo participat ipsa, & vnde dicitur alba, reperiuntur hoc nomen albedo, ita vt inuentionis ipsius causa, quodammodo esset substantia. Constat enim, quod hoc nomen, albus, primum reperiuntur est, antequam hoc nomen, albedo, inuentum esset: hoc enim ex illo per derivationem habet formari. Sicut ergo reperiuntur fuerat verbum substantiuum ad significandum substantiam, secundum quod aliarum rerum sibi, & inter se vnitua est, ita quoque reperiuntur fuit verbum vocatiuum, ad significandum substantiam, vt ipsa nominum sibi, & cæteris rebus vnitua esset. Ideoque in prima, & secunda persona copulatiuum est nomen, & substantijs, & cæteris: vt vocor Socrates, nominaris Apolonius. Itaque verba substantiua, & vocatiua dicuntur similem vim habere. Tum quia substantiam significant, ut aliarum rerum, vel nominum est vnitua. Tum quia hæc sola aliorum cum alijs sunt copulatiua. Illud quoque addit, quod aliqua verba sunt inter præteritum, & futurum, idest tale præsens significant, quod neque est præteritum, neque torum futurum. Vnde concludit, quod præsens tempus, quasi quodam puncto, coniungit præteritum, & futurum.

De cognatione temporum, & uocum eorum.

Cap. XCV.

O Stendit deinde, quod ex presenti tempore nascitur præteritum imperfectum. Quoniam cum quid præsens est, si ad finem non perducatur, exinde poterit dici præteritum imperfectum. Vel de uocibus legatur, ut ex presenti tempore, idest ex voce præsentis nascatur vox præteriti imperfecti propter cognationem, quæ inter illa duo tempora est, cum utrumque, scilicet sit imperfectum. Item ex presenti nascitur præteritum perfectum, quod etiam sit ratione cognationis. Quoniam dum præsens est actio, iam aliquid eius præterijt. Postquam uero præsens terminatur, omnino & perfecte est, exinde præteritum perfectum est, ut autem nascatur a præsen- ai, mutat plerumque quasdam literas præsentis, idest principales, ut ago, legi, mediam, ut doceo, docui. Vel etiam mutat tempora, ut lego, legi. In presenti namque prima syllaba corripitur, in præterito autem producit. Item quandoque par est in syllabis cum præsen- ti, ut lego, legi, quandoque excedit, ut do dedi. Porro præteritum pluiquam perfectum nascitur a præterito perfecto, siue de ipso tempore, siue de uocibus legatur hac cognationis ratione: quoniam cum actio nuper per se ita inueterata fuerit, tunc opus est voce præteriti plusquam perfecti. Addit deinde, quod futurum nascitur ex presenti, quod de temporibus non potest legi. Nec enim præsens tempus sit futurum, sed e conuerso. Legatur ergo de uocibus, ut vox futuri, sicut & vox præteriti imperfecti, dicatur formari a voce præsentis, nec sine causa, cum præsens sit medium præteriti imperfecti, & futuri. In hoc enim, quod pars præterita est, similis est præterito. In hoc autem quod pars futura est, similis est futuro. Vel præsens est medium, idest, copula præteriti, & futuri. Concludit itaque, quod tam præteritum im- perfectum, quam futurum, nascitur ex præsen- ti. Ideo utrum- que seruat consonantes præsentis, ut dico, dicebam, dicam, in omnibus his seruata est c. litera præsentis. Quoniam uero plusquam perfectum a perfecto nascitur, ideo quoque conser- uantes ipsius seruat, ut dixi, dixeram. In modo tamen subiunctiuo, futurum seruat consonantes præteriti perfecti, ut dixi, dixeram. Nam ne nullam cum præterito uideretur habere affinitatem: cum quo minimam, & quasi ultimam habet cognationem, ideo quoque in subiunctiuo, quasi fere ultimam, formatum est rationabiliter futurum a præterito. Vnde etiam in plerisque uerbis, ex participio præteriti temporis, formatum participium futuri, ut amatus, amaturus. In plerisque dictum est propter neutra, quæ carent participio præteriti temporis, ut uenio, tamen alibi dicit participium futuri nasci ab ultimo supino, ut ab amato, addita rus, sit amaturus. Quoniam eiusdem enim formæ sunt participia præteriti temporis, & supina, potest fieri, ut ab utroque eorum formetur participium futuri. Item propter cognationem futuri temporis cum præsentis, nascitur quoque participium futuri temporis, a participio præsentis, ut amans, amantis, mutata tis, in dus, sit amandus. Confirmat autem cognationem supradictam, tam tempore, quam uocum anomalorum, idest, irregularium, vel inæqualium declinatio, ut quod a fero, anomalo sit ferebam, a præterito, tuli, tuleram. Idem quoque fit in participiis, ut a latus, laturus, a ferens, ferendus. Quamuis in sum, anomalo non sit cognatio in voce præteriti imperfecti, & futuri, & præsentis, ut sum, eram, ero. Prædictam rursus temporum cognationem probat ex eo, quod infinita uerba a præterito habent rationem futuri, per quod & infinitum, ite, suppletur per futurum infiniti.

De speciali defectu quorundam uerborum in quibusdam temporibus. Cap. XCVI.

S Vna autem quædam uerba, quæ carent præterito perfecto, & plusquam perfecto, & futuro subiunctiuo, quod a præterito nascitur, ut desinentia in seo, si tamen sint inchoatiua, quod determino propter posco, & disco, & patco, quæ habent præterita cum non sint inchoatiua, licet habeant formam inchoatiuorum. Et uide quidem uerba inchoatiua principaliter significant, quod sua primitiua, sed inchoationem secundario. Addit quoque de meditatiuis, quod in prædictis temporibus deficiunt. Tamen in Euangelio inuenitur esuriui, a meditatio, quod est esurio, idest meditator edere. Meditatio quoque principaliter significant, quod sua primitiua secundario meditatio nem, utraque uero alia ratione præterito carent, alia ratione futuro. Quoniam significant inchoationem actus, ut inchoatiua, vel ut meditationem, ut meditatiua. Præteritum uero significat actionis perfectionem, quare reneget eis præteriti natura. Sed futuro subiunctiuo carent, quia sua origo deficit, idest præteritum. Sunt & alia uerba, quæ solo usu defi-

Speculum Doctrinale.

ciunt in quibusdam temporibus, non repugnante significatio ne, ut ferio, sisto, tollo. Et quædam alia in præterito, inter quæ ponit furo. Quod enim dicit Sedulius. Nec minus, & clari fuerunt iussa tyranni. ficticiu est. Hæc autem quæ in præterito usu solo deficiunt mutantur præterita, ut ferio, percussisti, sisto, statui, a statuo. Vel ut quidam uolunt, steteri, a sto. Sed luce nalis uoluit, sisto, habere statui in præterito, nam & sæpe obtinet vim transiui, sicut statuo, ut sisto gradum. Cerno, quoque, cum nullam habet significationis affinitatem cum uerbo cresco, mutatur ab eo præteritum, creui. Inde compositum est credo, quasi cretum do. Nihil enim aliud est credere, nisi dare considerationem sic esse. Adiungit iteum & alia uerba, in quibus tamen præteritum, & omnia, quæ ex ipso formantur, solo usu deficiunt in passiuo, & communibus a deponentibus, in quo aperte est contra illos, qui, amatus sum, dicunt esse unum uerbum, & huiusmodi alia. Dicit enim præteritum eorum suppleri per participium præteriti temporis, & uerbum substantiuum ei adiunctum, ut amatus sum, uel fui. Et ne tantam de uerbis desinentibus in or, uideatur, ostendit, & hoc contingere in quibusdam desinentibus in o, ut gaudeo gauisus sum, quæ neutropassiuia uocantur. Et uolunt quidam facere differentiam inter neutropassiuia, & neutropassiuia. Dicentes illa esse neutropassiuia, quæ sunt neutra, & significant passionem, ut uapulo. Illa esse neutropassiuia, quæ in parte habent literaturam neutri, in parte uero passiu, ut gaudeo, audeo, soleo, fido, fio. Sunt autem numero quiqueque impersonalia, quæ nascuntur ex se, nullo modo habent futurum infinitiuum, idest sub una voce, nec per circumlocutionem, ut poenitet, pudet, & similia. Sed quæ ab actiuo, uel neutro, ut amatur, uel curritur, habent per circumlocutionem, ut amatum iri. Pleraque neutra secundæ coniugationis deficiunt in futuro infinitiuo, ut nec per circumlocutionem inueniatur cõpleri, ut teperere, rubere, & similia.

De Tertio accidente uerbi, idest de Modo.

Cap. XCVII.

Modus igitur duobus modis consideratur in grammatica, tum secundum rem, tum secundum uocem. Et est modus secundum rem, affectus animi circa actionem, uel passionem. Diuersos enim affectus de actione eadem, uel de passione habemus. Aliquando enim afficimur ipsam indicare, aliquando imperare, quandoque optare, quandoque coniungere. Ad hos autem affectus animi designandos secundario repertæ sunt quædam uocum collectiones, quæ dicuntur modi secundum uocem. Quamuis autem quatuor tantum sunt affectus animi, qui a uerbis consignificantur, quinque tamen modi uerborum secundum uocem esse dicuntur. Nam infinitiuus non proprie modus dicitur, cum nullum animi secundario significet affectum. Sed hoc uno modus meruit appellari, quoniam omnes alij, qui proprie dicuntur modi, resoluntur in ipsum. Et huiusmodi uerba appellantur infinita, quia nec numeros, nec personas diffiniunt. Sed cur impersonalia uerba non dicta sint infinita ratione eadem, puto, quia habent terminationem tertie personæ, unde personalia possent uideri: ideo dicta sunt impersonalia, ut ipsa nominis ratio negaret ea diffinire personas, quod facere uidebatur terminatio. Verba uero infinita non habebant terminationem ob quam uiderentur alicuius personæ, ideoque non oportuit illa sic appellari impersonalia. Dicta autem merito sunt infinita, quia in constructione semper ponuntur, cum uerbis finitarum personarum, & numerorum. Vnde facile uidentur personas, & numeros diffinire. Verbum autem impersonale frequenter per se, & sine ullius personalis additione ponitur in constructione, ut ibi. Curritur ad uocem iocundam, &c. Modus autem a moderando uerbum dicitur, quia omne uerbum per modos suos certissime distinguitur. Accidit autem uerbo modus uterque. Sed modus secundum rem accidit uerbo, idest eius est secundaria significatio. Modus secundum uocem, magis est communis quædam proprietates uocum diuersis personis, temporibus, & numeris, eundem affectum animi designantium, quàm quod dici debeat talis collectio uocum. Igitur modi diuersi sunt inclinationes animi, quas uaria sequitur declinatio, in quo & modus secundum rem, & modus secundum uocem attigit. Bene autem ait declinationem affectus mentis consequi, quia collectiones uocum, quæ dicuntur modi secundum uocem, repertæ sunt propter modum secundum rem.

De numero, & ordine modorum. Cap. XCVIII.

Addit postea, quod quinque sunt modi. Primus quoque dicitur indicatiuus, quo scilicet indicamus, quid secundum

Tomus Secundus.

D 3 dum

Speculum Doctrinale Vincentij.

dum temporum varietatem, vel a nobis agatur, vel alijs. Multas autem interferit causas, quare primus debeat poni, tum quia perfectus est personis, & temporibus. Et quia ceteri modi ab eo formantur regulam, idest formationem; tum quia & nomina, & verba, & participia ab hoc modo soleant derivari, tum quia prima positio verbi facta est in prima persona presentis verbi indicativi. Prius enim homo suam, quam alterius novit actionem, & prius presentem, quam aliam, tum quia essentiam rei significat, idest rem suam ponit, esse, vel fuisse, vel fore significat, quod ceteri modi non faciunt, sed affectus designant de re nondum existente. Inductione quadam venit ad probandum, quod indicativus ceteros modos precedit, sicut nominativus ceteros casus, & sicut presentis tempus prateritum precedit, & futurum. Et vide, quod causa ordinis modorum ostendit, & ordinationem temporum, quod in tractatu de tempore fecerat. Dicit ergo presentis precedere, quia in ipso sumus, dum de praterito loquimur, & futuro. Et quia secundum presentis temporis noticiam intelliguntur praterita finita. Per hoc enim, quod cognosco hunc presentem actum, scilicet Socratem discurrere, intelligitur ipsum quidem disputasse, vel disputaturum fore. Et ostendit quod non odiosum sit ex presentis actu noticia, tribus, scilicet modis. Duobus quidem a vero presentis, uno autem a cogitato, & unus modus veri presentis, cum ex illis, quae videmus in presenti fieri, nos perpendimus illa, quae naturaliter sequuntur ex his, ut cum video solem occidentem suo motu naturali super terram reversurum. Excogitato quoque presenti cognoscimus futura similiter, ut si cogitem diluvium in presenti quale sit, ex hac cogitatione conspicio rationem, idest similitudinem futuri diluvii. Addit quoque, quod indicativus iure precedit ceteros modos, sicut prima persona secundam, & tertiam: eo quod illa sine his, istae vero sine hac esse non possunt, sicut etiam singularis numerus precedat pluralem, & sicut activum verbum praecedat passivum. Secundo ponitur imperativus, & licet in singulari numero prima deficiat persona, praterito, & deficiat tempore, quia tamen plena sine alterius partis adiunctione facit significationem, praeponeatur rationabiliter operatio, qui adverbio utinam indiget, ut plenum sensum significet. Tertius operativus, ante subiunctivum. Non enim solo indiget adverbio subiunctivo, vel coniunctione, ut plenum significet sensum, verum etiam altero verbo. Quartus subiunctivus, quod nomen suum non a secunda significatione, (ut ceteri modi) habeat, sed a constructione; quia scilicet, vel subiungitur, vel alterum verbum sibi subiungit, licet inde plurimas habeat significationes. Nunc enim dubitationem significat, ut si videam intelligo, nunc confirmationem, ut Qui mare, qui terras omniditione tenent. Nunc scansionem, ut Prodest, ut legas. Nunc imperationem, ut Ne facias. Nunc possibilitatem, ut Faciem si placuisset. Infinitivus etiam, cum personis, & numeris deficiat, merito ponitur ultimus, praesertim cum sicut dictum est, nec propriis dicatur modus.

De Quarto accidente: quod est species.

Cap. XCIX.

Nunc ad speciem transendum est. Dicit ergo duas esse species verborum, primitivam, scilicet & derivativam, quas in omnibus fere orationis partibus dicit inveniri. Fere, autem dicit propter participium, quod nunquam primitivum invenitur. Vox primitiva speciei est, quae accepit primam positionem a natura. Derivativa speciei est, quae per quandam elementorum consonantiam, & significationis convenientiam, a prius positis nascitur, & prius repertis. Enumerat itaque derivativorum species verborum. Quarum prima est verbum inchoativum. Nascuntur quidem inchoativa plerumque a verbis neutris, ut a caleo, caleo. Fiunt tamen & ab activis, ut a cupio, cupisco. Sunt autem omnia tertiae coniugationis, & sunt a secunda persona presentis, addita eo, excepto hisco, quod sic dicitur, non hiasco. Secunda derivativorum species est verbum meditative, & est semper quartae coniugationis, & sit a participio prateriti temporis, vel a supino ultimo, assumptio, ut a lectus, vel lectu, lecturio. Inveniuntur autem primitiva formam inchoativorum habentia, ut quiesco, non autem formam meditative habentia. Opponuntur tamen prurio, & luxurio. Sunt autem utraque neutri generis. Tertia species est verbum frequentativum, & definit in to, vel in so, vel in xo. Et derivantur plerumque ab ultimis supinis mutatione extremam, u, in, o, ut a scripto scripto; a cursu curso; a nexu, nexo. Significat autem verbum frequentativum secundario frequentiam. Et ut communiter loquar, omnia haec verba lego, legisco; lecturio, lectito; eundem actum significant principaliter, sed diversa secundario. Sunt autem omnia frequentativa pri-

mae coniugationis. Quarta species derivativorum est verbum desiderativum, ut visco, idest cupio videre. Quinta vero species est verbum diminutivum, & definit in lo, ut sorbillo, idest parum sorbere. Sunt praeterea quaedam imitativa, ut patrisso, quod est parrem imitor. Enumerat, & plerumque alia nullam certam speciem habentia. Verbum quoque impersonale enumerat, ut speciem derivativorum verborum, unde apparet, quod verbum est per se. Sunt & alia verba, quae ex verbalibus nominibus, vel participijs nascuntur, ut regno, derivatur a rex. quod est nomen verbale, nascuntur enim a rego, & a multis alijs quoque nominibus derivantur, ut a cornice, cornicor. Addit quoque verba quaedam derivari ab adverbis, ut perhendinare, idest, quod prolongare, derivatur a perhendine adverbio. si enim dicam, perhendine, idest perempta una die dabo tibi equum, idem est ac dicerem, differo tibi librum dare usque cras, vel post cras: sicut procastino, idem est, quod in crastinum differo.

De Quinto accidente, idest figura. Cap. C.

Post speciem vero tractat Priscianus de figura, hoc modo: Dividit prius figuram in simplicem, & compositam, & de composita. Et illud quidem manifestum est, quod verba quaedam de tribus etiam partibus componuntur, ut perterrefacio. Exequitur postea compositam figuram, ostendendo quidvis compositionis operetur in verbo. Dicit ergo, quod in compositione mutant coniugationem, ut do das, prima coniugationis est, reddo, disternis. Sunt alia, quae & coniugationem, & genus commutant, ut sperno, nis, activum est, & tertiae coniugationis, a spernor, naris, inde compositum deponens, & coniugationis primae. Ostendit deinde aliam vim compositionis, scilicet, quod causa compositionis declinantur intrinsecus. Aliquando namque declinamus composita sine iunctura, ut reclamo, mas. Aliquando post iuncturam compositionis, ut perficio, perfecti. Aliquando in iunctura, ut abigo abegi, sed nunquam iuncturam. Illud quoque addit, quod quaecunque vocalis fuerit a principio illi personae indicativi, eadem invenitur principalis in tota declinatione et verbi, excepto ago, egi, & coeui. Et vide, quod istud dictum est de solis regularibus verbis, non autem de anomalis. Componuntur autem verba, vel cum nominibus, ut amphico ab amplum, & facio, vel cum verbis, ut calefacio; vel adverbio, ut maledico; vel cum praepositione, ut indico.

De Sexto accidente, idest Coniugatione.

Cap. CI.

Post figuram tractat Priscianus de Coniugatione. Est autem coniugatio diversorum verborum regularis declinatio. Quae quoniam modis quatuor variatur, ideo quatuor coniugationes esse apud nos dicuntur. Est autem prima coniugatio declinatio verborum, a, ante s, vel ris, in secunda persona presentis indicativi modi habentium, ut amas, & amaris. Et dicitur prima, quoniam vocali discernitur. Secunda est, declinatio verborum, e, ante s, vel ris, in secunda persona presentis indicativi modi habentium, ut doces, & doceris. Et dicitur secunda, quia vocali secunda discernitur. Tertia declinatio verborum est i, correptam ante s, vel e, correptam ante ris, in praedicta persona habentium, ut legis, & legeris. Quarta est declinatio verborum i, productam ante s, vel ante ris, in praedicta persona habentium, ut audio audis, & audiris. Et dicitur quarta non quia quarta vocali discernatur, sed quia per i longam discernitur, quae natura posterior est, quam i brevis, quae tertiae coniugationem discernit. Ut tamen magis proprie loquar, videtur coniugatio esse verborum quaedam, secundum praedictas declinationes similitudo, ut sit declinationis verborum proprietatis, non eorum secundaria significatio. Verba ergo, quae nullo praedictorum declinantur modorum, nullius coniugationis sunt. Causa inventionis verborum in hoc accidente, est communis quaedam ipsorum similitudo. Itaque coniugatio dicitur, quia una, & eadem declinatione plurima coniungantur verba. Et cum decem sint coniugationes apud Graecos, apud nos tantum quatuor, ostendit qualiter decem eorum coniugationes ad nostras quatuor reducantur.

De persona, & numero. Cap. CII.

Persona, ut ait Boetius, est rationis naturae individua substantia, idest res singularis, quae ratione uti potest. In hac autem persona tres sunt diversitates. Prima persona est, quae loquitur de se. Secunda ad quam sermo dirigitur. Tertia de qua sermo est. Et non solum res rationalis, sed etiam quaelibet res de qua sermo est, tertia persona dicitur. Unde dicit Priscianus, quod una tantum est persona prima, una tantum secunda, plurales autem & diversae tertiae. Dicitur autem persona, a personando, producta tamen penultima, ad dnam imperativum verbi persona. Nam histiones in theatris ad representandas diuer-

diuersas personas, diuersas quoque solebant assumere lar-
uas, & diuersos ornatus pro personarum dignitatibus.
Vnde etiam & hoc nomen, persona, ad designandam digni-
tatem translatus est, vel honorabilitatem. Ex his quoque; trās-
sumptum est ad eam, quæ dicitur in arte grammatica. Quod
autem prima dicitur, vel secunda, vel tertia, tractum est ab ea
significatione, secundum quam, honorabilitatem, siue digni-
tatem designat. Nam potest equidem res loquens de se, esse si-
ne re, ad quam quis loquitur, vel de qua. Ideoque ratione dig-
nitatis dicitur prima. Illa quoque ad quam quis loquitur,
potest esse sine ea de qua. Est itaque persona, communis pro-
prietas, non secundaria significatio vocum. Prima & secunda
persona verbotum finitæ sunt, quia voces harum res, vt præ-
sentes designant. Tertia vero infinita est, quia caret demon-
stratione. Item verba prima, & secundæ personæ non adiun-
gunt sibi nomina per se, nisi sint substantiua verba, & vocati-
ua, vt Petrus sum, Pascianus vocor. Item prima persona sibi,
& secundam, & tertiam coniungit, vt ego, & tu, & ille legi-
mus. Secunda vero non nisi tertiam concipit, vt tu & ille faci-
unt. Tertia vero non nisi aliam tertiam concipit, vt iste, & ille
faciunt. Addit postea, quod imperatiuus prima persona singu-
lari deficit. Postea cur primam personam pluralem habeat.
Cum enim dico legamus, non mihi impero, sed aliis quibus
me conuincimus. De infinitiuis quoque, & imperfectis, &
gerundijs dicit, quod in omnibus deficiunt naturaliter. i. exi-
gente hoc significatione, vel inuentione. Verba quoque ali-
quid soni, ad cuius similitudinem sunt, retinentia, quæ & ficti-
cia dicimus, vt tinnire, & similia, in quibusdam deficiunt sæ-
pissime, sicut & exceptam significantia actionem, & pluit, to-
nat, fulminat, non nisi per prosopopeiam in prima, & secun-
da inueniuntur persona. Post hoc addit de numero, sed de hoc
accidente dictum est, in tractatu nominis.

De declinatione, vel inflexione verborum.
Cap. CIII.

Prima persona actiuorum, & neutrorum definit in o, quod
& in prima coniugatione mutat o, in as, & facit secundam,
vt beo, beas. In secunda autem mutat eo, in es, productam,
vt doceo doces. In tertia quoque si habeat i, aut, o, abiecta, o,
& assumpta, s, sit secunda vt facio, cis. Quacunque vero alia li-
tera palia ante, o, conuersa, o, in is, sit secunda, vt lego legis.
Excipiuntur volo, fero, edo, quæ sunt anomala, de quibus sta-
tim autor sigillatim pertractat. Aut ergo, q, fero cum facere de-
beret feris, fero, ne videretur esse a ferio, causa differentie syn-
copatur i, & facit fers, fert. In secunda quoque plurali dicitur
tertis pro feritis syncopata i. In omnibus alijs seruat regulam
tertiæ coniugationis, nisi in his, quæ a secunda persona singu-
lari nascuntur. Cum autem volo deberet facere volis, dicimus
vis, ne si diceretur volis videretur datiuus, vel ablatiuus plura-
lis huius nominis, quod est vola, volæ. Tertia quoque persona
debit esse volit, sed syncopata i, dicebant antiqui volit. Nos
autem dicimus vult, o, mutata in u. Prima autem persona plu-
ralis habet u, pro i, volumus pro volumus. Secunda quoque
pluralis sit a tertia singulari, addita is, quod & in cæteris ver-
bis solet fieri, vt vult vultis. Tertia vero pluralis secundum re-
gulam tertiæ coniugationis, sit a prima singulari, o, conuersa
in unt, vt volo volunt. In cæteris autem temporibus seruant
regulam tertiæ coniugationis. In imperatiuo deficit, quia se-
cunda persona presentis indicatiui corrupta est, a qua solet
nasci secunda persona imperatiui. Quidam etiam dixerunt
hoc verbum carere imperatiuo, eo quod significat voluntatē,
quæ debet esse libera, cum imperatio cogat, quod nihil esse ma-
nifestum est, ex quod compositum ab eo habet imperatiuum,
scilicet noli, licet volo careat imperatiuo, pro eo tamē vtimus
subiunctiuo velis, sit. Optatiuus eius quoque corruptus est, tā
in presenti, quam in futuro. In presenti ideo, quia secunda
persona indicatiui, ex qua oritur, corrupta est, in futuro pro-
pter ancipitem significationem, quæ esset, si diceretur volam,
ias, lat, pro quibus dicitur velim, lis, lit. Edo autem cum debe-
ret edis facere, syncopata d, & e, & i, conglutinatis in ei dy-
phthongo n, & hac conuersa in e, productam, facit secundam
personam es, ne si diceretur edis, esset dubitatio an haberet e,
corruptam, vel productam. Tertia vero persona nascitur a
secunda. addita t, ne si s, mutaretur in t, quod sit in cæteris, vt
doces, cer, putaretur esse coniunctio, cum diceretur es, et.
In plurali autem numero seruat hoc verbum regulam tertiæ
coniugationis, & in omnibus quæ nascuntur a prima perso-
na. In omnibus vero, quæ a secunda persona nascuntur, cor-
ripitur, ut esto, estote, essent, esse.

De formis præteritorum in generali.
Cap. CIIII.

In verbis primæ coniugationis, præteritum semper exce-
dit suum præsens una syllaba, ut amo, amavi. Exceptis
duobus, iuuo, iuui, & lauo, laui, in quibus etiam ex his com-
posita intelligimus. Ex in omnibus dissyllabis verbis, quibus
interposita est consonans, si sint parces syllabæ, in præteri-
to, & in presenti, semper penultima præteriti producitur,
vel natura, vel positione, ut iuuo, iuui, rego, rexi. Si vero
nulla consonans interueniat in principio, semper corripitur
penultima præteriti, ut lauo, laui. Exceptis istis, struo, struxi
suo, fluxi: neo, neuui. Rursus cum autem a trissyllabis præsen-
tibus sunt dissyllaba præterita, producitur penultima præteriti,
ut sedeo, di. In crescentibus vero præteritis, si fiat repeti-
tio principij, tempora penultimæ, & antepenultimæ præsen-
tis, seruantur semper in penultima præteriti, ut curro, cucur-
ri; posco, poposci. Excipiuntur hic pelo, pepuli; tango, pua-
go, disco, percello, tundo. Et uide quod in præteritis gemi-
nantibus principium, semper prima corripitur. Nota quod
percello, perculi, ponitur inter ea, quæ uis non geminet prin-
cipium, sicut nec finem, quod puto factum esse propter sim-
plex cellō ceculi, quod cum alijs deberet excipi. Item melius
est dicere cecidi, quā cedi. Formæ erga præteritorum octo
sunt. Quarum prima est in ui, ut amavi, & est quatuor con-
iugationibus communis. Secunda, quæ est in secunda, tertiæ
tantum, & quartæ conuenit, intercepta u, consonante, ut cupi-
ui, cupij; audiui, audij. Tertia vero, quæ est in ui, diuisas, com-
munis quoque est omni coniugationi, ut secui, habui, po-
sui, aperui. Quarta quæ est in si, & quinta quæ est in xi, con-
ueniunt & secundæ coniugationi, ut risi, auxi, & tertiæ, ut
lusi, duxi, & quartæ, ut hausi, sanxi, & uinxi. Sexta uero de-
finiens in i, antecedente consonante, quæ in presenti tempo-
re ante o, uel eo, uel io, inuenitur, communis est omni con-
iugationi, vt iuuo, iuui; video vidi; bibo bibi; reperio repe-
ri. Septima est, quæ geminat consonantem in principio, in pri-
mæ coniugatione vt dedi. Et in secunda, vt momordi. Et
in tertia, vt didici. Octaua quæ geminat consonantem in fine
inuenitur in tertia coniugatione, vt credidi. Omnisigitur pe-
nultima præteritorum terminantium in vi, producitur, vel
natura, vel positione. Omnis autem penultima præteritorū
terminantium in ui diuisas corripitur, vt uerui. Omnis quo-
que penultima terminantium præteritum in si, producitur vel
vel natura, vel positione, vt risi, arsi. Rursus omnis penultima
terminantium in xi; producitur, quod si habeat e, produci-
tur natura, aliter vero positione. Quæ uero seruant consonan-
tes præsentis temporis positas ante o, vel io, penultimas ha-
bent longas natura, vel positione, quantæcunque sint in præ-
senti, vt iuuo, iuui. Excipiuntur bibi, & scidi, & composita
ex his penultimas corripitur.

*De formatione præteritorum, ac supinorum primæ
coniugationis.* Cap. CV.

Traditis itaque generalibus præteriti perfecti regulis,
tradit & speciales regulas secundam diuersas coniuga-
tiones. Igitur omnia verba primæ coniugationis, tam a-
ctiua, quā neutralia, a secunda persona indicatiui abiecta s, &
addita ui, faciunt præteritum perfectum, vt amas, amavi. Exce-
ptis his, quæ in ui, diuisas, faciunt, subtracta as, a secunda per-
sona, & additis vi, vt domo, crepo, mico, frico, seco, sono, tono,
veto, cubo, plico, quod, & pluiui facit, & pluiui; neco similiter
necui, vel necaui. Exceptis etiam istis quatuor, steti, dedi, iuui,
laui. Et exceptis quæ cum sint ex his composita remanent pri-
mæ coniugationis, vt circundo. Et omnia quæ terminant præ-
teritum in aui, conuertentia ui, in tum, faciunt supinum, vt a-
maui, amatum. Quæ uero in ui, diuisas desinunt, si e, ante o, ha-
buerint, mutant ui, in tum, vt secui, sectum. Cum uero miui de-
bit facere miutum, non est in usu, quoniam & a miugo, sit mi-
utum. Excipitur pluiui quod facit pluitum, & quæ ex eo cōpo-
nuntur, vt explicui, explicutum. Cætera uero quæ cum in ui, di-
uisas desinunt, non habent e, ante o, in presenti, ui, conuertunt
in tum correpta penultima, & faciunt supinum, domui, do-
mitum, steti uero facit statum, supinum, penultima produ-
ducta, quomodo dedi datum, correpta penultima. Et uide
quod omnia nomina a sto, deriuata, a, penultimam, vel an-
tepenultimam corripunt, vt status, a, um, & stabilis, statum
vero apud Statum inuenitur penultima, producta. Composita
autem a sto, variè profertur supina, vt astum, astatum. Si
militer & in cæteris. Iuui quoque facit iutum, & aduui ad-
iutum, laui quoque lautum.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De formis eorumdem in secunda coniugatione.

Cap. CVI.

Omnia verba terminantia in eo, secundæ sunt coniugationis, exceptis illis, quæ sunt primæ, meo, beo, laqueo, nauco, enucleo, creco, screeo, aalceo. Et exceptis his duobus quartæ coniugationis, eo, is, & queo, quis, & quæ componuntur ex his. Porro vnum verbum secundæ iuuenitur in eo, antecedente i, s. cio, cuius præteritum est ciui, vel cij, subtracta u, per syncopam: cio, cis, quoque iuuenitur quartæ coniugationis, & habet idem præteritum. Illud quoque dicit, quod in omnibus verbis, si præteritum minuat syllabas præsentis producit penultimam præteriti, nisi syncopam patiatur, vt cieo, ciui, & per syncopam cij, rideo risi. Rursus omnia verba secundæ coniugationis habentia u, consonantem ante eo, faciunt præteritum conuersa eo, in i, & semper producant penultimam, vt moueo, moui, excepto conuico ac ferueo. Supina vero a prædictis sunt mutata ui, in tum, vt ciui, cirum, moui, motum. Omne præteritum terminantium in vi, sic facit supinum. Excipiuntur laui, caui, faui, quæ non solum mutant ui, in tum, sed etiam habent au, diphthongum pro a. Excipitur quoque seui, satum, quod habet, a, pro, e, & similiter composita ex hoc, vt in seui, in situm, quod habet, i, pro, e. Et vide quod in omnibus supinis, quæ sunt a præteritis iu ui, producit penultima, exceptis istis satum, & situm, & citum, & itum, & quitum, & compositis ex his, quæ oia corripuntur, excepto ambitus, quod causa differentie producit. Rursus oia verba secundæ coniugationis exeuntia in deo, vocali naturaliter longa, vel ac, antecedente, deo, conuersa in si, faciunt præteritum, vt rñdeo, ondi, rideo, risi, ardeo, arsi. E vero vel i, breuibz positis ante duo, producant easdem vocales, & eo, mutata in i, faciunt præteritum, vt sedeo, fedi, video, vidi. Sin vero prima syllaba habuerit post mutam aliquam, vel post, m, e, vel, o, correptas in aliquam liquidam desinentes duplicatur eadem prima syllaba in præterito perfectum, ita tamen vt, priori geminarum subtrahatur extrema consonans, vt pendeo, pependi: mordeo, momordi, spondeo, sponendi, vbi etiam, s, in secunda demitur syllaba. Composita tamen ex his non geminant syllabam, vt respondeo, respondi. Rursus au, ante deo, habentia, declinantur tunc in præterito per participium, vt gaudeo, gauisus sum. Omnia autem supradicta verba deo, in sum, conuertentia, faciunt supina, vt rideo, risum, ardeo, arsum, nisi quod gaudeo, assumpta i, post ti, fecit gauisum, & ledeo duplicata, li, fessum.

Adhuc de eodem.

Cap. CVII.

Omnia autem alia verba secundæ in deo, præteritum faciunt per ui, diuisas, & eo, mutata in i, & assumpta tum, debent facere supinum, vt candeo, candui, canditum. Raro tamen a neutris secundæ coniugationis, quæ faciunt præteritum in ui, diuisas inuenitur supinum, videtur ergo debere dici, recensitum, penultima correpta. Prandi, vero supinum facit pransum, mutata di, in sum. Tñ videndum, quod careo facit cassum, pateo quoque passum, licet faciant præteritum in ui, diuisas. Item omnia verba secundæ coniugationis i, vel, s, antecedentibus geo, in si, conuersa, faciunt præteritum, vt indulgeo, indulsi, mulgeo, mulsi, quamuis proferatur mulsi, causa differentie, quia a mulceo, quoque sit mulsi. Quæ vero habent syllabam naturaliter longam ante geo, mutant geo, in xi, vt lugeo, luxi. Et omnia verba terminantia præteritum in si, tam secundæ, quam tertie coniugationis i, in um, conuertentia faciunt supina, vt indulsi, indulsum. Inuenitur tamen indultum, mulsi, mulsum, vel etiam multum, torfi, torsum, vel etiam tortum. Excipitur vlli, quod facit vltum, in quo per simile intelligimus congestum, gestum. Et exceptis illis, quæ habent, p, ante s, vt dempsi, quæ faciunt supinum in ptum, vt depsum. Item verba terminantia præteritum in si, si sunt quartæ coniugationis, mutant si, in tum, & faciunt supinum, vt fars, farrum. Verba quoque terminantia præteritum in xi, cuiuscunque sint coniugationis conuertentia xi, in tum, faciunt supinum, vt luxi, luctum, traxi, tractum: minxi, mistum, pinxi, pictum: euphonia causa abijciunt, n, quamuis vinxi, victum, & quædam alia seruent. Et excipiuntur flexi, & fluxi, quæ faciunt flexum, & fluxum, & composita ex his. Verba vero secundæ facientia præteritum in gui, quia neutralia sunt, non habent in vfu supina. Vnum verbum secundæ coniugationis inuenitur desinens in queo, cuius præteritum terminatur in si, torqueo, torfi, & composita ab eo. Supinum autem eius est torsum, secundum regulam terminantium in si, inuenitur tamen frequentius tortum. Rursus omnia verba secundæ coniugationis in leo, desinentia, eo, mutant in vi, diuisas, & faciunt præteritum, vt dolco, dolui: exceptis illis, quæ ante l,

habent consonantem aliam coniunctam ei, in eadem syllaba, vt fleo, & exceptis compositis ab oleo, vel leo, quod non est in vfu, vt deleo, redoleo, quod tamen fecit redolui, & redo leui, similiter, & ab oleo,

De regulis verborum tertia coniugationis, qua desinunt in io.

Cap. CVIII.

Post hoc progreditur ad tertiam coniugationem. Et primo quidem dicit de illis, quæ desinunt in io, sed præmittit aio, dicens i, posita ante, o, consonans est, in prima persona, vt aio. Et similiter in tertia plurali, aiunt. Ait vero, dicit esse præsens, & poni pro præterito. Ad vltimum dicit non esse tertie coniugationis, sicut plerique estimant, sed quartæ, eo quod impatius eius inuenitur terminans in i, vt apud Neuium dicentem. An nata est sponsa prægnans, vel ai, vel nega. Addit quoque, quod vnum inuenitur in io, u, antecedente, inquo. Est autem tertie coniugationis, quia Terentius ponit imperatiuum eius inque, & secundum tertiam inuenitur tota fere eius declinatio. Fere dicitur, quia omne verbum tertie coniugationis si habet i, ante, o, in præteriti, seruatur etiã i, in futuro, vt facio faciam, pro eo ergo, quod inquo debuit facere inquam, habet frequentissime inquam, deficit autem in supino, licet præteritum sit inquit, inquisi. Agit autem postea de verbis tertie desinentibus in io, secundum ordinem consonantium præpositarum. Et primo de illis, quæ habent, e, ante io, Est ergo regula, quod omnia verba tertie coniugationis desinentia in cio, antecedente, a, mutant eam in e, productam, & abiecta, o, faciunt præteritum, vt facio, feci, iacio, ieci. Composita quoque ex his, licet mutant in præteriti a, in i, et uant tamen regulam præteriti, quæ est in simplicibus, vt officio, offeci. Quæ autem desinunt in cio, antecedente i, mutant eam in e, & cio, in xi, & faciunt præteritum perfectum, vt alpi cio, alpexi, excepto elicio, quod facit eliciui. Ex illis autem quæ habent, a, ante cio, faciunt supina a præteriti io, conuersa in tum, vt facio, factum, iacio, iactum, nisi quod composita ex his, quæ in præteriti mutant a, in i, in supino, a, vertunt in e, vt factum, iussum. Quæ vero terminant præteritum suum in xi, conuertentia xi, in tum, faciunt supina, vt alpexi, alpectum. Elicui vero facit elicium. Rursus in dio, inuenitur, vnum tertie, todio, fodi, & supinum fossum. Omnia verba, quæ in di, faciunt præteritum perfectum, supina faciunt in sum, vt prandi, pransum. Excepto dedi, & ab eo compositis. Addit quod deponentia in dior, faciunt supina in sum, vt ordior, orsum. In gio, autem desinentia producta antepenultima, & ablata o, extrema, faciunt præteritum, conuersa o, in tum, faciunt supinum, vt fugio, fugi, fugitum. Verba quoque tertie coniugationis desinentia in pio, antecedente ca, mutant, a, correptam in e, productam, & abiecta, o, & producta, i, faciunt præteritum perfectum, vt capio, cæpi. Supinum autem, tam eius, quam omnium terminantium præteritum in pi, vel pli, vel mi, proferunt per ptum, vt cæpi, captum, scalpsi, scalptum, cmi emptum. Rapio quoque, & ex eo composita proferuntur, per ptum, vt raptum, correptum. Desinentia in pio, antecedente cu, o, in vi, conuertuntur, & producta penul. faciunt præteritum, vt cupio, cupiui. In vi, velo diuisas faciens præteritum inuenitur vnum, rapio, rapitum, & ab eo composita. Et præterea sapio, sapiui, vel sapui. Funt autem: supina a cupiui, & sapiui, mutata vi, in tum, vt cupitum, sapitum. In tio, quoque inuenitur vnum, pario perperi, & ex eo composita. Supinum eius est partum, licet dicatur pariturus, assumpta, i, in compositis tamen mutatur, a, in, e, in supino, vt reptum.

De ceteris habentibus vocalem ante, o. Cap. CIX.

Deponentia in rior, inueniuntur duo, & composita ab eis, orior oreris, vel oriris, morior moreris, vel moriris, tam secundum tertiam coniugationem, quam secundum quartam. Supinum ab orior, est ortum, licet dicatur oriturus. A morior, cum futuri participium inueniatur moriturus, factum est participium præteriti mortuus, geminata, u, pro mortuus, vel moritus, quod magis esset regulare. Desinentia in tio, faciunt præterita per si, geminata, si, vt quatio quassi, qd tamē nō est in vfu, incutio, incussi. Et vide qd licet in quatio, scribatur, t, habet tamen sonum, e. Dicit. n. Remigius, qd quotienscunque duæ vocales sequuntur, t, altera quarum semper existat, i, habet, t, sonum, e, nisi præcedat, s, vel, x, vt quæstio, commixtio. supina autem sunt a præteritis prædictis, i, mutata in sum, vt quassum, unde quasso, as. In tior vnum inuenitur deponēs, potior, tã tertie, quam quartæ coniugationis, cuius supinum in itū, desinit penul. producta, potitum. Item verba in vo, diuisas desinentia, quacunque antecedente consonante mutant, o, in, i, & faciunt

faciunt præteritum perfectum, ut acuo, acui, Exceptis struo, struxi, pluo pluui, & ex his cōpositis illa vero supina faciunt conuersa, i, in tum, & producta, u, penul. ut acui, acutum. Excipiuntur ruxum, qd̄ corripit penul. & qd̄ probat erutum, & dirutum, vel etiam ruitum, quod habet, i, & qd̄ probat ruiturus. A spuo, & metuo, & pluo, debuerunt esse sputum, & metutum, vel metuitum, & plutum, sed non sunt in vsu. Cætera vero in no, terminantia, mutant extremam syllabam præteriti in cluin, vt, struxi structū, liqui lectum, excipiunt fluxum. Desinentia in uo, v, loco consonantis posita, penultima desinente in, l, extremā, o, conuertunt in, i, & faciunt præteritum, vt soluo solui, vocali vero naturaliter longa antecede, uo, conuersa in xi, faciunt præteritum, vt uiuo vixi. Quæ vero ex prædictis faciunt præteritum in ui, conuertunt, i, in tum, u, redeunt in vocalem, vt solui solutum. Quæ vero in, xi, mutant xi, in clui, vt vixi, victum.

De habentibus consonantem ante, o. Cap. CX.

Verba desinentia in bo, vocali longa antecedente, bo, conuertuntur in ipsi, faciunt præteritum, vt scribo scripsi. Cætera vero terminantia in bo, mutant, o, in, i, in præterito vt bibi. Excipiuntur incubo incubui, & ceteræ coniugationis composita a cubo. Quæ vero ex prædictis terminant præteritum in pli, mutata pli, in tum, faciunt supina, vt scripsi, scriptū. Quæ vero terminant præteritum in bi, assumunt tum, vt bibi sum. Deponentia in bor, desinentia, mutant bor, in plum, & faciunt supinum, vt labor, lapsum. Desinentia in co, antecedente, n, abiecta, n, & o, conuersa in i, faciunt præteritum, producta penul. vt uiuco, vici. Si vero, s, præcedat mutant sco, in ui, nisi sint inchoatiua, quæ carer præterito perfecto, vt quiesco quieui, præter conuiusco, qd̄ facit conuexi, & compescui, dispescui, didici, poposci, & eius composita. In co, vero desinentia, vocali naturaliter longa antecedente in xi, præteritum faciunt, vt dico dixi, r, antecedente vnum inuenitur, parco, qd̄ facit peperi, vel parsi. Ico quoque penul. breui in præteriti proferunt, quam producit in præterito, & mutat, o, in i, vt ico, icis, vnde scius. Supina in ci terminantium præteritum i, in tum, conuertunt, vt vici, victum: eadem etiam regulam seruant, liqui lectum, & eius composita. Quæ autem in vi, syllabam proferunt, præteritum, mutant eam in tum, vt requiesci requierum. Cognosco vero, & agnosco, i, requentiori vsu faciunt cognigum, & agnigum. Pafco, facit pafsum. Compesco, depesco, discio, & potico, a præteriti supinum faciunt, mutatione o, in i, & addita tū, vt compescitum, scitum. In xi, autem faciunt secundum regulam in xi, terminantium, mutando xi, in clui, vt dixi dictum, duxi ductū, peperci, vel parsi facit parsum. Desinentia in scor, an antepenul. a, vel e, vel, i, correptas habentia, faciunt supina in clui, vt pacifcor, pafsum. Nancifcor nactum, abiecta etiam n, vnde fit quod habeat, a, penultimam naturaliter breuem, licet producatur positione. Alia autem desinentia in scor, habentia in antepenultima vocalis naturaliter longas, faciunt supina in tum, abieque, e, vt nascor natum. Exceptis defecifcor defectum, comminifcor commentum, adipifcor adeptum. Desinentia in do, si habuerint penul. longam naturaliter, do, conuertunt in si, vt ludo lusi. Excepto cedo cessi, quod geminauit, & exceptis cedo cecidi, pedo pepedi, & sido, cuius præteritum non inuenitur, & cudo, quod facit rationabilis cudi, licet secundum alios faciat cusi, & strido, quod facit stridi. Quæ vero componuntur a præpositione & do, duplicant di, in præterito, vt reddo, reddidi. N, vero ante do habentia, o, mutant in, i, & faciunt præteritum. Et si ante, n, habuerint, u, vel, i, amittunt, n, vt fando fudi, iundo iedi. Cætera vero seruant, n, vt pando pandi, tendo tendi, tundo tundi. Cado quoque ne nomen esse putetur (dicitur enim cadus cadi) facit cecidi. Illud quoque addit, quod composita a duplicantibus syllabas in præterito non duplicant penul. syllabam, exceptis compositis a do, vt prodo prodidi, vel a flo, vt resto restitui, vel a disco, & posco, vt dedisco, dedidici, reposco reposci. Adde vero quod excipitur, etiam diuisi. Supina vero compositorum a do, si sine tertie coniugationis, sunt mutata, o, in i, correptam, & assumpta tum, vt reddo redditum. Item verba tertie in do, desinentia, exceptis compositis a do, das, do, mutant in sum & faciunt supinum, vt cedo cessum. Cado etiam facit casum, producta tamen penul. Est enim regulare, quod in omni supino vel participio præteriti, producitur, a, penul. exceptis statum, satum, & ratum. Illud quoque addit habentia, a, eute, do, si amittunt, n, in præterito, amittunt eam in supino. Et si sit penul. brevis in præterito, geminat, si, vt scindo scissum. Sin autem producatur habet vna, nisi quod cedo, & pando, faciunt cessum, & passum, geminata, si. Quod, n, dicunt a pado passum. (Vnde. Expālis in cruce manibus) ratione caret, cum dicat autp, quod pando, & patio, faciunt passum. Non est ergo dicendum expantis, sed expālis.

Pedo autem supinum non habet. Sed comedo facit tam come sum, quam comestum. Similiter tendo tensum, & compositum inde, ostendo. Sil. ter strido, & sido, desinunt in supinis. Addit rursus vnum esse anomalum edo es, quod antiqui dicebant, edo edis, penul. correpta, vnde comedo comedis. Supinum autem eius debet esse elum, vel estum, quo nunc raro vtimur.

Adhuc de eodem.

Cap. CXI.

Omnia verba desinentia in go, mutata go, in xi, faciunt præteritum, vt pingo pinxi. Exceptis desinentibus in go, antecedente, r, quæ conuertunt go, in si, vt mergo merxi, nisi sint a regendo composita, quæ licet in præteriti patiantur syn copam, e, penultimæ, seruant tamen eā in præterito, vt pergo, perexi. Excipiuntur etiam frango, ago, lego, & composita inde, quæ sequuntur simplicia in præterito, præter negligo, intelligo & diligo. Pango quoque cum facit pegi, vel pepigi, excipitur, cum facit panxi, de regula est. Excipiuntur præterea tango pingo pupugi, quod tamen facit punxi, & composita ex his. Supina in si, terminantia in præterito, per sum, proferunt, vt merxi mersum. Alia vero omnia in gi, vel xi, supina faciunt in clui, vt rexi, rectum, legi, lectum. Et vide quod pango, pro ca no, caret supino, in alijs significationibus facit pafsum, figo fixum facit. Abiiciunt tamen, u, quæ, a, vel, i, ante m, in penultimæ sentis habent vt figo fixum, præter cinctum tinctum, & eorū composita. Ango quoque differentie causa seruauit, n, vt anclum, quod non est in vsu, sed quidam protulerunt anxus, eius participium. Deponentia in gor, mutant or, in clui, & faciunt supina, vt fungor functum. In ho, desinentia mutant ho, in xi, & faciunt præteritum, vt traho traxi, & secundum supradictam regulam xi, in clui, proferunt supina, vt traxi tractum. Verba terminantia in lo, in lui, faciunt præteritum, vt alo alui. Exceptis duplicantibus, l, quæ si a muta incipiant geminant principalem syllabam, vt pello pepuli. quorum tamen composita nō eam geminant. Alia vero duplicantia, l, ante, o, alia inquam ab his quæ incipiunt a muta, conuertunt, o, in i, vt vello, velli, vultus non est regulare. Et ex hoc potest haberi quod, u, consonans non est muta. Percello quoque facit perculi, & excello excoli, vel vt alii dicunt, excellui. Supina vero ex habentibus vnam, l, exeunt in tum, vt colo cultum. A duplicantibus autem, l, nascentia, exeunt in sum, vt fallo fallum, pello pulsum. Pfallo tamen non habet supinum, nec tollo, nisi quod pro supino eius, vtimur sublatum, similiter nec volo. Desinentia in mo, vocali longa antecedente mutant, o, in pli, & faciunt præteritum, & si in tum, conuertentia faciunt supinum, vt sumo, sumpsi, sumtum. Cætera vero in mo, per vi, diuisas exeunt, vt gemo gemui præter emo emi, & vi, in tum, proferunt supina, vt vomitum. Emo autem facit emptum. Premo in si, secundum regulam facit præssum. Verba tertie coniugationis desinentia in no, faciunt præterita per vi, syllabam, vt sino siui. Exceptis desinentibus in no, antecedentibus, o, vel g, quæ per vi, diuisas faciunt præteritum, vt pono posui, gigno genui, quomodo & composita a cano, vt succino succinui. Et exceptis desinentibus in no, antecedente, m, quæ conuersa no, in pli, faciunt præteritum, vt temno tempsi. Supina vero a terminantibus præteriti in vi diuisas sunt, subtrahit, u, & addita ti, correpta pen. vt posui positum. Cōposita a cano, seruant terminationes simplicis, a conuersa in e, Cantum, n, dicimus in simplici, & succentū in composito, tempfi vero facit temptum. Quæ vero faciunt præteritum in vi, syllabam, mutant eam in tum, vt siui, sium.

Iterum de eodem. Cap. CXII.

Verba desinentia in po, antecedente m, subtrahit m, & o, conuersa in i, faciunt præteritum penul. producta, vt rū po, rupi. Quæ autem habent e, breuem, penul. mutant o, in vi, diuisas, vt strepo strepui. Quæ autem habent l, vel r, vel e, productam ante po, o, in si, conuertentia faciunt præteritum vt sculpo sculpsi. Supina vero a terminantibus in pi, sunt mutata, i, in tum, vt rupi ruptum. A desinentibus vero in diuisas vi, faciunt subtrahit, u, & addita tum, vt strepui, strepitum. Ab exeuntibus vero in pli, sunt mutata si, in tum, vt scalpsi scalptū. Verba desinentia in ro, terminant præteritum per vi, syllabam vt tero triui, nisi quod composita a fero, ris, si mutant significationem simplicis proferunt præteritum per vi, diuisas, vt defero, defervi, & exceptis gero gessi, vxo, vxi, curro cucurri, & quæ componuntur ex his. Verro. n. secundum Seruium verri facit, le cundum Carisium autem verri, quod vsus comprobatur. Supina vero a terminantibus præteritum in vi, syllabam sunt mutata vi, in tum, vt triui, tritum, nisi quod seui, habet etiam pro, e, a, penul. correptam. Dicitur. n. farum, pro ferum. Ab eo quoque composita habent, i, pro, a, vt insitum, & similia. Defervi vero, & inferui, & exervi, faciunt desertum, & infertū, & exertum. Vbi quoque facit vltum. Quæ vero duplicant, r, in præsen ti ante

Speculum Doctrinale Vincentij.

si ante, o, ro, conuersa in sum, faciunt, supinum, ut vero verbum. Verba tertia in so, desinentia, conuertunt, o, in, i, & assumpta vi, faciunt prateritum, vel lacesso lacessui, arcesso arcessui. Hæc tamen sacesso, capeo, viso, & quæso, secundum Diomedem & Carisum conuertunt, o, in, i, & faciunt prateritum, ut sacessi capessi, visi, & quæsi. Pro quo tamen Probus magis regulariter dixit quæsiui. Et excepto pinso pinfui. Supina eorum desinunt in itum, ut arcessitum, capessitum, pinso vero facit pistum. Verba desinentia in to, antecedente, c, secundum quosdam faciunt in xi, secundum alios in vi, diuisas, ut pecto pexi, vel pexui. Flecto, tamen facit tantummodo flexi, & similiter ab eo composita, & plecto plexi, antiqui dicebant, nunc autem cum suis compositis sit commune verbum. E breui antecedente to, duo inueniuntur, pecto petiui, & meto messui. R. præcedente to, similiter duo sterto sterti, verto verti. Geminata vero, t, ante, o, vnum, multo missi. Sisto in actiua significatione, tam in simplici, quam in compositis deficit, sed in absoluta & simili cum sto verbo, commune habet prateritum, ut refisto, vel resto restiti. Supina eorum quæ in xi, prateritum faciunt, per xum, exeit, ut nexui nexum, petiui vero facit petiitum, producta penul. porro a stertui, supinum non inuenitur, sicut nec a sisto, facit autem messui messum, verti verum, missi missum. Deponentia vero in tor, desinentia, non antecedente consonante, tor, conuertunt, in sum, ut nitor nisum, inuenitur & nixum. In xo, duo inueniuntur, r, in vi, conuertentia in praterito, quorum alterum per tum, facit supinum, textu textum, alterum in xum, nexui, nexum.

De verbis, quarta coniugationis. Cap. CXIII.

Mnia verba actiua, vel neutralia quartæ, desinunt in io, exceptis eo, & quæro, & venio, & quæ sunt ex his composita. Omniaque, quæ a secunda persona præsentis abiecta vltima, s, & addita ui, faciunt prateritum perfectum, ut audio audis audiui. Exceptis desinentibus in cio, excedentibus numerum propter cio ciui, duarum syllabarum, & simplicibus, quæ si habeant, n, antecedentem, conuersa cio, in xi, faciunt prateritum ut vincio: si vero non habuerint n, antecedentem mutata, cio in si, faciunt prateritum, ut sciscio scisci. Exceptis haurio hauri, sepio sepsi, sentio sensi, venio veni, aperio aperui. Reperio vero facit repperi, p, duplicata. Comperio quoque comperi. Excipiuntur iterum sciscio, secundum quod facit scisciui, vel scisci, vel composita ab eo, ut desilio desilui. Et cambio campsi, secundum Carisum, pro quo hodie cambiui, & aio. Supina vero terminantur in xi, prateritum, sunt conuersa xi, in itum, ut vinxi victum. Quæ vero faciunt in si, antecedentibus, il, vel, r, mutant eam in iem, ut fulsi factum, scisci scitum. Cætera quarta verba terminantia prateritum in si, mutant in um, & faciunt supinum, ut sensi sentum, præter hauri, quod facit haurum. Sepio vero facit sepium, & veni ventum, & aperui apertum, sicut patio partum, & omnia ex his composita. Alia vero omnia quartæ, quæ prateritum tam in ui, quam in ij, terminant, faciunt supinum in itum, pen. producta, ut audiui auditum. Exceptis desinentibus in eo, quæ corripunt penul. ut eo itum, adeo aditum, præter venio, quod debuit facere supinum venitum. Ambio quoque, licet sit ab eo verbo, quia tamen desinit in io, producit penul. tam in supinis, ut ambitum ambitu, quam in participio præteriti temporis, ut ambitus, ad similitudinem aliorum quartæ desinentium in io. Excipiuntur præterea sepelio sepelitus, vel sepeli, quod facit sepulchrum, & sciscio quod facit scisciui vel scisci, quod facit sciscitum, & siqua sunt ex his composita. Ibi quoque inueniuntur quædam alia verba aliarum coniugationum a quartæ, si faciunt prateritum in vi, producant penul. supini, ut cupiui, cupitum, præter dissyllaba, quæ tam corripunt, ut scisciui sciscitum. Et præter sciscio, quod facit sciscitum, penul. correpta, & siqua, componuntur ex his.

De Participio, & utrum sit pars orationis per se.

Cap. CXIII.

Excusis itaque duabus partibus orationis principalibus i. Nomine, & Verbo, tractat subsequenter de Participio, quia proprietates accipit a nomine & verbo. Unde participium dicitur quasi accipiens partes. i. proprietates a prædictis partibus. Et dixerunt quidam non esse partem orationis per se, quia omne participium derivatum, est quod nulla alia pars orationis inuenitur habere. Sed probat non esse nomen. Nomen non est, quia cum tempore significat, & semper exigit casum, quem & suum verbum, & ponitur pro verbo, quorum neutrum nomini conuenit. Quemcumque enim casum exigit verbum, nomen derivatum ab eo, vel exigit genitiuum casum vel datiuum per figuram compassionis. i. acquisitiue, ut audio illum dicitur, & auditor illius, & illi. i. ad eius utilitatem. Pauca etiam nomina constituuntur cum ablatiuis, ut dignus illa

re. Pauca etiam cum accusatiuis, & figuratiue, ut exosus bella. Ideo autem figuratiue, quia exosus, ponitur ibi loco participii acti dicat, odiens bella. Non tamen semper est figura hæc, quædo nomen exigit accusatiuum, ut albus pedem. Si opponatur, quod dignor verbum, & dignus nomen, quod derivatur ab eo, sequitur eundem casum, quia ablatiuum dicemus hoc fieri ex propria natura dictionis, non ex vi verbi. Cum. n. dignor exigat actum, & ablatum, ut dignor te gloria, actum ex communi natura verbi exigit, ablatum vero ex vi propriæ significationis. Probat postea non esse verbum, quoniam per casus, & genera declinat, quod nullo verbo conuenit.

De definitione participij. Cap. CXV.

Sic ergo participium est pars orationis, quæ pro verbo accipitur. i. vel ubi poni non potest, at, vel ubi, non adeo commode. Et quoniam vnum verbum ponitur pro alio, ut colo; pro amo, vel aro, vel habito, subiungit ex quo & derivatur naturaliter, & habent genus, & casus, ad similitudinem nominis, & accidentia verbo, absque discretionem personarum, & morum. Ante inuentionem participij in nominatiuo casu non poterat duo verba. i. significationes eorum, eidem rei simul sine coniunctione interposita attribui, ut Sortes legit, & disputat: nunc cōmodius fit & breuius, per nominatiuum participij verbo coniunctum, ut Sortes legens, disputat, vel legens disputo, pro lego, & disputo. Si quis opponat quod sine interposita coniunctione per puncta poterat hoc fieri, ut lego, disputo. Dicemus quod punctum interpositum idem valet, quod coniunctio. Illud quod que adiungit, quod si diuersa nomina de vno dicantur, non oportet interponere coniunctionem, nisi vtrumque sit adiectiuum, ut Pius Enneas dicendum est. Marcus Tullius Cicero, nullam coniunctionem interponendo. Si quando adiectiua de vno dicere velimus, oportet interponere coniunctionem, vel punctum, quia punctorum interpositio, valet quantum coniunctio. Illud etiam addit, quod licet participium deriuetur a verbo indicatiuo, complet tamen omnium modorum significationem adiunctum. i. diuersorum verbis modorum, ut exponens doce pro expone. Vnam exponens docerem, pro vnam exponere & docerem, similiter & in cæteris. Vnde & participium ostendit maximam habere cum infinitiuo cognationem, quod quæuis nascatur ab indicatiuo, pro omni quoque accipitur modo, scribo enim nihil aliud est, nisi quod me scribere indicio, similiter scribe, idem est, quod impero telenbere, eodemque modo in cæteris. Docet præterea quod præsens tempus, & prateritum imperfectum coniuncta sunt in participio. i. eadem vox participij est præsentis temporis, & præteriti imperfecti, ut legens. Eodemque modo coniuncta sunt prateritum perfectum & plusquam perfectum in participio, ut lectus quemadmodum hæc tempora coniuncta sunt in infinitiuo modo, & optatiuo.

De origine, & formatione participiorum.

Cap. CXVI.

Itaque itaque, quoniam participium quod est tam præsentis, quam præteriti imperfecti, nascitur a prima persona verbi præteriti imperfecti, conuersa bam, extrema syllaba in ns, ut amabam, amans. Quod ideo factum estimo, ut idem, & communis possit esse formationis modus, in omni coniugatione, eo quod omne præteritum imperfectum habet extremam syllabam eandem, i. bā. Verumtamen excipit tam verba quartæ coniugationis desinentia in eo, quam quædam alia eiusdem coniugationis, ut polio, quæ habent in præterito imperfecto, i. ante bam, ut adibam, polibam, quæ faciunt adiens, & poliens. Et illa quidem, quæ veniunt a verbis desinentibus in eo, declinantur anomalè per obliquos casus, habent me, pro ie, ut iens, euntis, cum regulariter deberet dici ientis. Participia quoque futuri temporis, a verbis actiuis, vel neutris, vel deponentibus venientia, sunt ab extremo supino addita rus, ut amatu amatorus, statutu statutus, locutu locuturus. Verbum quoque commune duo habet participia futuri temporis. Vnus in rus, quod actiue significationis est, & ab ultimo supino secundum prædictam regulam formatur, ut criminatu criminaturus. Alterum vero significationis passiuæ, quod nascitur a genitiuo participij præsentis temporis, tis, finali conuersa in dus, ut criminans, criminantis, criminandus. Præteriti quoque temporis participia sunt ab ultimo supino addita, s, & correpta, u, & sunt a verbis passiuis, ut amatu, amatus, & communibus, ut criminatu criminatus, & deponentibus, ut for, facti, factus, & neutro passiuis, ut gausiu gausus, & a paucis aliis neutris, ut cœnau cœnatus. Neutra n. significationia actum transeunt in rem non rationalem, solent habere passiva in se ipsa persona, & participia passiuia præteriti temporis. Quoniam n. dicimus cœno piscem, dicitur quoque, quod piscis cœnatur, & piscis cœnatus.

rus. Huiusmodi tamen etiam actiue inueniuntur, vt cęnatus sum piscem. Itaque si deficiunt supina, deficiunt quoque & pręteriti temporis participia, & ea quę sunt futuri in rus, definentia. Adiungit quoque, quod quorumcunque tempora defectiua sunt verba, & eorundem temporum participia deficiunt, vt odi in pręsenti quidem deficit, quare & in participio pręsentis temporis. Quomodo tamen odi licet sit pręteritum, accipitur etiam pro pręsenti, ita quoque osus, vnde exosus compositum est, & pro pręterito & pręsenti ponitur. Memini tamen quāuis sit pręteritum, quia & p pręsenti accipitur facit meminiens participium, quod & pro pręterito ponitur. Addit ergo quędam habere formam participiorum, quę quia sine tēpore significant non sunt participia, vt galeatus, scutatus, & similia. Adiungit etiam quod a participiis nec participia deriuantur, nec verba, sed vel nomina, vt indulgens indulgentia, vel aduerbia, vt indulgenter.

De accidentibus participij, & primo de genere & casu.

Cap. CXVII.

Participiorum autem accidentia sunt sex genus, & casus, tempus, significatio, numerus, & figura. Dicit itaque quod participio accidit, & genus masculinum, vt amatus, & femininum, vt amata, & neutrum, vt amatum. Quoniā quoque eętrium generum accidit participio, vt hic & hæc, & hoc amans, non. n. accidit ei commune duum genus, neque epichenum prohibente natura. i. significatione participij. Quoniam. n. participium retinet, quodammodo verbi significationem, cuius est generi omni nominum indifferenter adiungi, sicut & illud Quod autem dicit participia pēne habere vim adiectiuorum. Ideo dictum est, quia licet adiaceant participia, significant tamen cum tempore, quod sicut adiectiua nomina nullo casu deficiunt, ita nec participia. Addit quoque, quod participia declinantur per similitudinem nominum desinentium in ns, vel mobilium desinentium in us. Sicut. n. dicitur hic, & hæc & hoc infans infantis, ita hic, & hæc, & hoc legens legis. Et sicut albus, ba, bum, ita lectus, cta, ctum. Exceptis illis quę sunt a verbis quartę coniugationis in eo desinentibus, vt ięns euntis, quęns queuntis.

De tempore participij. Cap. CXVIII.

De tempore vero dicit, quod eadem tempora accidunt participijs quę & verbis infinitis, hoc autem ideo, quia sicut eadem vox infinitiui est pręsentis temporis, & pręteriti imperfecti, vt osculari, ita & eadē vox participij, vt osculans, & sicut osculatum esse vel fuisse, est & pręteriti perfecti, & plusquam, ita & osculatus. Et sicut futuri infinitiui est osculatum iri, ita quoque & osculaturum futurum participij. Addit vero quod cum sūt quinque significationes verborum actiua, passiua, neutra, communiis, & deponens. Ab actiuo quidem & neutro sūt participia pręsentis & futuri temporis, sed in actiua significatione, semper apud nos deficiunt participia pręteriti temporis, pro quibus tamen vitium nomine infinito, qui, & verbo pręteriti temporis, vt qui amauit. Nam participium pręteriti temporis, etiam actiue significationis debuit significare, & substantiam agentis, & actionem pręteritam, itaque illa circumlocutione, perfectē sensum pręteriti complemus. Verbum quoque passiuū facit ex se duo participia, alterū. i. pręteriti tēporis, vt amatus, & alterum futuri, vt amandus. Deficit autem semper apud nos in participio pręsentis temporis, quod tamē complemus per nomen infinitum, quia, & verbum passiuum pręsentis temporis, vt qui amatur. Per qui nanque substantiā per amator passionem pręsentem intelligimus. Aneutris vero sicut diximus, sūt duo participia, alterum pręsentis, vt stans, alterum futuri, vt staturus. Quędam tamen neutrorum inueniuntur etiam habere participia pręteriti temporis, vt cęno cęnatus, prandeo prandus, & similia. Et puto in illis hoc solere neutris contingere, quę significant actum transeuntem in rem non rationalem, ob hoc ipsum habent verba passiua, sed in terra tantum persona, vt cęno piscem, dicitur & similiter, piscis cęnatur. Inde est quod inuenitur participium pręteriti temporis, & passiue significationis cęnatus, vt piscis cęnatus a me, quod tamen etiam quoniam a verbo neutro est, ponitur & actiue vt cęnatus sum, i. cęnaui. De neutris passiuis quoque dicit per se, quod habent participia trium generum, vt gaudeo, gaudes, gauisus, gauisus. A verbo autem communi quatuor nascuntur participia. Vnum pręsentis temporis, vt criminans, quod actiue tantum est significationis. Alterum vero pręteriti temporis, vt criminatus, quod tam actiue quam passiue est, vt criminatus illum, & criminatus ab illo. Tertium vero tantum actiue, vt criminaturus. Quartum tantum passiue vt criminandus. A deponenti rursus sūt tria participia. Vnum pręsentis temporis, vt sequens. Alterum pręteriti, vt secutus. Tertium

futuri, vt secururus. Addit quoque, multa ex verbis apud nos hodie deponentibus, apud antiquos fuisse communia, vt & participia eorum pręteriti temporis, & in actiua inueniuntur significatione, & passiua, vt auxiliior, & auxiliatus illum & ab illo.

De significatione, numero, & figura.

Cap. CXIX.

Participio accidere dicitur significatio. Sed puto quod significatio participij dicitur, hic non eius significatum, sed modus significandi, vel actiue, vel passiue, vel aliter, quem & a verbo suo contrahit, & accidentaliter esse participio patet. Si quis autem obiiciat quod alius modus est significandi in nominibus substantiue, alius adiectiue. Ideoque significationem debere similiter accidere nomini, sciat quod illi modi significandi, nomini sunt quasi substantiales, vnde & diuerfas faciunt nominis species. Quę autem ad numerum pertinent, ex tractatu nominis requirunt. De figura dicit participia accipiunt figuras a verbis quod participium per se nunquam componitur. nisi pgiacet compositio verbi, cuius est participium, siue sit compositum, siue decompositum. Subiungit itaque quod participia simplicia sunt vel decomposita plerūque, quod dicitur propter illa participia quę non seruant iuncturam compositionis, vt contingit non facit continctus, sed contactus. Seruat itaque iuncturam simplicis participij tactus, non iuncturam compositionis sui verbi, quod cum sit compositum debet dici, non decompositum. Enumerat postea formas participiorum pręteriti temporis, quę sunt septem. i. in rus, ctus, ptus, stus, sus, psus xus. Et nota quod ab halo quoque halani, & spiro spirant, sūt nomina participalia halitus, & spiritus, similia participijs pręteriti.

De Pronomine, & eius significatione.

Cap. CXX.

De hoc aggreditur Priscia. tractatum Pronominis, cum Donatus statim post nomen trahet de ipso. Videns ergo Donatus, quod nomen ideo pręponitur verbo, quia substantiam significat, quę prior natura est propria verbi significatione, putauit quoque ratione consimili pronomen, quia substantiam significat, debere verbo pręponi. Autor tamen iste considerans, quod pronomen, causa verbi, sicut postea demonstrabitur, repositum est. Quod autem participium a nomine & verbo contrahit proprietates, merito statim post nomē, & verbum de bit poni, vt etiam rationem sui nominis seruaret. Pronomen itaque quantum merito obtinuit locum. Distat autem inter nominis & pronominis significationem, quod illud quidem substantiam & qualitatem significat, istud vero meram substantiā. Nam substantia tribus modis accipitur. Vno modo sumitur a substantiando. Et dicitur a Gręcis hipostasis, ab hypo, quod est sub & stasis, quod est stans, vel status. Hoc modo primordialis natura, quia formis omnibus substat, merito dicitur substantia. Dicitur alio modo a subsistendo, & dicitur a Gręcis vñosis, i. subsistentia, secundum quam acceptionem conuenit formę, cuius modi est humanitas, quia sub se sūt quodammodo fluxum materię, quam informat, sicut ex artificialibus possumus intel ligere. Ecce. n. antequam cerę imprimatur figura, in fluxu quodam est, & confusione, quia qualibet formā potest accipere. Cum vero figura ei imprimatur, iam ab illo fluxu retinetur, quoniam certam assumit formam, vt dum illam retinet, recipere non possit aliam. Dicitur ergo tertio modo substantia tā a substantiando, quā a subsistendo. Et tunc dicitur a Gręcis vñia, a nobis autem proprie essentia, secundum quam conuenit composito ex vtroque. i. rei. Ex materia quidem proprietatem contrahit substantiandi, ex forma quidem subsistendi, propter enim materiam formis tam substantialibus quā accidentalibus habet substat, propter formam vero determinatur quid est & distinctum, quod est rem ipsam subsistere. Nomen ergo significat substantiam, & qualitatem. i. rem, vt forma subsistentem, siue illa formam habeat vt homo, siue nō habeat, vt albedo, hoc enim nomen ita rem suam discrete significat etiam determinate, quāsi formam qua ab alijs rebus discernatur habeat, quam uis tamen nullam habeat formam, quia formę nulla forma est, Pronomen vero significat substantiam sine qualitate. i. significat rem vt substat. Vnde & in libro constructionum suppositum dicitur significare, quia non formam, sed formę rem, vel sicut formę suppositam, sine formę tamen respectu significat. Dicitur ergo meram substantiā significare, non q̄ informē, & ab oī qualitate exutā, hoc. n. esset materiam primordialē significare, sed quia rē vt substat, & sine respectu formę significat. Cum ergo dicitur Virgilius scripsit Bucolica, idem scripsit Eneida, hoc nomen, idem, rem illam quam hoc nomen Virgilius, ad quod refertur, significat, sed tantum vt substantem, & sine qualitate respectu.

De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De diffinitione, & proprietate pronominis.

Cap. CXXI.

Sic ergo pronomen est pars orationis, quæ accipitur pro nomine proprio cuiusvisque, quod totum quoniam infinitis nominibus cōuenire videtur, ut ei quod est, qui adiungit, personæque finitas recipit, quod non habet qui. Sed quaeritur, cur datur poni pro nomine proprio, magis quam pro appellatiuo: ad appellatiuum nanque sæpe refertur, ut cū dicitur, homo currit, idem disputat. Ad quod dicendum est, quod appellatiuum nomen, & habet significare communem qualitatem, & habet hoc officium. scilicet ut ostendat de qua specie rerum, vel genere sit id de quo est sermo, ergo nec significatione, nec officio pronomen ponitur pro nomine appellatiuo. Nomen vero proprium significat propriam qualitatem, & est eius officium ostendere de quo sermo est, sperando illud ab omnibus alijs, quamuis hoc sæpe non faciat æquiuocatione impedire. Pronomen vero, quamuis significationem proprii nominis nō habeat, eius tamen officium habet, id est determinatē, & separationem ab omnibus alijs ostendere, de quo sermo est. Quamuis ergo referatur appellatiuum, non tamen pro ipso ponitur, sicut demonstratum est, sed pro proprio nomine ponitur, hoc est ad complendum officium, quod faceret proprium nomen, si ibidem poneretur. Et ideo dicit proprium esse pronominis ponit pro nomine proprio. Sed quia quandoque appellatiuum nomen anthronomase, i. per excellentiam pro nomine proprio ponitur, ut Vibis pro Roma. Idcirco addit Priscianus, quod præter hoc, proprium est pronominis, certas significare personas, hoc est determinare circa substantiam, utrum de se loquatur ipsa, an aliquis ad eam vel de ea, quod non facit appellatiuum nomen positum pro proprio. Sed opponitur, quod quando pronomen refertur ad appellatiuum nomen, non significat determinatē, quia nec nomen ad quod refertur. Sed dicimus, quia illud determinatē significat, quod nomen, ad quod refertur, & hoc proprium pronominis est facere. Immo cum dicitur, homo legit, idem disputat, nomen quod præfertur, ad certitudinem personæ vult trahere. Illud quoque videndum est, quod pronomen duabus de causis loco proprii nominis ponitur, prout scilicet in prima, & secunda persona, quia omne nomen tertie personæ est, & pro commoditate, in tertia. Dicitur nanque Socrates legit, quamvis dici posset, & Socrates disputat, tamē commodius est dicere, & ipse disputat, ut determinetur, de eodem Socrate dictum esse, quamuis sint & alia quamplures causæ inuentionis pronominum, ut Discretio, Demonstratio Illatio.

De accidentibus pronominis, & primo, de Specie.

Cap. CXXII.

Post hoc enumerat pronominis accidentia, quorum quædam sunt secundariæ significationes, quædam vero communes vocum proprietates. Inter hoc autem, Demonstrationem, & Relationem non enumerat, quia pronomina sunt quasi substantia, quoniam propter demonstrationem, nec non etiā discretionem reperta sunt, licet tamen dicat hoc omni pronomini accidere, ideo quod principaliter significant substantiam secundario illa. Accidunt itaque pronomini sex, species, persona, genus, numerus, figura, casus. Quid sit autem species & cætera, quæ ad speciem pertinent, ex tractatu nominis requirunt. Quod igitur dicit esse pronomina primitiua. Ego, tu, lui, ille, iste, hic, is, ipse. Hec omnia dicit primitiua esse, vel simplicia. i. ita primitiua esse, quod & simplicia, ut illud, vel, subiunctiue ponantur. Non autem dicit ea simplicia esse quantum ad figuram, sed quantum ad sensum. Deriuatiua namque duplicem habent significationem, ut meus, quod significat possessorem, & possessionem, primitiuum simplicem. i. unam habet significationem, similiter &c. Vel quia quædam apud Græcos æquipollētia quibusdam istorum sunt composita, ideo ad differentiam illorum, dicit hæc esse simplicia. Consequenter dicit autor, septem esse deriuatiua s. meus, tuus, suus, noster, vester, nostras, vestras. Sed quaeritur, cur idē, nec inter primitiua, nec inter deriuatiua enumerat. Quod vel ideo facit, quia derivationē accepit strictius more suo, ut nō completatur composita, vel fortasse quasi pro eodem pronomine reputauit simplex pronomen is, & idem, compositum ab eo & deum, per apocopatū. Concludit itaque Priscianus, esse pro nomina quod dicit propter quis, qualis, & quantus &c. quæ Donatus pronomina esse putauit, ipse autem nomina.

Cur Donatus, quis qualis, & quantus, putauit esse pronomina Priscianus autem nomina.

Cap. CXXIII.

Donatus itaque inspicit, quod formas rerum sequuntur nomina. Omne etenim nomen ex communi qualitate datum est rei, vel ex propria, ut hoc nomen, homo, datum est ab humanitate, hoc nomen Plato, a qualitate propria, quæ est a nomine

Platonitas appellari potest. Cognouit itaque, quod, quis, cum interrogatiuum sit substantiæ, substantiam significat. Et quia qualitas sue communis, siue propria certificat rem, & determinat, quis, nusquam interrogatiuum est, confusum, & nihil determinando significat, concludit quod, quis, non qualitem, sed substantiam sine qualitate significat. Hoc autem inquit proprium est pronominis, ideoque quis, pronomen est. Præterea inquit, cum, quis, ponitur interrogatiue, omnia comprehendit nomina, quæ possunt ad ipsum responderi, & quodammodo pro eis ponitur. Cum enim quaeritur, quis hoc fecit, idem est ac si quaeratur, utrum Socrates fecerit illud, vel quis alius. Et quoniam inquit proprium est pronominis pro nominibus poni, idcirco, quis, pronomen est, & hac sola de causa, non significationis ratione, putauit qualis, & quantus, & cætera huiusmodi, esse pronomina. Priscianus tamen rem alius inspicit, quamuis. n. quis, substantiam sine qualitate significet, quia tamen substantiam inquit infinite significat, non debet putari pronomen, cuius est finite substantiam significare. Præterea inquit, quamuis qualitas rem determinet, nihil tamen infinite significare certificat. Quis, vero sicut infinite substantiam, ita etiam infinite qualitatem significat. Quis. n. interrogatiue positum mittit nos ad quamlibet substantiam, qualibet communi qualitate, vel propria determinandam, propter quas nomen repertum est, significat, enim infinite substantiam & qualitatem, non ergo potest dici pronomen. Præterea licet, quis, comprehendat quodam modo nomina omnia, quæ ad eius interrogationem possunt responderi, pro nullo tamē proprio nomine potest poni, quod omne pronomen habet facere, ideoque, quis, non est pronomen. Quoniam vero, qualis, & quantus, & cætera huiusmodi substantiam non significant, sed vel qualitatem generalem, vel quantitatem, vel aliud huiusmodi, ideo inquit non sunt pronomina. Nihil enim nisi substantiam pronomen significat, Subtilius inspicit Priscia. & quos ille secutus est, ideoque illi acquiescendum est. Vide ergo quod quoniam pronomen suum habet proprium modum significandi, quia nulli alii conuenit.

Cur pronomen in tertia persona, plures habeat voces quam in cæteris.

Cap. CXXIII.

Mouet vero postea quaestionem, cur prima, & secunda persona singula habeant pronomina, cum tex habeat vocum diuersitates tertia. Ad quod sciendum est, quod in prima & secunda persona idem operatur demonstratio, quæ vocum operaretur multitudo. Quoniam enim pronomina prima, & secunda personæ demonstratiue semper significant, & rem vel præsentem, vel præsentem semper designant, adeo certa & definita est eorum demonstratio, ut diuersitate vocum non egeant. Tertia vero persona non semper præsens est, vel demonstratiua. Sed quandoque designatur demonstratiue, aliquando relatiue, modo præsens, ut ille, modo abiens, ut ille, modo prope posita, modo longe posita: propter has ergo sex proprietates tertie personæ distinguendas, repetit lex vocum diuersitates necessario in tertia, ne si una vox præsentem significaret, & abientem, esset in pronomine confusio, quod certam omnino debet habere significationem. Quod autem in prima & secunda pronominum persona, adeo certa sit demonstratio, probat ex eo quod demonstratio certa, & relatio causa est quare tria principalia pronomina nec discernant genera, nec consequenter declinentur, sed possint, ut una vox ab alia non inflectatur: nec enim, mei, genitiuus sit ab ego, nec, mihi, genitiuus mei. Cetera tamen demonstratio vel relatio facit ut in eadem terminatione trium sint generum, absque confusione. Quod enim in discernendis generibus faceret, vel articulationem, vel diuersitas terminationum, hoc idem in ipsis operatur demonstratio. Sicut etiam, & illud supplet, quod consequens casuum operaretur inflexio. Cum enim dicimus, ego, vel, tu, ex certa, vel præsentis, vel eius ad quem sermo dirigitur, demonstratione, an ad masculinum genus vel ad femininum ex illa prolatione pronomen pertineat, cognoscitur. Ita quoque licet mei, non inflectatur ab eo, quoniam tamen personam eius qui loquitur demonstrat, genitiuus eius pronominis esse perpenditur. Et hoc idem de tui, & sui, dicendum est. Cætera autem tertie personæ pronomina, & vocis qualitate genera discernunt, & consequenter declinantur, ut ille, illa, illud, illius, illi. Et vido quod illa tria pronomina ego, tu, & sui, dicuntur principalia, quoniam ad discretionem trium personarum principaliter sunt reperta, cū cætera tertie personæ pronomina propter diuersitates tertiarum magis reperta sint. Non autem necesse fuit, ut consequenter habeant principalia pronomina declinationem, quomodo nomina, quorum multitudo propter formarum ex quibus data sunt, diuersitas, apta est, ut si possint, nec consequenter

quenter declinarentur infinita multitudinis essent, & ideo confusa, certa autem & definita demonstratio trium principalium pronominum, vel relatio, pauca admodum exigebat esse pronomina, cum idem in ipsis demonstratio certa faciat, vel relatio, quod in nominibus vocum multitudo, unde necessarium non erat, ut consequenter haberent declinationem, immo potius, ut non haberent. Cum enim pro nominibus propriis ponantur, quae primum declinationis sunt, tunc secundae, tunc tertiae, non magis unius eorum terminationi succedere debebant quam alij: unde factum est ut necessario evitarent consequentiam terminationis. Quoniam vero propter diversas terminationum proprietates, ne vlla incurreretur confusio cetera in diversis vocibus reperta sunt pronomina, ut omnia certa, & absque confusione essent, & diversis terminationibus discernunt genera, & consequenter habuerunt declinationem.

De Pronominibus demonstratiuis, & relatiuis.

Cap. CXXV.

Pro nominum alia sunt demonstratiua tantum, ut ego, & tu, alia tantum relatiua, ut tui. Alia demonstratiua simul, & relatiua, ut ille. Est autem demonstratiuum quod repertum est ad demonstrandam rem quam significat ex sua prolatione, ut sit demonstratio pronominis rei, quam significat ex vi prolationis suae oculis, vel intellectui certa praesentatio. Relatiuum vero quod repertum est ad significandum de quo praecesserit sermo, vel cogitatio: nam & ad illud de quo quis cogitat, facit praesentem relationem, ut sit pronomini relatio certa quaedam, & quasi per recordationem repetita cognitio. Pronomina primae, & secundae personae tantum demonstratiua sunt, quoniam prima & secunda persona seipsum ut praesens significatur. Pronominum vero tertiae personae alia dicitur esse demonstratiua tantum, ut hic, & iste, alia tantummodo relatiua, ut is, & sui, alia demonstratiua sunt, & relatiua, ut ille, & ipse. Tunc autem dicitur ipse relatiuum esse, quoniam per se. scilicet sine coniunctione pronominis primae, & secundae personae ponitur, ita tamen ut cum tertia verbi persona coniungatur. Si enim dicas, ego ipse scribo, vel tu ipse scribis, in his quidem omnibus, ipse, primae personae, vel secundae est, & demonstratiue ponitur. Semper enim ipse, alij pronomini coniunctum, recipit eius proprietatem. Potest tamen satis congrue dici, quod et ibi, ipse, & Sortes tertiae sit personae, sed per adiunctionem habet officium primae, vel secundae. Post hoc assignat dictionem inter demonstrationem, & relationem dicens, quod nomina ex vi demonstrationis primam faciunt cognitionem, ex vi relationis secundam. Dicit et demonstrationem interrogationi redditam, primam ostendere cognitionem cum re ex interrogatione pateat dubiam, quae demonstratione pronomine subiuncto certificatur. Illud quoque adiungit, quod quis ipse, referri possit ad iste, & ille, pronomina in prima cognitione posita, tamen conuerso fieri non possunt, quia, ipse, pro se positum in tertia persona semper relatiuum est. Quod autem sine interuento pronominis alterius primis & secundis verborum personis adiungitur, ut ipse scribo, ipse scribis, quod nec nomina facere possent, nec ille, vel alia dictio tertiae, puto quod facit discretio. Adeo enim discretiuium est, ut propter discretionis expressionem habeat adiungi per se verbo primae & secundae personae, quomodo si ei additum esset, ego, vel tu, cum absque dubio tertiae est personae.

De Pronominibus deriuatiuis sine possessiue.

Cap. CXXVI.

Agitur deinde de pronominiibus deriuatiuis dicens, haec septem esse. Quorum unum, i. meus, a genitiuo sing. mei, primae personae formatur, duo vero noster, & nostras, a genitiuo plurali eiusdem personae. scilicet nostrum, vel nostri. Quartum quoque quod est tuus, formatur a genitiuo sing. secundae personae tui, corripit. n. pen. quod non faceret, si formaretur a nominatiuo, tu. A genitiuo rursus plurali secundae personae vestrum, vel vestri, formantur duo vester, positiui, & vestras, quod gentile est, sicut et nostras. Haec autem duo, i. nostras, & vestras, circumspecto accentu debent proferri in fine. Integris enim eorum nominatis, & vestratis, utebantur antiqui quae nunc proferimus per syncopam. Haec autem est syncopatorum regula, & apocopatorum, quod super quam vocale erat accentus in integris, super eandem remanet, post apocopam, vel syncopam, si tamen vocalis illa remanserit, hoc autem dico propter amasim, & similia quibus non remanet. Denique a genitiuo tertiae personae sui deriuatur septimum pronomine. i. suus, de quo dicitur quod intrinsecus esse est vniuersum; numeri, nam omnis possessiuus possessoris significat intrinsecus, possessionem extrinsecus. Possessor dicitur in arte Grammatica cuius aliquid dicitur esse. Possessio autem quod alicuius esse dicitur, siue domus, seruus, siue quicquid. In quolibet autem possessiuo, indeterminate possessio significatur. Meus, ergo significat possessorem simul, & possessionem infinitam. i. cuius aliquid. Cum enim dico meus, significo mei, aliquid, sed quid non determino, nisi vel equus, vel aliquid aliud adiecto. Itaque possessiuum significat possessorem intrinsecus. i. ex

se. ex prolatione sua, sine villo extrinsecus adiecto determinate significat cuius, possessionem vero significat extrinsecus. i. secundum, quod aliquid extra sibi exigit adiungi ad determinandum, quid alicuius dicatur esse, vel sit. Pater ergo, quoniam suus, scilicet quod possessorem significat, resoluitur in genitiuum primitiuum, hoc est sui, qui tam singularis est numeri, quam pluralis, & ita esse est vniuersumque numeri. i. tam ad singularem quam ad pluralem numerum potest referri ut suus illius, suus illorum, quae tamen constructionem quidam asserunt non valere, nisi suus poneretur pro proprius. Nos autem Prisciano consentientes, congruam dicimus constructionem suus seruus Platonis, vel istorum ministrat mihi, ita ut suus, ad genitiuum, vel singularem vel pluralem relatiue dicatur. Et dicimus, quod meus, possessiuum primae est personae, eo quod primam significat pro possessore, nec tamen meus, est dictio primae personae, sed tamen modo tertiae, quoniam cum tertijs personis semper construitur ex se. Si militer mouet deinde quaestionem, cum cetera pronomina possessiua deriuentur tam a singulari numero quam a plurali, cur aliqua gentilia pronomina non deriuant a pronominiibus singularis numeri, videlicet ut essent pronomina meas, & tuas, quod nostras, & vestras. Ad quod equipollenter respondet, quod a singulari non poterant dici, significatione gentiliu pronominum repugnante, quia scilicet patria, vel gens vnius esse non potest, sed multorum possessio.

De differentiis inter nomina deriuatiua, & primitiua.

Cap. CXXVII.

Agitur in eis quae praedicta sunt assignauit autor differentiam inter deriuatiua pronomina, & primitiua secundum significationem, quia videlicet deriuatiua significant duas personas possessoris, & possessionis, quod non primitiua. Assignat rursus & aliam, ut a quibusdam videtur, in constructionem, quod possessiua indigeat adiunctione nominum ad perfectam faciendam constructionem, primitiua vero non semper. Si enim dicam, ego scripsi, non est subintelligendum Sortes, nec apponendum ad perfectionem, nisi ad absentem loquendo dicatur, ego Sortes scripsi, & hoc est quare, ait non semper. Si enim aliquis hoc scriptum videret, ego scripsi, non addito proprio nomine, nihil certum per illud pronomine comprehenderet, unde cum ad absentem loquimur, indiget homini pronomine adiunctione nominis, vel oportet ut praemittantur propria nomina, ut Cicero Bruto salutem. Deinde possunt poni pronomina. Vel non semper. i. non omnia dixi propter relatiua. Aliam deinde differentiam assignat. scilicet quod hic, & haec, & hoc non adduntur primitiuis pronominiibus in declinatione, ad discernenda genera, & casus, & numeros quo nominibus. Illa enim discretionem, & casuum, & numerorum, quae facerent articularia, complet primitiuorum pronominum demonstratio, vel certa eorum relatio, sed possessiuis solent proponi, hoc tamen nisi propter nomina sequentia, ut hic meus seruus. Obijciatur tamen quod in constructione possit dici hic ipse, cum dicat Priscianus in libro constructionum, quod ipse apponitur omni pronomini, excepto sui. Propterea dicunt plerique, quod non interdicatur hic differentiam inter possessiua, & primitiua assignare, sed quandam proprietatem demonstratiuorum pronominum ponere. scilicet quod articularia non possint eis proponi, nec et in constructione. Quoniam ergo pronomina primitiua finita sunt, articuli vero infiniti, haec maxima causa est quare sibi non possunt adiungi. Cum ergo hanc assignare differentiam contendat, praemittit, quod apud Graecos articuli nunquam praeponuntur pronomini minimis demonstratiue positis, ut inde competentijs descendat ad articularia pronomina, quae loco articulorum in declinatione funguntur.

De articulis, & articularibus, pronominiibus.

Cap. CXXVIII.

Articulus ergo apud Graecos pars orationis est, quae secundum datam notitiam suppositorum demonstrat. i. quae significat de quo praecesserit sermo vel cognitio. Nihil enim significat, si solam significat relationem. Semper enim in constructione relatiue ponitur. Articulus autem sumitur a verbo articulare, quod idem est quod copulare. Dicunt et plures, quia dicuntur minimi artus in compositione corporis, ideo per similitudinem quandam apud Graecos dicitur quaedam pars orationis articulus, quia minima est orationis aliarum partium, vel quoniam pauci sunt apud Graecos articuli, vel quia monosyllabi sunt, vel ex paucis literis constant. O, namque, & os, sunt articuli, vel quia ad articulos omnes nervi conueniunt in corpore, & coniunguntur. Cum autem articulus omnis sit relatiuus, quidam tamen articuli ex officio quodam dicuntur praepositui, eo scilicet quod in declinatione praeponuntur nominibus ad discernenda genera & casus, sicut hic, & haec, & hoc apud nos, nec ibi significant relationem, sed solam generum, & casuum discretionem, licet idem articuli in constructionibus relatiue ponuntur. Subiunctiui vero dicuntur apud Graecos articuli,

Speculum Doctrinale Vincentij.

articuli, quibus semper relatiue vtuntur. Et, o, quidem præpositiuus est articulus. Os, vero subiunctiuus. Vel certe ideo, quidē articuli præpositiui dicuntur, quia licet oīs articulus, eo q̄ relatiuus est, in constructione semper subiunctiue ponitur, tamē quidam articulus est, qui primam facit relationem, & secundā cognitionem, vt, o. Alius vero est, qui facit secundam relationē & tertiam cognitionē. Sicut. n. apud nos dī. Virgilius scripsit Bucolica, is Georgica, idē Eneida. Et, is, facit primā relationē, idē, secundā. Ita quoq; & Græcus diceret. Virg. scripsit Bucolica, o Virgilius Georgica, os Virg. Eneida, ita vt, o, primam relationē faceret, os vero secundā. Est igit o, præpositiuus articulus nec tñ est præpositiuus dictio, imo subiunctiuus, qm̄ refert. Sed dī præpositiuus articulus respectu alterius articuli, qui postponitur. Quoniā vero hic, & hæc & hoc præponuntur in declinatione ad discernenda genera & casus, sicut quidā articuli apud Græcos, inde videntur esse articuli, sed nō sunt, quia demonstratiue construuntur, & nunquam relatiue. Et ē in constructione posita substantiam significant, non ergo sunt articuli, sed pronomina. Sed qm̄ in declinatione vicem articulorū obtinent, inde articularia pronomina dicuntur. Quod ē articulus facile posset videri, qm̄ idē valet, quod olitos apud Græcos. Quod compositum est ex o, præpositiuo articulo, & litos pronomine, & præsertim cum relatiue ponatur, sicut & ipse articulus. Sed quoniā non solum pro articulo ponitur, sed pro composito ex articulo & pronomine, tum ē quia substantiam significat, iccirco nō est articulus. Idem quoq; valet quantū olis, quod est compositum, ex nomine infinito ris, & os, subiunctiuo articulo. Vnde ex interpretatione videtur idem articulus esse præsertim cum ponatur relatiue, sed non est pari, ratione prædicta.

De Pronominibus, in quibus deficit vocatiuus, & in quibus non.

Cap. CXXIX.

Nillū pronomen hēt vīm casū, nisi primitiuū secundū p̄sonā, vt, o tu, & os. Et possessiuū primū, vt, o, mi fili, o mea uxor, o meum mancipiū. Ego itaq; habere non potuit, eo q̄ primā sp̄ discernat personā, cum oīs vocatiuus sit secundæ personæ. Relatiua quoq; pronomina, vt sui, ideo non pnt, qm̄ relatio secundā semper facit cognitionē, sed vocatiuus primā. Demonstratiua vero tertiæ nō, quia tertiā sp̄ discrete designat personam, nullus vero vocatiuus tertiæ personæ. Nullū autē possessiuū ē in q̄ possessorē significat, habere pōt vocatiuū, semper. n. significat possessorē eo nō, quo per genitiuū primitiuū significatur. Genitiuus. n. significat tē, vt eius est aliquid, vocatiuus vero, vt ad eam dirigitur sermo, non ergo possessiuū poterit vocatiuum habere, nisi respectu possessionis quam significat. ad eam. n. dirigitur sermo per vocatiuū possessiuū, vt, o, mi fili. Cum ergo secunda persona non possit possidere secundam, possessio secundæ, vel erit prima persona, vel tertia, sed vocatiuus nec primæ, nec tertiæ pōt esse. Possessiuū ergo secundæ, respectu possessionis, non pōt vocatiuum habere, sed constat, q̄ nec respectu possessoris. Suus vero qm̄ relatiue, sp̄ ponitur, ideoque in secunda cognitione, ideo quoque non potuit hīc. Dī tñ in libro constructionū, q̄ rationabiliter poss. t. dici. o, sue Euander fili, nisi vltus deficeret, si voluit hoc esse dictum secundum, q̄ suus, accipitur pro proprius, non ē in q̄ relatiue ponitur. Quæstionē vero interserit. f. cur tertia persona possideat tertiam, cū nec prima primā, nec secunda secundā, quod inde prouenit, qm̄ cum vno semper modo designetur prima persona. i. demonstratiue, & presentialiter, similiter, & secunda. Ideo dī vna persona tantum esse prima, & vna tantum secunda. Vnde nec prima poterat possidere primā, nisi seipsam possideret, nec secunda secundā. Tertia vero, diuersis modis significatur, vt prædictum est. Vnde & diuersæ dicuntur esse tertiæ personæ, ideoque poterit vna tertia, & aliam tertiā possidere, vt iste est illius seruus. Quod autē ait figuratiue posse dici meus sum, & tuus es, & non aliter, pōt ita intelligi, vt notetur ibi figura in locutione, quia alium sensum significat, q̄ ad quem fuit instituta. Meus sum. n. nihil aliud est nisi, q̄ meū sum præris. i. liber cū tñ institutum sit, meus, vt possessorem significet & possessionē. In constructione quoque ibidem est figura, quia non est ibi in transitione inter personā possessionis, & verbi, licet satis improprie notatur ibi possessio. Vide ergo qm̄ meus per se ponitur, quid significet, qm̄ vero adiungitur nomini, vt meus amicus sum, tunc habet sensum reciprocum. I ego amo me. Illud quoque videndum est, quod ait tertiam. f. non posse transire ad primam, vt secundam, nisi figuratiue, vt suus illius sum, vel suus illius es filius, sed ad aliam tertiam personam potest, f. non figura transire, vt suus est illius iste. Illud quoque addit quod sui, semper refertur ad tertiam personam, siue ponatur pro composito pronomine tertiæ personæ, quod apud Græcos reciprocum est, siue pro simplici, quod transitiue ponitur apud

eos, & retransitiue. Reciproce quidē ponit, vt Socrates miseretur sui. Retransitiue, vt Socrates rogat me, vt ego miserear sui.

De secundo Pronominis accidente, quod est persona. C. CXXX.

Post speciem tractat de persona. Videtur ergo plerisque, duobus modis accipi persona hac in arte. Vno. i. modo secundum rem, altero secundum vocem. Vt persona secundum rem dicatur suppositum loquens de se, vel ad quod quis loquitur de ipso, vel de quo. Vel est forma vocis representans loquentem de se, vel ad quem loquitur quis de ipso, vel de quo. Quāuis autē vnumquodque suppositum loquens de se, prima sit persona, quoniam tñ ex eo dicitur prima qm̄ loquitur de se. Loqui vero de se vnum quid est, omni supposito huiusmodi commune, ideo non nisi vnam primam dicimus esse. Eadem quoque ratione, non nisi vnam secundam, sed quoniā diuersis modis tertia designatur, vt supradictū est, diuersæ tertiæ dicuntur esse. Bene autē hoc nomen, persona, ab histronibus ad artem grammaticam transumptum est. Dicitur namque vī persona, quoniam modis diuersis quodammodo sonat. i. vel quia loquitur de se &c. Et fortasse prius est natura loqui de se, deinde ad alia de ipso, postea vero de alio. Accidit autē persona pronomini, vt si de supposito loquamur, sit eius significatio secundaria. Nam ego, sic significat suppositum, q̄ secundario significat proprietatem loquendi de se, hoc idem de cæteris intellige. Persona vero secundum vocem, cōis est vocū proprietates. Obicit postea contra descriptionē primæ personæ, quā posuerat, quia non videbatur ei in plurali numero conuenire. Cum. n. dicit, quis legimus, non solum de se pronunciat, sed de alio, vel de aliis secum, nam idem est ac, diceret, Ego, & tu, & ille, vel illi, vel ego, & tu, & ille legimus. Vide tamen q̄ illud pronomen plurale principaliter designat illum qui profert, adiungendo alios ei. Est ergo cōceptio personarum cum aliqua persona per verbum eiusdem personæ, aliam, vel alias sibi adiungit personas in eodem actu vel passione, vt ego, & tu legimus, vel ego, & tu docemur. Concepit autē primā, secundam, & tertiam, secunda vero primam non concepit, sed solummodo tertiam. Sed quaeritur cum dicitur, ego & tu legimus, cum quo verbo construitur, ego. Ad quod dicimus, q̄ cum verbo plurali legimus: nec est viuum, sed figura, habet enim hæc diuersorum numerorum coniunctio rationem, quoniam. f. prima aliam sibi personam in actu illius verbi sibi confociat.

De tertio eiusdem accidente. i. de genere. Cap. CXXXI.

Post hoc incipit tractare de genere, de quo eadem quæ in tractato nominis dicta sunt, pronomini rursus conueniunt. Dicit itaque, q̄ omnia pronomina mobilia sunt, & tamen subintelligendum est voce vel significatione, propter nostras, & vestras, quæ sola significatione (quæ cōis est rebus diuersorum generum) sunt mobilia, non ēt voce. Oīa, inquam, exceptis tribus, ego, & tu, & sui. In primis duobus quoque demonstratio sola facit discretionem generum, in tertio autē certa relatio, cum non solum relatio fuit causa quare sui, cōis sit trium generum, verūetiam similitudo terminationis cum obliquis casibus pronominum primæ & secundæ personæ. In i, & in e, quæ cū cōis sint trium generum, rōne quoq; similitudinis factum est, vt in eadem voce cōis sit trium generum, quod de pronomine, is (licet relatiuum sit) dici non pōt. Tria ergo primitiua pronomina, ego, & tu, & sui, fixa sunt, & non mouentur per genera, sed oīa alia mobilia sunt. Vide ergo q̄ mobilitas nominum est, quæ reperia est circa nomina, & hñt ēt eam possessiua pronomina ab ipsis nominibus, vt meus, a, um. Mobilitas quoq; pronominum est illa, quæ reperia est circa pronomina, vt ille, illa, illud, sed quoq; habent eam nomina quædā ab ipsis pronominibus, vt aliud, illa, illud. Illud quoque addit, q̄ oīa pronomina triū sunt generū, vel in vna terminatione, vel in diuersis. Quoniā ad hoc reperia sunt, vt pro proprijs nominibus ponantur, quæ partim sunt masculini generis, partim feminini, partim neutri. Quaeritur tamen cur pronomen primæ & secundæ personæ habet neutrum genus, cum pronomen primæ personæ semper designat loquentem de se, nunquam autē loquitur de se nisi masculina. Huius solutio est, q̄ in maribus inueniuntur, & quædā nomina neutri generis, vt hoc Bafion, & in fœminis similiter, vt hoc Glicerium. Sunt autem hæc neutra sola terminationis ratione, secundum significationem namque sunt feminina. Est iterum alia solutio, q̄ res quæ nullus est sexus, potest per figuram illam quæ dicitur prolopopeya. i. confirmatio, introduci de se loquens, vel vt ad ipsam fiat locutio. Illud quoque addit, quod deriuatiua pronomina, quæ cōia sunt trium generum, sunt intrinsecus. i. secundum possessorem, quem ex se & ex vi sue prolationis significant posita. Et vir enim, & mulier, & mancipium potest dicere, seruus meus. i. seruus mei. Eadem vero possessiua discernunt genera extrinsecus, id est secundum

dum possessionem, quam significant, & secundum quam aliquid extra sibi adiungi exigunt ad ipsius determinationem. Fit aut illa discretio generum per terminationum diuersitatem, ut meus, a, um. Antiqui aut dicebant intrinsecus, i. per primam syllabam, extrinsecus, i. per ultimam. Item possessiua pronomina, quantum ad poss. florem pertinent, loco proprii nominis accipiuntur, quantum ad possessionem pertinet, appellatiua sunt & communia, quamuis. n. qnq; propria sibi adiungantur nomina, ut meus Socrates, magis tamen fm vim possessionis assistit sibi appellatiua. Ponit deinde dñas inter possessiua pronomina, & nomina. Quarum prima est, q possessiuum pronomem quemlibet potest possessorem designare. Possessiua vero nomina oī possessori sunt communia. Hectorius. n. nullum significat pro possessore, nisi Hectorem. Quod possessiua nomina tertiam personam semper pro possessore significant; possessiua vero pronomina quandoque primam, quandoq; secundam, quandoque tertiam.

De quarto accidente, quod est Figura.

Cap. CXXXII.

Post hoc agit de Figura, de qua etiam in tractatu nominis sufficienter dictum est. Itaque dicit quod oē pronomen simplex est, aut compositum. Nullum. n. decompositum inuenitur pronomen. Addit quoque quod tria pronomina per nominatiuos casus componuntur, scilicet, hic, is. Quædam alia componuntur per obliquos, ut eum, illum, &c. ecce illum. Componuntur aut tria prædicta sic, ut quædam eorum ponantur vnū simul cum alio, ut iste, ab iste, & hæc, & istæ ab iste, & hoc, istoc ab istud & hoc, pro vno enim pronomine reputamus, istæ, istud. Is vero componitur cum demum per apocopa um, cum dicitur idem, quod cum masculinum est propositum, penult. cum neutrum corripit eandem i, & est, idem, quasi iterum is. Et sciendum quod is, proprie primam facit relationem, idem vero secundam, ut Virgilius scripsit Bucolica, is Georgica, idem Eneida. Illud etiam addit quod idem in neutro componitur per geminationem, scilicet, identidem, & deficit in obliquis casibus, cum vero sit pronomen ponitur frequenter pro aduerbio, scilicet, milititer, vel sepe. Illud quoque adiungit, quod idem tam masculinum q neutrum, in nominatiuo singulari ex duobus corruptis cōponit, similiter accusatiuus masculini, & feminini, dñ. n. eundē & eandem, non per, m, sed potius per n. In cæteris. n. compositis ēt solet, m, mutari in n, d, sequente, ut quædam quædam. Dicunt aut pleriq; q quidam, compositum est, ex qui, & damno. Qui enim dicit quidam, quodammodo damnat vniuersitatem, eo quod designat particularitatem. Alii dicunt quod cōponitur, ex qui, & demum, quod melius est. Magis tñ videri posset syllabica adiectio, nisi q Priscianus videretur ponere illud pro composito. Illud vero addit, q idem tam masculinum quam neutrum, oēs alios casus præter nominatiuum singularem, & accusatiuum habet cōpositos ex integro, & corrupto, ut eiisdē. Vnde ēt composito plurali inuenitur eidem & eiisdem, vel iisdē iisdem. Ita tñ vt cum scribantur duo, i, vnum tantū pronuncietur. Iterum adiungit, q hic componitur, & iste, per eos casus tantum, qui desinunt in c. absque datiuo huic, quod non cōponitur, licet desinat in c. Et puto quod ideo non componitur, quia huic non habet. c proprie, sed causa euphoniz. Quidam tñ dicunt istic, & huiusmodi alia non fieri per compositionem sed methaplasum finis, i. per transmutationem.

De syllabicis adiectionibus pronominum.

Cap. CXXXIII.

Illud quoq; adiungit, q egomet, & alia hmoi, de quibus posset videri, q sint composita non sunt, sed potius est parage, vel epistasis, i. porrectio, vel syllabica adiectio. Et vide q oībus casibus primæ, & secundæ psonæ adijcitur, met, syllaba, nisi tantum genitiuo plurali & nominatiuo tu, ne si dicatur, tu met, videatur esse tertia persona verbi tumeo. Ideoq; adijcitur ei, te, syllaba brevis, vel temet, vel tute, vel tutemet Hoc ēt ad dñ q ablatiu possessiuorū pronominum assumunt per adiectionē syllabicā apte, & hoc tñ in fēminino genere, ut meapte, non nostrapte, vel trapte. Adiungit iterū q prædictæ adiectiones syllabice non sine causa adijciuntur pronominibus, sed causa discretionis plerūque, ut egomet feci. i. ego, & non alius; plerūq; aut causa maioris significationis, vel expressionis, ut egomet feci. i. qui tantæ sum dignitatis. Illud quoque, q, ce, additur articulis pronominibus, ut hicce, huiusce, & similia. Apud Terentium inuenitur quoque hocce, quod vñ compositum ex hocce, & ne, sed, e, mutatur in i, breuem in cōpositione. Sūt tñ qui dicunt, q totum hoc, id est cine, additur ei pronomini, quod est hoc, ut non tantum ce, adijciatur ei, sed ēt cine. Illud quoque addit, q nominatiuo plurali, fm antiquos, additur ce, sed interponitur s, causa euphoniz, ut s. dicatur, hicce. Addit ēt

ce, aduerbio illi, ut dicatur illice, & tunc est accentus super penult. vnde facta est quasi apocopa ultimæ syllabæ, remanet illic accentus in fine fm regulā apocopatorum. Quod aut egomet & hmoi alia, non sunt composita, probat ex eo quidem. Oē quod componitur ēt ex corruptis, in duas intelligibiles partes diuiditur, sed met, & pte, & hmoi alia nihil per se dant intelligere, quare ex his nulla est compositio. Illud quoque inuit, q ecce aduerbium ex vi demonstrationis importat, & implicat verba quibus vtimur in demonstrationibus. scilicet, aspice, cerne, & consimilia quæ oīa accusatiuum casum exigunt. Ideoque verisimile est, q qñ illud aduerbium in constructione est sine verbo, dñt, poni cum accusatiuo casu, ut ecce illum. i. ecce vide illum, quando tñ ponitur in constructione cū alio verbo, ut, hic ecce rex venit, tñ non oportet ei accusatiuum adiungi, sed nominatiuum, quod qñq; fit per defectum, ut ecce homo, & subintelligitur venit, vel aliquid aliud huiusmodi.

De pronomibus quibus per anastrophe hæc præpositio, cum, præponitur. Cap. CXXXIII.

De mecū, tecum, & cæteris hmoi dicit, q duæ partes, sunt. i. præpositio prolata cum ablatiuo pronominis per anastrophe. i. per recti ordinis conuersionem. Nam si diceretur cum nobis, turpis & obscena prolatio esset. Ideo facta est anastrophe, ut dicatur nobiscum. Et quia hac ratione fiebat in vno, & in oībus alijs, nihil. n. inquit mirum, cum multas alias cōes habent proprietates. scilicet, q pro genitiuis ipsorū ponuntur cū verbis impersonalibus, interest, & refert, ablatiu possessiuorū. Cū. n. dicatur interest imperatoris, vel refert. i. ad vilitatem eius est, vel ad ipsum pertinet. Dñ tñ per ablatiuum non per genitiuum interest, vel refert mea, ne si dicatur interest mea, fiat dubitatio, an primitiuu genitiuus, an possessiuu. Idē quoq; de cæteris intelligendum est. Improbatur deinde sniam Donati qui putabat, mecum, vel cætera aduerbia composita esse. Post hoc agit de numero. Quid aut sit numerus, & cætera quæ ad numerum pertinent, ex tractatu nominis requirere. Illud quoq; addit, q nulla monosyllaba præpositio patitur anastrophe, nisi, cum. Ideoque fingitur fortasse vi enclitica. i. inclinatiua, hoc est inclinat accentum præcedentis syllabæ super se, cum dicitur nobiscum, & similia, super ultimam namque syllabam pronominis est accentus.

De Casu pronominis. Cap. CXXXV.

De casu aut pronominis tractat ad vltimū dicens quidem primitiua pronomina primæ & tertiæ personæ non possunt hñe plus quinq; casibus, quia scarent vocatiuo, tōne supradicta. Sed primitiuum secundæ personæ sex habet casus. Non tñ sex diuersas terminationes. Dicit. n. postea, q nulla pronomina inueniuntur hexaprotæ. Addit quoque, q possessiuū primæ personæ hñt vocatiuum, ut meus, o mi, & noster, o noster. Et vide q quia meus, primam facit pro possessore personam, cū vocatiuus primæ non posset esse personæ. Ideo vocatiuum respectu possessoris hñe non potuit, præsertim, quia fm q significat, reuoluitur sp in genitiuum primitiuu, & non in alium casum, ut meus filius i. filius mei. Respectu ergo possessionis solius vocatiuum habuit, ad quam sermo dirigitur. Nostras quoque in eadē voce, & nominatiui casus est, & vocatiui. Alia vero possessiua pronomina carent vocatiuo. Cū tuus, secundā personā pro possessore significet, vocatiuus aut sp ad secundā dirigatur personā, nec sit nisi vna secunda. Idcirco si diceretur tue, eadē personā pro possessore significaret, & possessionē. Itaq; vnū & idē seipsum possideret, q nequit esse. Suus aut quis vñ hñe posset, deficit tñ in vsu. Addit iterū, q pronomina alia sūt monoptota. i. vnus casus, ut istuc, eccū. Alia triptota & c. & ēt triptotū vt sui. Tetraptotum vt tuus. Pentaptotū vt ille. Nullū aut inuenitur hexaptotū, nec pronomen, nec nomen, exceptis tribus nominibus quæ terminant in us, & genitiuum in ius, vnus, solus, & totus. Inueniuntur. n. apud antiquos vocatiui eorum, o vac, o sole, o tote. Vllus. n. inquit, & nullus, & alius, vocatiuos habere non possunt, cum abnegent præsentiu demonstrationē, vocatiuus vero rē significat sp pñtem, vel quasi pñtē.

De quatuor declinationibus pronominis.

Cap. CXXXVI.

Addit quoq; declinationes pronominum esse quatuor. Et est prima consimilis variatio genitiuorū, cæterorūq; casuum in tribus personis principalium pronominum, ut mei, tui sui mihi tibi, sibi, me, te, se. Et dñ prima quia tres personæ principalium pronominum continentur in ea. Secundū vero modū dicit esse cuius genitiuus singularis terminatur in iu, ut ille, illius, iste istius. Et dñ secunda, quia quæcunque pronomina sunt eius declinationis, sunt primitiua, cū oīa sequentiū declinationū suæ deriuatiua. Tertiā dicit eorū esse, quæ mobiliter declinantur, ut meus, um, mei, me, mei. Quæ quia deriuatiua sunt, iure post

Speculum Doctrinale Vincentij.

post primitiua in terra declinatione ponuntur. Quarta est cuius genitiu singularis terminatur in tis, ut nostras nostratis, vestras vestratis, quæ quia derivantur a derivatiuis, iure declinationis quarta ponitur, & vltima. Itæ declinatio alia nominalis est, alia pronominalis. Et est nescialis quæ in noibus, & circa ipsa primo reperta est, ut albus, bas, huius, similiter Arpinas Arpinatis, utraq; in quatuor translata est ad pronomia. Dicimus n. meus, a. um, & nostras, atis. Itaq; secunda declinatio noium, est tertia pronominiu. Tertia quoq; noium, quarta est pronominiu. Cum ergo quæratu eius declinationis est, meus, oportebit ut rñdeatur tertia pronominiu, ut per hanc determinatione ois dubitatio remoueat. Similiter ad, cuius declinationis est nostras, rñdendū est quartæ pronominiu. Pronominalis rursus declinatio est, quæ in pronominiibus primo, & circa ipsa reperta est, ut illa cuius genitiuis terminatur in ius, quæ tñ est tiastata est ad qdam nota, ut vnus, na, num, vnus, & similia. Vnde quidā, ut Donatus putauerunt hæc esse pronomina. Si ergo quæratu eius declinationis est vnus, respōdetur secundæ pronominiu.

De vnaquaq; eorum sigillatim. Cap. CXXXVII.

DE pronomiibus primæ declinationis, vide q qui grūs apud Græcos terminatur in oys, apud nos terminatur in is, ut illi dicunt Demostenoy, & nos Demostenis, & qui apud Græcos in oy, apud nos terminatur in i. Illi n. dicunt Priamoy & nos Priani. Sicut ergo illi dicunt emoy, vel emoyis; ita & nos dicimus mei, vel mis, tui, vel tis. Similiter quoq; dicere debui mus sui, vel sis; sed ne videatur verbū esse, tacetur a nobis. Et vide q mei, & tui, & sui, sunt tñ primitiuorū genitiu, q possi norū. Hoc autē interest, q qdā genitiui primitiuorū cū dictione cuiuslibet generis, vel catis vel numeri, recte pnt constriui, ut mei ager, & mei agri, & mei agros. Genitiui autē possessiuorū eadem genera, & casus & numeros sibi exigunt adiungi. Itaq; qñ sint genitiui primitiuorū, qñ possessiuorū, constructionis rōne discernitur. Post hæc sui, non pōt hñe nominatiuū, quia Græci in tribus personis, & simplicia habet pronomina, & cōposita. Simplicibus vero viuunt, & in constructionibus intran sitiuus per nominatiuos, & in simplici transitiua per obliquos, vel ēt in re transitiua. Ceteris oisitis vero viuunt in reciproca constructione, ad designandā id, ut cā transit actus, qd nō pōt fieri nisi per casum obliquū. Viuunt ēt cōpositis, vbi possessor agit in suā possessionē, ut Socrates videt seipm sui. Hic Græcus non poneret genitiuū simplicis, sed cōpositū tmmodo, nec ibi iterū posset vñ nominatiuū. Qm̄ ergo, sui, sic repertum est apud nos vt p̄prie vñ cōpositi Græci hñat, necessario nō habuit apud nos nrm̄. Penitur tñ ēt reuā sitiuē, sed improprie, & hoc ēt tñ, in obliquo. Illud ēt adiungit, q nrm̄ per se, i. sine obliquo nō facit transitionē, & qm̄ cui verbo adiungitur nrm̄, eidē nō pōt obliquus illius addi sine transitione, vel reciprocatione. De secunda declinatione dicimus, q a grō terminante in ius, sit da tiuus ablata us, ut sit minor vna syllaba q genitiuus, vnde huius ablata us, facit datiuū hui, manente i, naturaliter consonante, licet vocaliter profertur, & addatur ei e, ad differentiā, hui, interiectionis. Verū post datiuū cui, licet i, sit sñ consonans, quæ tñ vocaliter profertur, non pōt poni in metro dictio incipiens a vocali nisi fiat finalimpha. Addit quoq; q octo nota se quanta declinationem pronominiu terminantiū genitiuū in ius, vnus, vnus: solus. Solus & illud quoq; addit, q quidā protulerūt, hui, dissyllabice, ut ibi. Fallus hui pennas & Cui quoq; posuit Terentianus sñr. De tertia declinatione dicimus, q cum meus deberet regulariter facere vocatiuū, o, Mece, duas e, breues vertit in i, longam, causa inquit enphonæ, ut dicatur in vocatiuū, o, mi. Quidā autē putauerunt, q, mi, esset genitiuus vel datiuus primitiuū, prolatus per sincopā. Quod ideo auctor improbat, q, mi, cū ponitur vocatiue, nrm̄ adiungitur sēmīno, vel neutro, quod tñ posset fieri si esset genitiuus, vel datiuū primitiuū. De quarta declinatione quoq; idē prorsus dicimus, quod supra, nisi q nostras, & vestras circumflexum accentum habent super vltimam syllabam, propter regulam apocōpato rum, nostratis enim & vestratis solebant esse integra.

De quibusdam vocabulis, quæ putata sunt esse pronomina, cum non sint. Cap. CXXXVIII.

Post hoc autē, quia quidā putauerunt, o, esse vocatiuū pronominis. Alij vero articulum. Remouet vtrumque, Et prius q non est vocatiuus, quia nec est a nominatiuo, deinde, quod articulus. Nam, o, ponitur sc̄p̄ demonstratiue. Articulus vero relatiue. Quamuis enim idem interpretatur, oisidōs, quod est cōpositum ex o, præpositiuo articulo, & pronomine itōs, tamen non est articulus, cum nec etiam ex articulo, sit cōpositum, sed ex pronomine is, & aduerbio demum. Quiaque quod interpretatur hosti, quod est cōpositum ex os, i. iunctiuo articulo, & nomine infinito, tis, tamen simplex est,

nec cōpositum ex articulo, ut hostis, nec articulus est. Dicit quidem multa sunt apud nos simplicia, quæ apud Græcos sunt cōposita, ut sanctus simplex est, quod dicitur agyos, a Græcis cōpositum, ex a quod est sine, & ge, quod est terra. Et econuerſo, moyōs, apud Græcos simplex est, quod apud nos dicitur inepus, & est cōpositum ex, in, & aptus, Est autē, o, aduerbium vocandi, sicut heu, respondendū ēt etiam aduerbiū optādi, & est ēt interiectio. Quando igitur est aduerbium vocandi, præponitur vocatiuo calui, & non aliq. Quod autē ait interrogatiua ut quis, & infinita ut aliquis, & abnegatiua ut nullus, & distributiua, ut vterque, & relatiua, ut qualis, vocatiuis carere. Rō inquit est, quia hæc omnia carent demonstratione, sine qua vocatiuus non potest esse. Distributiua quoq; ad diuersas videtur pertinere personas. Qui enim dicit, vterq; vestrum faciat hoc, idem est, ac si dicat, tu & ille, cum vocatiuus ad solam secundā pertineat, ergo quoniam, ois, distributiua est, improprie dñ vos oēs, & huiusmodi. Item quidā putauerunt, quis, esse pronomē ut Donatus, tñ quia declinatur ad modum quorundam pronominiu, quis, cuius, sicut ille, illius, tum quia ponitur pro quolibet nomie nobis ignoro. Ignorato enim nomine, quæritur quis, tñ & quia substantiā sine certa qualitate significat. Respōdet itaque ad singula. Et primo quidem ostendit, quod multa quoque alia nomina modo pronominiu declinantur, quæ cum omnia, vel certum numerum significant, ut vnus, solus, vter, alter, alius, vel significant quantitatem, ut totus, quantus & tantus, pronomina vero solam substantiam, quomodo propter declinationem dicuntur pronomina. Qualis vero, & talis infinita qualitate significant, pronomina vero solam substantiam, quare nō sunt pronomina. Quod autē interrogatiua pronominiibus ponuntur, nihil est, cum ignorantia substantiæ, vel qualitatis vel q̄tatis, q significant, & declinantur per ipsa nomina, designent, ut quis, qualis, quantus. Præterea inquit licet substantiam, quis, sine certa qualitate significet, pronomina tamen propriam cuiuslibet substantiam demonstratiue, vel relatiue, & definite significant. Quis vero infinitam substantiam, & infinite significat, ut sit ei pro qualitate infinitas, quare, nec putandum est pronomē. Deinde inquit, quid stultius est, quā vnus, & vter, & alter, propter declinationem dicere pronomina, cum sit regula Grammaticorum generalis, quod omnia vocabula numerorum sunt nomina. Contra hoc autē, quod quidā obijciebant talis, & tantus, & tot, esse pronomina, cum sint demonstratiua, & demonstratio sit pronominiu propria, respondet hoc fallum, quia & quædam aduerbia sunt demonstratiua, ut en, ecce. Differt tamen demonstratio nominum, ab ea, quæ est pronominiu, quia pronomē vnū quid ostendit, & nihil extra. talis autē, etiam id cuius respectu dicitur, demonstrat, ut talis putus apparet, qualis pater eius. Præterea oportet, ut pronomē eiusdem sit generis, & vnū cum eo quod demonstrat, sed non nomina, ut si videntes mare dicamus, Talis est Nilus eum illud neutri, hoc autē sit masculini. Illud quoque addit quod talis, & tantus, & tot, si dicatur ad absentes, relatiua sunt i. in respectu dicta, non quod ibi sint secundam cognitionem facientia. Cum enim dicitur, qualis Hercules, talis Theseus fuit, licet de absente dicatur, erit relatiuum qualis, quare, talis, facit ibi primam cognitionem respectu qualis, quod ad ipsum refertur. Quod si ibidem, talis, sit relatiuum oportebit ut qualis, faciat ibidem primam cognitionem respectu, talis, quod ad ipsum refertur. Idem ergo ex vna prolotione, & respectu eiusdem, primam & secundam faciet cognitionem quod nequit esse, nisi illud dicamus, quod, qualis, dicitur ibi infinite, & non relatiue, & hoc quotiens. Talis dñ de absente, ut sit sentus, qualis fuit Hercules. i. qualis fuit; fuerit, talis Theseus fuit. Constat autē quod talis, si dicatur ad præsentem, tunc demonstratiuum est, ut talis fuit Socrates, qualis. si ille quem video, & tunc sine dubio, qualis, relatiuum est. Item quia pronomina certas faciunt personas, alius autē illas abnegat, conuincitur non esse pronomē, quia incertam tertiā significat, quæ incertitudo ei est pro qualitate. Rursus, p nomen relatiuum pro illo nomine ponitur, ad quod refertur, & eandem cum eo personā significat. Cum autē dñ Cicero scribit, & alius recitat, de alia dñ persona, quare alius non est pronomē. Rursus ambo, & vterque, & alteruter, cum sint relatiua. i. in respectu dicta non habent demonstrationem, nec possunt habere. Idēque vocatiuos habere non possunt, vide ergo, q, ut dicamus ambo, congrue oportet præiacere ad quod illud dicamus nomen, ut Sortes & Plato venerunt ad me, & ambo recesserunt. Idem de vterque, & alteruter, vnde dicuntur relatiua non sicut idem, & is, sed relatiua. i. in respectu dicta. Differunt itaque ambo, & duo, quia in respectu dicimus ambo, sine respectu

respectu duo. in hoc quoque quod ambo congregat, duo numerat.

De Præpositione & ratione nominationis eius.

Cap. CXXXIX.

Post tractatum de partibus orationis declinabilibus, tractatum quoque indeclinabilium aggreditur, & agit primo de præpositione, tum quia solet semper in constructione præponi, tum quia reperta est propter nomen, quod prius est natura, ut deseruiat, scilicet obliquis casibus. Aduerbum verò repertum est propter verbum, quod est posterius natura. Dicit itaque q, Præpositio est pars orationis reperta propter vnum aliqd principale significationis genus, vel conſignificationis indeclinabilis, quæ præponitur, idest debet præponi aliis partibus orationis, quamvis enim quædam præpositiones inueniantur, quandoque postpositæ, natura tamen earum exigit eas semper præponi, vel appositione, scilicet quando retinet vim dictionis, & deseruiat obliquo casui, vt ad domum, vel compositione, vt adduco. Docet postea quare præpositio per se prolata, debet acui in fine. Ideo, scilicet quod semper acciuit, idest expectat, & desiderat adhærere, & coniungi sequenti dictioni, quapropter acciuitur in fine, & suspenditur, donec habeat, quod expectat, scilicet partem cui exigit adiungi, quam postquam sibi associat, quasi vna pars efficitur cum ea, quia cum per se prolata incertæ esset significationis, ex dictione cui adiungitur, certificatur. Ideoque adiuncta sequenti dictioni acutum accentum in grauem cōuertit, habet enim quod desiderabat, nec amplius debet suspendi. Et id, idest quod præpositio separata debeat acui, præposita grauari, confirmat Donatus. Addit deinde, quod præpositiones in profaciis rarissime præponantur, excepta cum. Nam & apud Tullium reperitur quocum, quibuscum. Præ quoque postponitur apud Terentium. Mediæ autem ponitur de, & ob, vt qua de re. quamobrem, quæ tamen a quibusdam putantur esse compositæ, quod nos minime pntamus. Itaque dicit iterum, quod præpositionis proprium est separatim, idest per appositionem præponi casualibus. Sed coniunctim, idest per compositionem, tam cum habentibus casibus, quam cum non habentibus. Vide ergo, quod hæc descriptio data est, & secundum vim vocis, idest secundum rationem huius nominis præpositio, & secundum causam inuentionis, non secundum rationem significationis. Addit quoque quod præpositiones quando apponuntur a poetis plerumque postpositiue proferuntur, quod sine metris scribentes rarissime faciunt, nisi in, cum, quæ postponitur semper in mecum, tecum &c. rarissime dicitur, quia Tullius præpositionem, de, aliquando postponit, dicens, quo de agere, & similia. Illud etiam addit, quod quando præponere ponuntur, mutant accentum, nisi differentia prohibeat. Igitur per se prolata acutum accentum habent in fine, præpositæ vero suis casualibus grauantur per omnes syllabas, vt ante domum. Quod si supponantur mutant accentum. Non enim grauantur omnibus syllabis. Sed si fuerint monosyllabæ acciuntur præter, cum, quæ posita post me, te, se, nobis, vobis, patitur enclitism, idest inclinationem. Inclinat enim super se accentu. Si vero fuerint dissyllabæ acciunt penultimam, nisi differentia prohibeat, vt apud Virgilium, maria omnia circum, acciuit finalem ne accusatiue nominis, vel aduerbium esse putetur. Nec hoc tamen vniuersaliter est accipiendum. Sine enim cum sit præpositio licet sit postposita, acciuit penultimam secundum vsu, quamvis differentia imperatiui a sino finis hoc prohibeat, sed vsus sequendus est, analogia scienda. Illud etiam addit, quod coniunctiones, vel præpositiue, vt quoniam, vel communes, vt igitur, saltem, similiter mutant accentum, quia præpositæ grauantur omnibus syllabis, postpositæ acciuntur in principio. Subiunctiue verò coniunctiones postpositæ non mutant accentum, quia nunquam præponuntur. Ideoque de illis reticuit, cuiusmodi est, quidem, & consimiles.

De Differentia inter Præpositiones, & Coniunctiones.

Cap. CXL.

Asgnat postea differentias inter præpositiones, & coniunctiones, scilicet quod coniunctiones præpositæ nunquam possunt componi, nisi cum declinabilibus his infinitis, siqua, nequa, nec dicit quod præpositæ non possent componi cū indeclinabilibus, hoc enim falleret in siquando, & similibus, sed potius, quod non possuat componi cum aliis declinabilibus, nisi cum illis. Et vide, q, maluit ista ponere, in quibus dicitio ex compositione corrumpitur, quam si quis, ne forte, quis negaret in illis fieri compositionem. Porro cum indeclinabilibus possent componi postpositæ, vt atque, & si, & similia. Item præpositiones præponuntur casualibus, & compositæ, & appositæ. Coniunctiones vero, nec præponi possunt aliis partibus, nisi in appositione, nec supponi, excepta, quæ hæc enim supponitur in compositione, vt vbique, bene ait, non aliis partibus, quia con-

Speculum Doctrinale.

iunctio coniunctioni, & præponi potest, & supponi per compositionem, vt atque enimvero. Si obiciantur siquando, nequando, quandoquidem, postea, q, quando etiam aduerbium est, & illa ex quando sunt compositæ, dicemus quoniam etiam coniunctio est. Item si opponatur nescio, & nequeo, dicemus quod ex aduerbio, non ex, ne, coniunctione composita sunt. Iterum addit, q, vbique, & vndique, & similia magis videntur dici per syllabicam adiectionem, quam dici composita, ex quæ coniunctione. Ideo scilicet quod in omnibus illis, cum nihil coniungat, vim suam non seruet, quod semper facere debet in compositione, quomodo facit hoc, in atque. Rursus nec in omnibus illis seruat, quæ vim encliticam, vt in vndique, & vtrique. Quam tamen in omnibus illis seruaret, si compositio ex ea coniunctione fieret. Dicit tamen alibi Prisci. quod vterque compositum est, quod vel secundum aliquorum sententiam dixit, vel fortasse, quia in vterque quodammodo retinetur vis coniunctionis. Quid enim est, vterque istorum legit, nisi quod iste, & ille legit.

De Differentia inter Præpositiones, & Aduerbia.

Cap. CXLI.

Post hoc etiam assignat differentias inter Præpositionem, & Aduerbia, dicens quod præpositiones pluraquam trium syllabarum non possunt esse, aduerbia etiam plurimum, vt ali quando. Item quod aduerbia quædam deriuatiua sunt, præpositiones autem omnes primitiue sunt, secundum Græcos. Ergo, abique, secundum eos videtur esse aduerbium, nisi dicamus, quod non est deriuatio, sed syllabica adiectio. Probat deinde, quod extra, & intra, & alia huiusmodi non sunt præpositiones, sed aduerbia, quia scilicet possunt adici verbis sine casualibus dictionibus, vt Ego curro in campo, tu extra. Subintelligitur, n. curris. Hoc quoque quod dicitur, in campo, adiacet verbo curro, ad modum aduerbij. Addit quod extra, & infra, & huiusmodi aduerbia, quæ casibus obliquis deseruiunt, dixerunt Latini esse præpositiones, & quia præponuntur casualibus, & quia illis præposita grauantur omnibus syllabis, quod suum est præpositionis, vt extra domum. Quod autem dixit, quæ solent casibus adiungi, intelligendum est de casibus diuersæ significationis, propter pridie, quod solent temporalibus iungere, vt pridie Calen. nec tamen a Latinis ideo præpositio dicebatur. Dicebant autem huiusmodi aduerbia Latini præpositiones esse, vel propter causas prædictas, vel quia nunc interpretantur, quod apud Græcos præpositiones, nunc illud quod aduerbia, quod cum dicit, designat non propter hoc magis debere præpositiones, quæ aduerbia dici, & sic partem aduerbiam attenuat. Si enim dicam, ante ora patrum, idest coram patribus, hic ante significat hoc, quod hæc præpositio Græca, Chro. Itaque sciendū est tres fuisse de his sententiis. Quidam enim dixerunt infra, & extra, & huiusmodi alia, quæ nunc casualibus iunguntur, nunc autem verbis sine casualibus, esse tantummodo præpositiones, & non aduerbia. Alii dixerunt quando casualibus iunguntur esse præpositiones, quando autem verbis sine casualibus esse aduerbia. Fuerunt, & qui dicerent hæc tantummodo esse aduerbia, sed casu lia, scilicet quæ obliquis deseruiunt, quandoque casibus, quomodo & præpositiones, hanc vero sententiam ad vltimum confirmauit Prisci. licet iterum, & hanc, & cæteras cum quadam dubitatione interferat.

De Compositionibus Præpositionum. Cap. CXLII.

Ponit autem communem de præpositionibus regulam, scilicet quod compositæ inueniuntur tam in nominatiuo, quæ in obliquis casibus flexis ab eo, unde collegerunt antiqui, quod præpositio nunquam componitur cum obliquo, nisi compositio præiaceat in nominatiuo. Nobis autē ex auctoritate non videtur posse haberi, sed illud potius, quod composita cum nominatiuo inuenitur, & cum obliquis eiusdem, vt indoctus, ti. indocto. Quare, & inuicem dicemus esse compositum, nec præiacere compositionem in nominatiuo, hoc idem, & de hæctenus diceremus, nisi q, & m significationē magis vt componi ab hoc aduerbio. Illud quoque addit, q, præpositio nunquam inuenitur cum verbo, nisi per compositionem, q. a. in verbis intelligitur semp nominatiuus, vel vocatiuus, quantum ad significationem. Et quia his casibus nuquam additur præpositio per appositionem ideo nec in verbis. Cum participiis non ponitur in compositione secundum verborum figuram, ex quibus nascuntur, nisi præcedat verbum eius compositum, vt inducens ab induco. Per appositionem vero præponitur accusatiuo, vel ablatiui participiorum, sicut & nominum. Præponitur, & præpositio præpositioni per compositionem, vt imperterritus, & coniunctioni, ut absque. Dicit tamen, quod magis est syllabica adiectio. Quoniam hæc coniunctio, quæ quotiens in compositione ponitur retinet, vim suam, idest vim copulatiuam, vt in atque, vbicumque, vero non retinet, deriuatio est per syllabicam adiectionem.

Tomus Secundus.

E

Additur

Speculum Doctrinale Vincentij.

Additur etiam aduerbio per compositionem, ut perinde. Illud etiam addit, quando præpositiones componuntur cum aliis partibus in earum potestate concidunt, id est ut composita dictio sit eiusdem partis, cum illa, cui præpositio additur. Quod inuicem non est compositum, cum vicem sit nomen, & inuicem si una pars est, sit aduerbium. Dicamus ergo, quod in earum potestate incidunt sapissime, rarissime vero, vel nunquam, id est, fiet præpositio. Absque, etenim, non per compositionem dicitur, sed per adiectionem, quæ syllabæ.

De Accentibus Aduerbiorum, & præpositionibus compositorum. Cap. CXLIII.

Sunt autem apud Græcos quædam dictiones dissyllabæ, habentes penult. acutam, quibus præpositio per compositionem iuncta sit, ut addat aliquid significationi, accentum acutum de penultimo transfert in antepenultimam. Quando enim dicunt paralexos, antepenultimam acutur. Est enim pars composita a para præpositione Græca. Cum ergo apud Græcos præpositio composita in multis dictionibus hoc faciat, apud nos facit hoc idem, in vno aduerbio, scilicet inde, hoc enim per se prolatum acuit penul. Qui si de, vel pro, vel continentes præpositiones ei per compositionem addantur, acuitur antepenul. vt proinde, deinde, subinde, & similia. Ne si grauaretur inquit, si præpositio ponendo acutum accentum super penul. putetur per appositionem ante aduerbium poni, quod fieri non licet propter hanc ergo Priscian. rationem, volunt plerique idem in ceteris aduerbiis compositis, non solum præpositione, verum etiam cum quibusdam alijs obseruari, ut etiam debeat dici, aliunde, antepenultima acuta. Est ergo super hoc controuersia nec irrationabilis. Priscianus testatur hoc in vno aduerbio, inde, solere hoc fieri, quapropter videtur secundum autorem eundem dicendum esse delonge, alonge, penultima acuta, similiter & de cæteris aduerbiis, quæ non sunt composita ex inde, aduerbio, si fuerint tamen ex alio aduerbio, & præpositione composita. Quod si ita est, dicendum est, deinceps, ab initio penultima acuta, quod contra communem vsum est, omnes enim acutere solent in his antepenultimam. Quid igitur dicendum primum æquidem, nec ex his, quæ dicuntur in tractatu de præpositione, nec ex his, quæ in libro accentuum potest haberi, ut in aliunde, antepenultima debeat acui. Non enim ait in libro accentuum, omnia aduerbia composita sub vno accentu pronuncianda sunt, sed potius omnia aduerbia, quæ a præpositionibus componuntur, non intelligendum est, ut dixerat sub vno, id est non sub pluribus, hoc enim habet omnis dictio, ut vno accentu regatur, sed sub vno accentu inquit, id est sub eodem, & consimili, hoc est vno modo accentu andi, scilicet ut antepenultima debeat acui. Dicimus itaque, aliunde, dici debere regulariter, ut accentum habeat penultima, si tamen vltus ecclesiæ in qua forte tibi legendum fuerit, aliter habeat, sequere vsum nisi tantæ fueris auctoritatis, ut prauum vsum emendare possis: si enim obiciatur, quod aliquando habet accentum acutum super antepenultimam, sciat hoc fieri causa differentie ab aliquanto. Porro liber ille de accentibus, a plerisque dubitatur a quo factus sit, ut ergo certum aliquid ponamus, illam regulam accentuandi antepenultimam acutere in aduerbiis compositis, non dicimus obseruandam esse regulariter, nisi in compositis abinde aduerbio, & præpositione, si Priscianum autorem sequi velimus, nec quidem quod in libro accentuum dicitur, pro autentico habemus. Videtur ergo nobis regulariter dicendum, delonge, alonge, & similia, ut super penultimam ponatur accentus. Analogia tamen (ut sæpe diximus) scienda est, vltus vero sequendus. Magister enim locutionis est, & velle quidem inter infanos videri doctum, ipse res quædam furoris est. Qui tamen dicunt regulam in omnibus aduerbiis compositis obseruandam esse, literam Priscia. sic exponunt, præpositio solet hoc facere in vno, scilicet in vna parte orationis, scilicet aduerbio. sicut in inde manifestum est, sed videtur plane inuuisse, quod in solo inde, fieri, solet, quod enim innuitur rationi, quam autor inducit, illa equidem ratio probabilis est, & non necessaria, alioquin eadem ratione diceremus induco antepenultima acuta, quod omni caret ratione.

De Appositionibus Præpositionum cum casualibus. Cap. CXLIII.

Apuđ Græcos præpositio tribus adiungitur casibus, per appositionem, id est genitiuo, datiuo, & accusatiuo. Apud nos autem tantum duobus, id est accusatiuo, & ablatiuo, nisi auctoritate sua vrantur nostri poetæ Hellenismo, id est more eorum, ut Virgilius. Crurum tenuis, pro tenuis erubilis. Dicit etiam, quod roachis cuius interpretatio est tenuis, aduerbium est apud Græcos, & non præpositio. Inde est, quod tenuis, rara apud nos præ-

ponitur. Addit quoque quod nominatiuis non adduntur præpositiones per appositionem, quia ipsi sunt intransitiui, id est ex vi nominatiui non significant rem, ut in eam transeat actus, sed intransitiue iunguntur cum verbis. Ideo autem diximus ex vi nominatiui, quia constructi cum verbo passiuo bene significant rem, ut in eam transeat actus, quia rem patientem, sed hoc est ex vi passiuo verbi præpositiones autem per appositionem prolatae, semper transitionem exigunt, unde rationabiliter adduntur accusatiuo, vel ablatiuo, qui transitui sunt, id est designant in quem sit actus. Quod autem apud Græcos genitiuo, & datiuo apponuntur, opinor causa penuriae factum. Quoniam enim carere ablatiuo, coguntur iungere præpositionem cum genitiuo vel datiuo, ut compleant vim ablatiuo cum præpositione prolata. Sed non possunt vel non debent adiungi puto, cum similiter sint transitui, ipsis genitiuorum consignificationibus, necnon etiam datiuorum, propter implicitam quodammodo quorundam vim præpositi ionum. Quid enim est, lego discipulis meis, nisi lectionem facio ad eos, vel quid est, Ille equus est Seceratis nisi ad ipsum pertinet. Non autem præpositionibus apposis, alia possunt apponi, propterea verisimile est his casibus præpositiones per appositionem non posse adiungi. Quod autem adiungit, nihil carens casu per se transitiuum posse esse, oppositionem habet propter præpositiones, & propter verba transitiva. Sed hoc soluit per hoc, quod ait, per se, id est ex sua vi, hoc est nisi aliud sequatur, scilicet casus obliquus, vel nisi subintelligatur. Obicietur tamen, quod nec sic, obliquus transitiuus est per se, sed potest dici, quod per se positus significat, ut eius, vel, ut ei, vel ut eam, vel ut ab ea, quæ omnia ad res cum transitione dictas pertinent. Ideoque obliqui etiam positi per se, merito dicuntur transitui.

De Multitudine Præpositionum apud Latinos. Cap. CXLV.

Illud quoque addit, quod multiplices præpositiones sunt apud nos, quam apud Græcos. Quia cum apud illos singulæ multas significationes habeant, nos ad vnamquamque illarum, vnam habemus præpositionem. Itaque singulæ præpositiones Græcorum complent significationem multarum apud nos, ut, peri, ponitur pro circum, & super, non quando super significat locum, sed quando consignificat memoriam, ut ibi, multa super Priamo, id est de Priamo. Iterum, quia aduerbia localia, quæ solent præponi casualibus computauerunt Latini esse præpositiones, quia scilicet præposita casualibus grauantur omnibus syllabis, ut pone tribunal aduersus hostes, & huiusmodi alia, quæ omnia Græci dicunt esse aduerbia, tum quia pleraque aduerbia apud eos non possunt componi, cum omnes apud eos præpositiones, & postponi soleant, & apponi. Tamen quia cum verbo ponuntur, & apud Latinos sine casualibus, ut ibi, pone subit cõiunx. Quod autem per appositionem ponatur sine casuali, rarissime, id est nunquam patitur præpositio. Semper enim vel apponitur casui, ut vado ad domum, vel subintelligitur, ut, de post fortantes, subintelligendum enim est (ut antiquis videtur) existente. Sed quomodo potest fieri, ut si dicam, De ultra mare venit Pompeius, ibi intelligatur, existente. Dicunt ergo plerique, quod in, de post fortantes accepit eum, de post, vna pars est composita, & exigit accusatiuum similiter, de sub cuius pede, &c. dicunt eum, de sub manu, partem compositam esse, & quod exigit ablatiuum. Alij quod in, de post fortantes, exigit post, accusatiuum istum fortantes, & quod de, irregulariter ibi ponitur, & nullum casum exigit. Idemque de similibus dicendum. Dicunt etiam plerique, quod post fortantes, ponitur loco cuiusdam ablatiuo. Concludit itaque, ex præpositis tria apud nos in præpositionibus Græcorum obseruationi contraria, scilicet, quod quædam præpositiones apud nos certam habent significationem, quod dicit secundum eos, qui, intro, & cætera aduerbia casualia reputant inter præpositiones, & quod quædam nunquam componuntur, ut apud, erga, circiter, & quod quædam nunquam separantur, ut di, & dis, sed ob hoc tantum vocantur præpositiones, quia loco præpositionum ponuntur in compositione.

De Diuersis acceptionibus Præpositionum. Cap. CXLVI.

Præpositio quandoque assumitur causa significantiæ, ut imprudentibus, pro ualde prudentibus. Significat etiam, in, quandoque priuationem, ut impius, id est sine pietate. Et ordinem, ut, ex in Gorgoneis, &c. Ponitur etiam loco aduerbi extr, ut exul, id est extra solum. Addit quoque, quod subtractæ nominibus faciunt ea pro aduerbijs accipi, ut domo venio. Item præpositiones positæ loco aduerbiorum, vel interiectionis suum

uum mutant accentum, ut apud Terentium. Perpulchra credo dona, per enim debet hic acui & grauari. Et sunt qui dicunt per pulchra, duas partes orationis esse. Alii uero dicunt unā partem compositam esse & uerius esse uidetur. Pro etiā loco interiectionis, ut apud Lucanū, pro trilitia fata. Et ideo ibidem acuitur. Quod ergo plerique dicunt debere scribi cum aspiratione, ph. facta apocopa ab interiectione integra prod, id nulla auctoritate tueretur, sed hoc tantum quod pro præpositio ponitur pro interiectione, quod non dicit esse mirandum, cum Græci, & præpositiones pro aduerbiis, & conuerso solebant ponere. Et nos etiam aduerbia loco nominum, ut mane nouum, & sponte sua, & rite ne facta, pro ritu. Dicit tamen alibi, quod sponte, nomē est, & ponitur pro aduerbio, secundum quod diuersas diuersorum dicit sententias. Secundum quando significat vel catha, vel meta, præpositionis vim obtinet. Cum enim catha sit æquiuocum apud Græcos, hic opinor significat, quod iuxta, ut secundum ea, idest ad similitudinem eorum. Meta, quoque accipitur pro de, & trans, & propter. In hac autem significatione ponitur, secundum pro meta, ut apud Lucanum. Secundum Emathiam lis tanta datur, idest propter Emathiam. Sed quid significat, cum dicitur secundum Lucam, & similia? puto idem quod iuxta, quasi sicut Lucas dixit. Propter quandoque ponitur loco, dia, casualis. Græcæ coniunctionis, ut propter te, i. causa tui. Quando autem ponitur loco, para, quod est iuxta, tunc habet vim præpositionis, ut propter animum, idest iuxta, sed quid est, quod dicit, propter, ibi habere vim præpositionis cum iuxta, secundum ipsum sit solummodo aduerbium, & ibi propter, ponatur pro iuxta. Fortasse secundum eos dixit hoc, qui iuxta putauerat esse præpositionem, vel potius, quia para, loco cuius ponitur, ibi propter, præpositio est apud Græcos, quamuis iuxta aduerbium, loco eius quandoque ponatur. Addit etiam, quod ob, ponitur pro casuali coniunctione, ut ob auspiciū. In compositione uero habet vim præpositionis, ut ob euntia terras, idest euntia circa. Circum, tamen aduerbium est, sed Græcus poneret ibi præpositionem, dicit etiam, quod ob coniuncta cū aliis partibus, simul cum illis accipitur pro casuali coniunctione, ut quomobrem.

De Communi significatione Præpositionum.
Cap. CXLVII.

P præpositiones secundum Græcos nihil certum per se significant. Cuiusmodi inquit apud nos pene sunt omnes monosyllabæ, penē dicit propter præ, quod per se prolatum certam habet significationem loci. Mutant itaque significationes suas ex diuersis adiunctis, ut ad modo significat personam, ut ad te confugio, modo locū, ut ad Troiam, idest apud Troiam, modo tempus, ut ad bellum Persicū, Macedonicū, modo numerū, ut ad quinquaginta millia uenerunt. In compositione quoque modo, significat intensiorem, ut affirmat posita pro d, modo directionem ad personam vel ad aliam rem, ut alloquitur ar rider. Quæ ergo uere, & indubitabiliter sunt præpositiones, nihil certum per se significant, quæ uero certam habent significationem, cum secundum rationem Græcorum inter aduerbia pleræque, poni debeant, ut supra, & intra, & infra, & huiusmodi, Latini tamen posuerunt inter præpositiones, pleræque dictum est, quia, inter, certam habet loci significationem. Quoniam tamen nunquam sine casuali inuenitur, non concedit, ut etiam secundum rationem Græcorum debeat dici aduerbium, sed præpositio. Item præpositiones retinēt quandoque eandem significationem, tam in compositione, quam in appositione, ut inuado hostem, idest in hostem vado, & hic enim, & ibi, contra significat. Aliquando diuersas, ut de te loquor, idest causa tui, de primo, idest infra primo. Quandoque etiam abundat in compositione, ac si essent dissyllabæ adiectiones, ut nihil, scilicet sensus habeat addere, ut emori pro mori. Quandoque uero designant locum, & hoc quadripartito, ut significant quo, vel ubi; uel unde, vel qua.

De proprijs significationibus earum, quæ accusatiuo deferuiunt, & primo de Monosyllabis. Cap. CXLVIII.

Post hoc pertractat singulas præpositionum quarumcumque significationes. Et primo earum, quæ deferuiunt accusatiuo, quas diuidit in monosyllabas, dissyllabas, & trissyllabas. Sunt enim inquit unisyllabæ, ut plerisque Latinorum uidetur e, ad, ob, per, post, cis, trans, plerisque, dixit propter, post, quod alii dicunt esse aduerbium casuale. Bissyllabæ uero sunt apud, ante, citra, circum, circa, contra, erga, extra, inter, intra, infra, iuxta, prope, pene, ultra, præter, propter, supra, usque, penes. Trissyllabæ sunt, circiter, aduersum, secundum. Quarum pleraque ex his secundum rationes, Græcorum dicit esse aduerbia, pleraque autem dicit, quia ad, & ob, & per, secundum rationem Græcorum etiam non sunt aduerbia, sed post, & ante, & circa, & citra, & si Speculum Doctrinale.

milias. Siquidem si plures inueniuntur præpositiones, uel bisyllabæ, uel trissyllabæ accusatiuo casui seruientes, non est curandum, quia de illis tantum agit, quæ Græcarum præpositionum interpretationem habent. Dicit ergo, quod ad, & appositum, & compositum significat quandoque proximitatem, ut adeo ad Troiam, idest iuxta Troiam. Quandoque causam, ut ad quid fecisti hoc, idest cuius causa: Quandoque similitudinem, ut ad vnguem, idest ad vnguis similitudinem explanatum. Quandoque etiam contrarietatem, ut ad illum mihi pugna est, idest contra illum. Quādoque uero tempus, ut ad bellum Persicū, Macedonicum, hoc est usque ad bellum. Quandoque iterum additionē, ut ad hæc mala, idest super hæc alia addita sunt. Ob apposta significat. Aliquando causam ad modum dia Græcæ præpositionis, quæ pro casuali coniunctione accipitur. Aliquando etiam significat accommodationē, ut ob meritum, idest pro merito, vel secundum meritum. In compositione significat, vel contra, vel circum, ut obambulo, idest circumambulo. Per significat ali quando dia Græcam, secundum quod est localis, ut perumpor, quasi per medium rumpor. Consignificat etiam tempus, sed quasi locum, ut per annum fuit mecum. Dicit enim Priscianus, quod omnia localia possunt etiam esse, & temporalia. Addit etiam, quod ita quoque alijs rebus, quasi loco iunguntur, ut per virtutem fio laudabilis, in quo virtus, quasi locus laudis fuisse ostenditur. Est etiam per, iurandi, ut per Iouem. Consignificat quoque perfectionem plerumque in compositione, ut percurro, idest perfecte curro. Quandoque locum, ut perumpor. Quandoque ponitur loco, valde, aduerbiū, ut perecahor. Consignificat etiam, per, abnegationem, ut perfidus, idest sine fide.

Adhuc de eodem. Cap. CXLIX.

Addit, quod post, & componitur, ut postpono, & separatur. & significat inquit, meta, præpositionem, sed non quādo loco fin, accipitur, quæ valet quantum, con, præpositio. Post ergo sicut meta, quandoque significat ordinem loci, ut post montem. Quandoque tempus, ut post multum temporis, quandoque ordinem alterius rei, ut post pietatem utilitas ponenda est, quandoque pro aduerbio temporali, postea, abique omni casu, scilicet ut, longo post tempore. Nam quando inquit præpositio est, ablatiuo iungi non potest, quia deseruiit accusatiuo. Illud etiam addit quidem, si post deriuatur posterius, & postica. Cis, quoque dicit componi, & apponi, & locum significat, quid est enim Cisalpina, Gallia, nisi quæ inter nos est, & Alpes, quandoque etiam transfertur ad tempus designandum, ut cis definitum tempus, quandoque etiam ad alias res, ut cis naturæ leges, sed magis & frequentius loco additur, præsertim quoniam ad alias res ut locum significat. Trans etiam, & componitur, ut transueho, & apponitur, ut trans mare. Amittit autem quandoque in compositione n, & s, ut traduco. Et uide, quod uidetur locum trans significare, sed modo diuerso. In transueho nanque significat ulteriores locum, ita quod usque ad ipsum. In traduco quoque quasi transitionem localem, ab vno in alterum. In transgredior quasi localem accessum. Apposita quoque trans ponitur loco per, an, aduerbiū, ut trans mare, & significat idem tunc, quod ultra. Addit postea, quod omnes monosyllabæ præpositiones cuiuslibet casui deferuiunt, & apponuntur, & componuntur, excepta cum, pro qua semper, con, in compositione inuenitur, & n, conuertitur in, m, sæpe, ut communis, sicut, m, quoque solet per compositionem conuerti in, n, ut tantundem. De clam uero ostendit, quod aduerbium debeat dici, quia significat qualitatem, quod non præpositiones, sed aduerbia facere solent, & facit ex se diminutiuum clanculum, quod nulla præpositio facit, & potest proferri sine obliquo. Et quia interpretatio apud Græcos aduerbium est, præponitur tamen obliquo casui, sicut & multa aduerbia localia, ut clam te factum est.

De Dissyllabis, quæ accusatiuo deferuiunt.

Cap. CLX.

Post hoc agit de dissyllabis præpositionibus, quæ accusatiuo iunguntur, dicit ergo, quod apud significat in loco, ut apud Numantiam. Iungitur etiam personis, idest nominibus personarum, ut apud Athenienses, in quo tamen & personas, quasi locum significat. Vnde etiam vnam dicitur habere significationem, scilicet in loco, nunquam autem componitur. Ante & componitur & apponitur, & significat locum, ut ante eo vel tempus, ut ante annum, quod secundum adiuncta potest dignosci, uel etiam ponitur pro antea, aduerbio. Deriuatur ab ante, antiquus, & antiquarius. Citra non componitur, & significat locū, ut eadē fere habeat significationē, quā habet cis, nisi quod cis, solet plerumque præponi proprijs nominibus montium uel fluminum, reliquis uero magis solet addi citra. A cis, deriuatur citra, a quo citer, citerior, citimus. Vnde catho. Citer ager, Tomus Secundus. E 2 id est

Speculum Doctrinale Vincentij.

id est vicinus. Et licet cis, & citra, præpositiones a Latinis esse putentur, tamen interpretatio eorum apud Græcos aduerbiū est. De circa quoque dicit, quoniam significat id, quod peri Græca, sed tunc quando peri, ponitur pro iuxta. Nam & ponitur pro de vel pro iuxta, & multas alias significaciones habet apud Græcos. Circa, & ad locum pertinet, ut cum dicitur circa forum, & ad tempus, ut circa viginti annos, addit etiam quod circa, nunquam præponitur in compositione, sed postposita componi inuenitur cum ablatiuo, ut quocirca, & habet vim casualis coniunctionis, hæc dictio composita. Inuenitur quoque sub iuncta circum præpositioni, & videtur composita dictio esse, quod fieri non potest. In sequentibus enim dicit, quod circa non componitur. Quod autem circumcirca debeat dici, probat auctoritate Donati dicentis, quod præpositio aut præcedit verbum, ut præferro; aut aduerbium, ut expresse; aut participium, ut præcedens aut coniunctionem, ut absque; aut seipsam simplicem fecit relationem, quasi diceret, præpositio præcedit præpositionem. Dicit autem Priscianus, quod circumcirca significat, idem quod apud Græcos amphiperi, quod valet ac si diceret, ex omni circum. Cum vero sit proprium eius hoc in loco de dissyllabis præpositionibus age; adiungit tamen de circiter, quia & Græce præpositionis peri, significacionem retinet, acceptæ pro iuxta, sed differt a circa, quod circiter ad solum tempus pertinet, ut circiter Calendas Ianuarias. De erga quoque dicit, quod significat idem quod peri, sed quando peri significat affectum. Et tunc nominibus personarum iungitur, quando bonus siue malus affectus in eas designatur, ut erga propinquos, hæc præpositio nunquam componitur.

Adhuc de eodem. Cap. CLII.

Contra vero quandoque significat aduersationem, vel malum affectum, ut contra adulterum dico; quandoque repugnantiam, ut contradico; quandoque localem positionem, sed aduersam, ut stat contra; deriuatur autem ab eo contrarius. Extra vero significat idem, quod hoc aduerbium entos, quod deriuatur ab ex, quæ præpositio est tamen apud nos, quam apud Græcos, tamen apud nos, & aduerbium esse dicitur, quia sine casualibus verbo adiungitur, & præpositio etiam, quia casualibus præposita, per omnes syllabas grauiatur. Quod autem extra locum præpositionis ponitur, dicit nihil mirum videri, cum & ex præpositio in quibusdam compositis inuenitur posita pro extra, ut exul, id est extra solum, deriuatur autem ab eo extraneus, & externus. Inter, quoque inuenitur composita, & apposita, ut inter amicos, cum verbo sine casuali, ut tu dextrorsum, ille finistorsum, ego curro inter. Vnde videtur velle, quod debeat dici aduerbium, & deriuatur ab in, & significat quandoque quod dia, & significat tunc locum, & inuenitur semper composita, ut interrumpit. Quandoque significat, quod en, & tunc localem positionem, vel quasi localem. In qua significacione, & potest apponi, ut Conuersique oculos inter se, atque ora tenebant, & potest componi, ut in illo exemplo, quod sequitur, interea loci, quod sub vno accentu debeat proferri, & valet quantum in eo loci, quod quandoque significat meta, & significat locum, vel quasi locum, ut iter vicinos. Vbiq; ergo locum significat. Intererea vero ab inter deriuatur, quod dicit semper esse aduerbiū, dicunt autem plerique, quod intercapedo significat distantiam loci. Intervalum distantiam temporis. Intra vero significat, quod entos, aduerbium, & habet contrariam significacionem ei, quod est extra. Et vide, quod cum ab in, deriuatur inter, & intra, & intus, & intro, hæc duo vltima nunquam præponuntur casualibus, sicut nec foris, & foras, quæ similem habent significacionem. Ab intra vero deriuatur intrinsecus, & internus, & intorsus. Infra temporaliter plerumque ponitur, ut infra decem dies. Proprie, & principaliter significat locum, sicut contra, & citra, & contrariam gerit significacionem ei, quod est supra, quod excessum localem significat, vel quasi localem. Infra vero eius contrarium, quamuis abusive inueniatur positum pro intra, deriuatur autem ab infra inferius, inferior, nimis. Iuxta enim significat, quod toentos, aduerbium, sed dicta est a Latinis præpositio, videtur tamen pro æqualiter sumi apud Salustium. De pridie, etiam dicit, quod more præpositionis iungitur cum accusatiuo, ut pridie Calendas. Est ergo, pridie, temporale aduerbium, & casuale. Vnde reliquit intelligendum, quod licet, iuxta, iungatur obliquo casui, non tamen minus est aduerbium, si cum verbo possit construi sine casu obliquo, ut tu longe sedebas a rege, ego iuxta.

De Monosyllabis ablatiuo deservientibus.

Cap. CLII.

Post hoc progreditur Priscianus ad præpositiones, quæ solo casui ablatiuo deserviunt. Harum autem quædam sunt Monosyllabæ, ut a, ab, abs, e, ex, pro, præ, cum, & clam secū-

dum quosdam est aduerbium. Quædam autem dissyllabæ, ut coram, palam, sine, absque, tenus, quarum omnium, scilicet dissyllabarum interpretationes apud Græcos aduerbia sunt. Sed quoniam casibus obliquis deserviunt per transitionem personarum, id est ut notetur transitio ad aliam personam, ut coram rege hæc omnia locutus sum. Latini eas quidem præpositiones esse asserunt. Quando autem sine casibus obliquis ponuntur, & intransitiue, aduerbia ab eisdem putantur. Dicit tamen, quod sine, & absque, & tenus, nusquam inueniuntur sine ablatiuo, videtur itaque velle, quod hæc proprie apud Latinos sunt præpositiones, licet etiam interpretationes earum apud Græcos sint aduerbia. Aduerbia namque verbis iunguntur intransitiue, & omnibus casibus indifferenter. Dicit ergo, quod monosyllabæ omnes fere eandem vim habent, quia & locum, & tempus, & ordinem æqualiter significant, sed differunt, quoniam quando consonantes sequuntur a, & e, solent præponi in appositione, ut a domo, e rure. Ab, vero & ex, præponuntur non solum vocalibus, sed etiam consonantibus. Ab, in compositione præponitur omnibus literis absque e, vel q, vel t. Affatur est compositum ex ab, licet b, mutetur in f, sequente f. In aufero b, mutatur in u, non in f, licet sequatur f, sic si diceretur aufero, b, mutata in f, videretur ab, ad, componi, non ex ab, similiter arripio, b, conuertitur in r. In asporto non conuertitur b, in p, sed in f, si dicat asporto, videretur esse compositum ab ad. De e, vero dicit, quod tam in appositione, quam in compositione inuenitur ante b, ut ebibo, & d, ut educo, quod producit penultimam, si dicatur educo cis, & corripit eam si dicatur educo cas, quod est nutrire. Ponitur etiam e, ante g, ut egero, ante l, ut elimo, ante m, ut emineo, quod est amoneo, ante n, ut enervio, quod est neruus nerui, ante r, ut eruo, ante u, & i, consonantes, ut euoco eicio. Et ecce habemus, quod debeat dici eicio, non solum eicio. Similiter ergo abicio, & deicio, addit vero, quod consonantibus cæteris a, b, & d, & g, & l, & m, & n, & r, & t, & u, consonantibus non præponitur e, sed ex, ut excubo, effero, vbi x, mutata est in f. Ad dicit iterum, quod omnes prædictæ præpositiones, id est a, ab, abs, e, & ex, vim habent consimilem, nisi quod & a, & abs, iunguntur verbis passiuis, vel ablatiuis, id est quæ ablationem designant ut aufero, & similia. E quoque in compositione positum, uel significat priuationem, ut enodis, quasi sine nodo, uel intensiorem, ut edudo, vel ponitur pro extra, ut educo, i. extra duco. Similiter, & ex, in compositione, vel ponitur pro extra, ut excludo, uel designat priuationem, ut explico, quasi a plica remoueo, vel intensiorem, vel perfectionem, ut exoro, efficio.

Adhuc de eodem. Cap. CLIII.

De, vero quandoque significat apo, & tunc est materialis, ut hic annus est de auro. Quandoque peri, & tunc memoratiua est, ut de partibus orationis. Quandoque ponitur, pro Catha, & tunc significat locum, ut descendit, id est deorsum scando. Quandoque significat intensiorem, ut de primo. Quandoque priuationem ut demens, id est sine mente. Similiter, & pro, quandoque significat locum, & in appositione, ut pro tempore, & in compositione, ut procuro. Quandoque tempus, ut prospicio, proauus quod tamen dicunt plerique componi a procul: eo quod in proauus corripitur, pro similiter & cætera omnia in quibus pro, corripitur, ut proteruus, quod est a torno. Alii vero dicunt quod more Græco corripitur pro, præpositio apud nos in compositis distionibus. Ponitur autem, pro, loco e, vel super, ut prominet, pereminet, vel supereminet. Ponitur etiam pro ante, ut prostratus, & pro ad, ut pro viribus suis, pro in, ut pro testimonio. Ponitur quoque interiectiue, & circumflectitur, ut apud Salustium. Pro Deum, &c. Et ponitur admiratiue, Præ vero, & apponitur, & componitur. Ponitur autem pro ad, ut apud Terentium. Hic ego contempsi illum præ me, id est ad comparationem mei. Ponitur etiam pro ab, ut apud eundem, ut sit misera pro amore, &c. Ponitur quoque pro super, ut presideo. Pro valde ut præcelsum. Pro ante ut præcurro, Deriuatur autem ab eo præter. Cum vero, & aduerbium potest esse quando temporale est, & præpositio quando significat idem, quod fin, & est tunc copulatiua, ut cum locubus pugno: Non inuenitur autem in compositione, nam loco eius in compositione semper ponitur. Cumque, etiam, mutat n, in m, quando b, vel m, vel p, sequitur, ut combibo, imbibo, communis, immunis, compello, impello. Sequentibus autem l, vel r, commutat n, in eas, ut colligo, illido, corripio, irripio. Inuenitur tamen n, integra sequentibus l, vel r, sed raro, nec debet fieri. Porro clam magis debet dici aduerbium, deriuatur ab eo clandestinus, unde constat, quod penultima correpta habeat pronuciari, cum non habeat t, a primitiuo.

De diffyllabis eidem casui deferuentibus.

Cap. CLIII.

Coram quoque, & palam, quamvis equipollentia eorum apud Græcos sunt aduerbia, quia tamen deferunt obliquis casibus, a Latinis dicuntur præpositiones, sed mihi, inquit magis videtur, quod debeant aduerbia dici casualia. Cum sine casibus verbis possint adiungi, differunt aut coram, & palam, quoniam, coram, ad singulares pertinet personas, ut coram rege. Palam vero ad omnia. Ponitur etiam per se, ut palam est, id est manifestum omnibus. Sine, autem, & absque, apud Latinos sunt præpositiones, & consignificat utrumque abnegationem, nec inuenitur in compositione. Falsum ergo est, quod sincerus sit compositum a sine, & cera, vel sinceris, a sine, & carie, sed sic intelligendum est, quod sine, s, nunquam inuenitur integra in compositione, cum, absque, in compositis nullo modo inueniatur. Sine, quoque verbum imperatiuum est, sed differt accentu, quia cum præpositio est, præposita grauatur per omnes syllabas, ut te sine timore. Postposita vero acuit penultimam, ut te sine nihil. De absque vero dicit quod deriuatur ab abs, neque enim, est compositum sicut videtur plerisque, quoniam, quæ nunquam amittit vim suam in compositione, sed semper in ea operatur copulationem, ut in atque, & in similibus, ubi ergo vim suam amittit debet adiectio syllabica dici. Tenus, iungitur non solum ablatiuo, verum etiam Græco more genitiuo, sicut apud Virgilium, & æturum tenus, &c. quamvis possit dici, quod genitiuus est positus pro ablatiuo.

De his, quæ utrique casui deferunt, & primo de in.

Cap. CLV.

Post hoc agit de his, quæ utrique casui iunguntur. Sunt autem quatuor, in, sub, super, & subter. In ergo quando significat motionem ad locum, vel ponitur pro cōtra, tunc soli accusatiuo iungitur, ut in urbem vado, in adulterum dico. Quando etiam ponitur pro ad, accusatiuo iungitur, ut impulit ad latus, pro in latus. Cum autem ponitur pro en Græca præpositione, deseruit ablatiuo casui, id est quando localem permanentiam significat, ut in Italia, in Urbe. In compositione quoque aliquando priuationem significat, ut inuitus. Aliquando intentionem, ut imprimis. Igitur accusatiuo iungitur quando diuturnitatem, ut ibi, visio quam hic videt in dies longos est. Rursus quando ad in, subauditur, vique, tunc etiam iungitur accusatiuo, ut in vitam æternam. Item certus sum, quia potens est depositum meum seruare in illum diem, id est, usque ad illum diem. Rursus quando in, ponitur pro iuxta, tunc etiam deseruit accusatiuo casui, ut in hunc modum contendat, & iterum misit ad Ezechiam in hæc verba. Rursus quando in, ponitur pro per, exigit accusatiuum, ut ibi. Iusti intrabunt in eas, id est per eas. Rursus quando in, ponitur pro supra, tunc quoque iungitur accusatiuo, ut Hieronymus in Matthæum. Beda in Marcum. Rursus quando ponitur pro super, iungitur accusatiuo, ut ibi, in omnem terram gloria tua loquetur pacem in populo. Quando autem in aliquo loco motio fieri ostenditur, tunc iungitur ablatiuo, ut curro in campo. Item quando pro inter, vel pro intra, ponitur, ablatiuo solummodo iungitur, pro inter, ut ibi. Accipisti dona in hominibus, id est inter homines. Et ibi similiter. Benedicta tu in mulieribus. Et in Apostolo. In quibus, & vos vo. Rursus ponitur pro intra, ut ibi, oratio mea in sinu meo con. Rursus in pro per positum plerumque iungitur ablatiuo, ut ibi loquens Deus patribus in prophetis, id est per prophetas. Rursus aliquando ponitur pro ad, & iungitur ablatiuo, ut dominus erit in latere tuo. Quandoque etiam accusatiuo, ut impulit in latus, Rursus quandoque pro ante iungitur ablatiuo, ut ibi, Intret in conspectu tuo oratio, & est hoc mirabile in oculis nostris.

De sub, & super, & subter. Cap. CLVI.

Sub vero, quando significat ad locum, & ponitur pro ante, vel per, iungitur accusatiuo. Ponitur autem pro ante, ut ibi sub lucem exportant calathis, id est ante lucem. Ponitur quoque pro per, ut ibi. Et sub noctem cura recurat. In compositione vero semper sub vel localem habet significationem, ut suppono, supprimo, subeo, vel vim diminutiuam, ut subrideo, id est parum rideo. Mutat autem, b, in sequentem consonantem, quando ea quibus adiungitur sub, incipiunt a c, ut succurro, vel, f, ut sufficio, vel a g, ut suggero, vel ab m, ut summito, vel a p, ut suppono. De super vero, & subter, dicit quod habent contrarias significationes, & locum significant, Speculum Doctrinale.

iunguntur etiam tam ablatiuo, quam accusatiuo. Quibusdam tamen videtur figuratiue ablatiuo iungi, ut ibi, gemina super arbore fidunt, similiter & ibi, fronde super viridi, ubi super, vel ponitur aduerbialiter, vel pro in, ut alibi dicit. Quando tamen ponitur pro de proculdubio iungitur ablatiuo, ut ibi, multa sub primo ro, &c. Inuenitur etiam adiungi verbo, vel nominatiuo participij, & tunc sine dubio est aduerbium, ut ibi, Ecce supermœsti, id est valde mœsti. Inuenitur etiam in compositione, ut supersideo. A super quoque deriuatur superbus, & superus, & supremus.

De Præpositionibus inseparabilibus.

Cap. CLVII.

Inseparabiles præpositiones sunt, hæ, di, dis, re, se, an, con, quæ quamvis in contextu orationis per se poni non possunt, unde nec partes propriæ possunt vocari, quia tamen in compositione addunt aliquid significationi, & preponuntur, ideoque præpositionibus connumerantur. Et di, quidem, & dis, eandem habent significationem, quia separationem significant, ut diui do, distraho, quod dia, præpositio facit apud Græcos. Tunc enim ponitur dis, quando sequitur, c, ut disscumbo, vel, f, ut differt, in quo s, mutatur in f, vel sequente, pro, ut displiceo, vel, f, ut differo, vel, t, ut distraho, vel i, consonante ut disciscus. Quibuscumque vero consonantibus alijs sequentibus præponitur di, ut dimitto, diruo, diduco, digero, diluo, & vbique perducitur di, excepto, dirimo, disertus, in quibus corripitur. Non ergo debet dici dirumpo, sed potius dirumpo. Et vide, quod cum dixit alijs consonantibus sequentibus præponitur di, non negauit, & præponi posse alijs quibus prædictarum. Ideoque non potest obijci disunctionis si præponitur di. De re, vero, dicit quod, vel factum est a retro per apocopam, unde respiratio, id est retro aspiratio, vel potius a re, deriuatur retro, sicut ab ex, extra. De, se, quoque dicit, quod quandoque ponitur pro dia, consignificat separationem, ut secubo, id est seorsum cubo. Quandoque etiam significat abnegationem, ut securus, quasi sine cura: deriuatur autem seorsum, a se, sicut a de, deorsum. Quibusdam tamen videtur sumptum esse a semis, quod facit separationem, dimidium enim significat, alijs autem videtur, a secus. Am vero significat idem, quod per, apud Græcos, quod est circum, ut ambio, quod est ab am, & eo, sed, b, interponitur. De con, vero nihil aliud dicit, nisi quod loco cum, præpositionis accipitur.

De quibusdam dictionibus compositis.

Cap. CLVIII.

Siqua, & nequa, composita sunt, a si, vel ne, & quæ sit huiusmodi compositio. Nec enim secundum Prisc. dicendum est, quæ, vel qua, in nominatiuo, sed tantum quæ, Sunt autem siqua, & nequa, tam singularia, quam pluralia, ut siqua mulier, id est si aliqua, vel siqua animalia, id est si aliqua. Similiter, vbique, secundum Prisc. non est compositum, valde enim, quod in quibuscumque coniunctione non operatur vim coniunctionis, illa non sunt composita, sed per adiectionem syllabæ deriuata. Pridie temporale aduerbium est, a prima, & die, & deseruit accusatiuo casui, ut pridie Calend. id est die præcedenti Calend. dicimus primum diem mensis, a calo, quod est voco, quia die illo ascendebat turrem antiquitus Romæ sacerdos, ut populum conuocaret ad nundinas, inclamans ter calo, propter quod non nisi pluraliter dicimus Calende. Videtur tamen velle alibi, quod cum dicimus pridie Calendas subaudiendum sit ante, sed diuersas secutus est opiniones. Videtur intercapedo non fieri ab intercapio, unde enim formaretur, dixerunt ergo plerique, quod aliud est intercapio, aliud intercapio. Intercipere, enim est quasi reprehendere. Intercapere autem, quasi ad distantiam localem videtur pertinere, ut inde dicatur intercapedo, distantia localis, sicut interuallum designat distantiam temporis. Interrex, dicitur custos regni inter duos reges, præteritum, scilicet, & futurum. Est autem in compositis ab ex, dubitatio quædam, quando, enim sequitur vocalis post ex, ita in quibusdam pronunciare consueuimus, ut videatur x, adherere sequenti vocali, ut exaudio. In quibusdam autem per se, & quasi disunctum videtur sonum suum habere, ut exquo, sonat enim cum præcedenti est, & disunctum est, sequenti. Sed in his nihil aliud attendere debemus nisi vsum, & euphoniæ. Constat enim, quod in omnibus compositis ab ex debet x, coniungi, & literari cum præcedenti c. Extorris dicitur ab ex, & terra. Expedio, compositum est ab ex, & pedica, quod est a pede, & capio pis. Denique, si est compositum, a denuo componitur, & que. Deiero est a de, & iuro, quod si

Tomus secundus.

E 3

depo-

Speculum Doctrinale Vincentij.

deponitur priuatiue significat, quod peccare: si verò intensiue, significat quod valde iurare. Procliuius est compositum a cliuo. Est enim procliuius, quasi ante cliuius. Cliuium autē dicunt, quādam loci quasi inclinationem. Dirimo a di, & emo interposita r, & e, mutata in i.

De Adverbio. Cap. CLIX.

Post hoc agit de adverbio, eo q̄ adiacet verbo, sicut ergo verbum post nomen ponitur, sic adverbium, quod propter verbum repertum est, debuit poni post præpositionem, quæ causa nominis inuenta est. Ait ergo. Adverbium est pars orationis indeclinabilis, cuius significatio verbis adiicitur, id est q̄ ad hoc fuit inuentum, ut uerbis adiiciatur. Ita ut earum significatio, determinet significationem verborum, sicut enim adiectiua nomina habent se ad substantiua, ita quoque aduerbia, sic tamē adiunguntur verbis, ut nec genus, nec numerum eorum sibi assumant. Aduerbiorum quædam adiunguntur verbis omnium temporum, ut recta. Quædam verbis diuersorum temporum, ut ipsa tempora separatim significant, ut hodie, & cras. De non, quoque dicit, q̄ non adiungitur imperatiuo, nisi in compositone, ut noli, & hoc (ut opinor) ideo quia, non, significationem est abnegationis, quæ est contraria affirmationi, & imperatiuum nihil affirmationis, uel negationis significat. Porro noli, uerbū compositum quasi uim infiniti obtinet, significat enim infinite, hoc autem significatio imperatiui non respicit. Item dicit, quod adverbium sine uerbo, & participio plenam non habet sententiam. Non quia cum dico bene, qualitatem plenē, & determinatē non significat, sed quoniam adverbium quasi adiectiuum est verbi. Ideoque ex significatione verbi, aduerbii significatio pendet. Videtur uelle, q̄ adverbium in omni constructione referatur ad uerbum, sed uerbum dicimus, omnis homo fere est auarus, ut fere, reddatur ad omnis, & non ad uerbum, sic enim dicimus, omnes fere, quasi pauci sunt, qui non sint auari, sed si ad sensum respicias, & ibi fere ad adverbium redditur ad uerbū. Idem enim est, omnis homo fere est auarus, ac si dicatur, nullus est fere, qui non sit auarus. Idemque in consimilibus obseruandum est constructionibus.

De Accidentibus Adverbio, & primo de Specie.

Cap. CLX.

Post hoc enumerat accidentia Adverbio, sunt autem tria. Species, significatio, figura. Igitur aduerbia quædam sunt primitiua, ut nō a quædam deriuatiua, ut, clam, clanculum. Et uide, q̄ statim, a statu, quod est nomen participiale, unde qui statim penult. producta ponunt in metris, contra regulam faciē videntur. Omnia enim quæcunque a verbo sto, stas, deriuantur, corripunt a, excepto staturus, ra, rum, & statum. Hanc enim regulam longe tradidit Priscianus. Quare cum statim median te participiali nomine a sto, stas, deriuat, debet corripere a, sed quoniam in statio inuenitur producta, dicimus illam Prisciani regulam, de solis datam esse declinabilibus. Item hic aduerbiū, ab hic pronomine dicitur, sed hæc nulla videtur esse deriuatio, cum eadem sit uox prorsus utrinque, sed non est prorsus eadē, quia hic adverbium semper producit, hic uerō pronome fm Priscianum semper corripit debet, quamuis uersificatores moderni, hic, pronomen indifferenter ponant. Illud etiam addit, quod nomina sub diuersis casibus pro aduerbiis inueniuntur posita, ut nimium pro nimis. Multum quoque quod nomen est, similiter & primum, & unā, quod est nomen pro simul adverbio. Similiter, hac, quod est pronomen, ponitur aduerbialiter, ut apud Virgilium. Hac fugerent Grai, &c. Adiungit iterum, q̄ per nominatiuum ponuntur aduerbialiter nomina, ut fors, & uota facit, &c. Et sole recens orto, pro recenter, Per genitiuum etiā, ut Romæ, Militiæ, Tarenti. Datui quoque casus ponuntur pro aduerbiis, ut uesper, sorti, rum: Actiui etiam, ut Romam Athenas. Et ablatiui, ut forte alternis, ponuntur aduerbialiter, de q̄bus iterum ponit exempla, ut apud Virgilium: Alternis dicetis, &c. id est alternatim. Et uide, quod forte ablatius est a nominatiuo fors, qui in raro usu est. Iterum dicit, quod cum nomina pro aduerbiis ponuntur, indeclinabilia manent, licet diuersis casibus nominum iungantur, id est non uariant casus, ut sublimē uolans, sublime uolantis.

De Formis Aduerbiorum, & primo de terminantibus in a.

Cap. CLXI.

Adiungit, quod aduerbia primitiua uniformia sunt, id est, unumquodque suam separatim formam habet. Ideoque nullam inquit regulam a similitudine, uel collatione aliorum possunt accipere, quoniam regula semper similitudinē eiusdem proprietatis inter diuersa continet. Deriuatiua uero sub aliqua certa proferuntur forma. Quoniam quædam eorum terminantur in a. Alia in es. Alia in r. per hoc, quod ait, subnortauit multorum in eadem forma conuenientiam. Itaque similitudi-

ne proprietatis adhibita, sicut enim a docto, sit doctē, o, in e, longam conuersa, sic a pulchro pulchrē, plerumque possunt accipere rationem, id est regulā, suæ natiuitatis, quæ a primitiuis secundum similes terminationes deriuantur. Plerumque autem inquit, diximus propter excepta, uel anomala, ut bene, malē, durrer. Deinde exequitur singulas aduerbiorum formas, secundū diuersas eorum terminationes. Et incipit primo a terminantibus in a. Dicit ergo, quod aduerbia terminantia in a, uel sunt primitiua ut ita, uel composita, ut præterea. De ita, interponit, q̄ ipsum solum habet, a, correptam, quamuis quidam corripiant puta adverbium. Ideoque ad differentiam uerbi imperatiui dicunt, ut ibi hoc puta non iustum est, unde & plerique dicunt vtputa, compositum esse ab adverbio puta. De compositis autem dicit autor, q̄ omnia producant terminalem a. Si quis ergo postea finali correpta inueniat, necesse est duas esse partes intelligat. Antea uerò finali correpta non potest poni, cum duæ partes esse nequeant. Illud quoque dicit, quod ablatiui, nominum terminantes in a, ponuntur pro aduerbiis, ut unā, quā, nequā, de quibus ponit exempla, quæ manifesta sunt, nisi quod in illo, Nequā scire doles, &c. Sciendum est, nequā, poni pro nequando.

De Puta, & Quisputas. Cap. CLXII.

De puta uerò opinor, q̄ magis debeat dici adiectio syllabi ca, uelut in eo, quod est quisputas, idē quo tamen dubitatio est, & controuersia. Quidam enim dicunt duas esse partes, quis, & putas, æstimantes putas esse uerbum ubi dicitur, quisputas maior est in regno? propter Hieronymum, qui super illum locum dicit, uerbo interrogatiuo usus est, cum nullū omnino interrogatiuum uerbum esse possit denique respondeant, cum quo uerbum illud in hac oratione construatur, & quomodo intransitiue uel transitiue, quod nullatenus inuenient, nisi forte dicat aliquis subintelligendum, ut & construat ita. Quis est maior in regno cælorum, ut putas stultus? Et ignorantibus aliquid nunc dedi remedium, quoniam de huiusmodi defectu, nec auctoritatem, nec probabilem possemus habere rationem. Dicimus ergo, quod quisputas una pars est simplex, & est putas syllabica adiectio, & quod totum hoc scilicet quisputas sub uno accentu debet proferri, & correpta penultima. Quod autem ait Hieronymus uerbum ponitur ibi, non pro illa orationis parte, sed pro quolibet sermone.

De Nominibus locorum, quæ ponuntur aduerbialiter, & primo de simplicibus. Cap. CLXIII.

Tradit quoque regulariter, quæ propria locorum nomina sub uno casu debeant aduerbialiter poni, de quo nos quoque ad maiorem euentiā plenius, quam ab autore isto dicatur, non grauabimur dicere. Primo ergo uidendum est, quod omnia propria nomina apud Latinos, uel sunt primæ, uel secundæ uel tertiæ declinationis, exceptis duobus. Virginiū nominibus, spes spei, & fides fidei. Dicunt tamen plerique fides fidei dicendum esse pro nomine uirginis, sed usus Ecclesiæ habet ea sicut prædixi. Illud quoque uidendum est, quod nomina locorum dicit hic non nomina nationum, sed ciuitatum, castellionum, uicorum, & uillarum quæ omnia appellat. Cum ergo sint aduerbia locorum quatuor interrogatiua, ubi, quo, quā, unde. Videndum est, quæ propria locorum nomina sub quo casu loco aduerbii, ad quod istorum responderi debeant. Omnia igitur propria nomina locorum, si primæ fuerint declinationis, uel secundæ numeri singularis, ad ubi sub genitiuo casu debent responderi, ut ubi est Cæsari: Romæ, Tarenti. Si fuerint pluralis numeri, sub ablatiui casu debent responderi, ut ubi est Plato? Athenis. Rursus si propria nomina locorum tertiæ sint declinationis, ad ubi sub ablatiui casu sine præpositione debent responderi, ut ubi est ille? Chartagine, &c. Rursus omnia nomina propria locorum cuiuscumque sint declinationis uel numeri, ad quo sub accusatiui sine præpositione addita debent responderi, ut quo uadis, Romam, Athenas, Tarentum, Chartaginem. Rursus omnia propria nomina locorum, cuiuscumque sint declinationis, uel numeri, ad unde, & quā, sub ablatiui sine præpositione debent responderi, ut unde uenis, uel qua transibis, Roma uenio, Roma pertransibo, similiter Athenis, Carthagine, Tarento. Sunt autem quædam nomina ciuitatum terminantia in is, de quibus sub quo casu debeant responderi est dubitatio, ut Pictaui, Andegauis, Turonis, Aurelianis, Remis, quæ omnia licet plerique uideantur esse tertiæ declinationis, ut tamen præcipuis in hac arte uidetur, indeclinabilia debent dici, solebant enim antiqui dicere, Remi, Remorum. Et nos solum ablatiuum in usum retinimus, quo pro omni utimur casu, sub una; & eadem igitur terminatione ad omnia prædicta aduerbia debent huiusmodi nomina responderi, ut ubi est ille? Remis, quo uadis? Remis Pictaui,

etatis, non Remim, Pictaum, rursus unde uenis, Remis venio, qua pertransibis, Remis pertransibo.

De nominationibus locorum, qua fiunt per nomina Sanctorum, & primo de compositis. Cap. LXIII.

Sunt iterum quædam loca, quæ nominibus Sanctorum celebrantur, præcipue nuncupantur, ut Sanctus Dionysius, de quorum responsione potest dubitatio haberi, si quis ergo subtilius inspiciat: aduerbia prædicta, debent omnia huiusmodi, sub genitiuo casu, addita præpositione responderi: ut unde uenis, de Sancti Dionysii, sub intelligitur enim in hoc, & in aliis huiusmodi, uico, uel villa, uel castro, uel aliquid huiusmodi, sicut in Calendario ad notandum festum Beati Petri, inuenitur scriptum Sancti Petri Apostoli, subintelligitur festum, uel aliquid cõsimile. In quo si quæzatur, quo vadis? congrue respondetur, ad Sancti Dionysii, subintelligendo uicum, uel alium accusatiuum huiusmodi. Ut tamen minus peritis satisfaciam, dicatur, quia nomen Sanctus, est appellatiuum, & in prædicto exemplo præponitur per casum quem exigit aduerbium, interrogatiue præpositum, addita sibi congrua præpositione, potest congrue responderi, ut quo uadis, ad sanctum Dionysium, unde uenis, de sancto Dionysio: qua pertransibis, per sanctum Dionysium, ubi est ille, apud sanctum Dionysium. Mihi tñ vñ, q̃ magis Latine & in supra dictum modum Respondebitur. Item quædam sunt propria nomina locorum ex nominibus appellatiuis, & propriis nominibus cõposita, ut Mons pessulanus, Pontisfara, &c. de quibus quoque multa quæstio est. Primo enim quæritur cuius declinationis dici debeant. Si enim Põsisfara primæ dicatur declinationis esse, sub genitiuo ad ubi respondebitur, si ergo quæzas, ubi est ille: respondendum erit Pontisfara, quod usus non habet. Dicitur itaque, q̃ cum ex utraque parte fiat declinatio, ut Mons pessulanus, Montis pessulani, hoc nomen intrinsecus tertiæ declinationis est, extrinsecus secundæ. Similiter licet ex una tantum parte fiat declinatio in quibusdam istorum, ut Pontisfara Pontisfara, dicitur alterius declinationis esse intrinsecus, alterius extrinsecus, ut Pontisfara intrinsecus, quod est tertiæ, extrinsecus primæ eo, q̃ extrinsecus in æ diphthongum terminat genitiuum. Intrinsecus uero in is. Quia ergo in omnibus istis præponitur nomen appellatiuum, uidetur debere responderi & in eodẽ casu, quos aduerbia exigit interrogatiua, præpositis præpositionibus sibi congruis, ut quærenti, quo uadis, ad Montem pessulanum, apud Pontemisfaræ, rursus, unde uenis, de Monte pessulano, de pontisfare, licet plerisque uideatur debere responderi sine præpositione, secundum regulas quas præmissimus.

De nominibus appellatiuis, qua ponuntur similiter aduerbialiter. Cap. LXV.

Praterea tria sunt appellatiua, quæ ad similitudinem priorum ad prædicta uerba habent responderi, ut militiæ, militiam, militia: domi, domum, domo: humi, humum, humo. Ut si quæzas, ubi est ille, respondendum est domi: quo uadis domum: unde uenis, uel qua pertransibis, domo venio, uel domo pertransibo. Et uide, q̃ cum quæritur, ubi est ille? non potest responderi congrue, domi, nisi uel de domo eius, qui interrogat, uel qui interrogatur, uel de quo quæritur. Alioquin cum quæritur, ubi est ille? respondendum est præpositione præposita, ut in domo regis, uel huiusmodi alia. Unde Tullius ad determinandũ de cuius domo dicatur, addit pronomina, domi meæ, domi suæ, ut totum hoc domi meæ, pro uno ponatur aduerbio. Et uide, q̃ hoc nomine, rus, utitur similiter Horatius pro aduerbio, ut quærenti, quo vadis, secundum eius usum debeat responderi, rus uado, unde uenis, erure. Porro militiam appellabant antiqui antonomasice, expeditionem Romanorum. Illud etiam sciendum est, nomina natorum ad prædicta aduerbia, non sine suis præpositionibus responderi debere, ut ubi est ille, in Italia: quo vadis? ad Italiam, & similia. Illud quoque attendit autor, q̃ propriis nominibus locorum solebant etiam antiquæ præpositiones addere, ut ad certam opidum, & alia huiusmodi, de quibus plura ponit exempla. Quæret fortasse quis, cur quædam propria nomina locorum, sub genitiuo respondeatur ad ubi, cum alia sub ablatiuo ad eandem interrogationem soleant reddi. Sciendum ergo, q̃ responsio facta ad ubi, semper retinet significationem ablatiui, sed quia à Græcis, qui genitiuo utuntur pro ablatiuo, quo carent, habuimus, ut propria locorum nomina aduerbialiter poneremus. Ad hoc notandũ, q̃ ad eorũ similitudinem ponimus in quibusdam genitiuos casus, p̃ aduerbiis, in aliis uero utimur ablatiuis & in q̃ exigit propria significatio responsionis. Genitiuis tñ respondemus in prima, & secunda declinatione, ut in tertia, eo q̃ genitiuus primæ terminetur in æ genitiuus secundæ in i, genitiuus tertiæ in is. Multa inueniuntur aduerbia terminantia in e. uel in i, pau-

Speculum Doctrinale.

ca uero in is. Illud quoque videndum est, q̃ ad ubi, congruè respondent hæc aduerbia hic, ibi, illic. Ad quo autem ista, huc, illuc, istuc. Ad unde uero, hinc, illinc, istinc. Ad qua quoque, hac, illac, istac.

De Aduerbijs primitiuis, qua terminant in e. correptam. Cap. LXVI.

Post hoc agit Priscianus de aduerbijs terminantibus in e. Et primo in e. correptam, quorum quædam dicit esse primitiua, quædam uero deriuatiua. Primitiua sunt ut pene, a quo penissime. Ne quoque ponit inter terminantia in e. correptam, quod sit qñ est aduerbium interrogandi, uel affirmandi, posuit pro certe. Qñ enim, ne, dehortatiuum est producit. Inde etiã terminatur in e, correptam, ex quo composita sunt deinde, subinde, proinde, exinde, quæ omnia, s. composita supra dicta antepenult. habent acutam, de quo duplicem reddit rationem. Cũ enim inueniantur exin, & dein, dicunt quidam, q̃ habent de p adiectionem. s. cum dñ exinde, deinde. Ideoque retinuerunt naturalem accentum, qui ante adiectionem erat super primã de. Alii uero dicunt, q̃ quia sunt composita ex præpositionibus de sub, per, ex, in principio positis, acutum in his assumpserunt accentum, ut ex acuto accentum ostendantur illę præpositiones in compositionem redactæ: præpositiones enim separatæ cum præponuntur habent grauari. Ut ergo præpositiones illę redactæ ostendantur in compositionem acuantur, sicut si, & ne, cum præponuntur per compositionem qñ, ut siqñ, neqñ, debet enim acut⁹ accentus super primam syllabam esse, in his, pp̃ prædictam causam. Aliqñ, non ideo acuit antepenult. ut compositum ostendat esse, sed causa differentię ab aliquanto, ita enim affinitum sonant, d, & t, ut ex sono non possit discerni utrum eorum pronuntiaretur, nisi esset in accentu differentia. Ideoque aliqñ a, antepenult. causa differentię acuit in legendo. De alioquin, sic habetur. ut si ex nomine, & quin, dicatur componi, producat penult. si uero ex aduerbio alio, & quin, communis sit, penultima, o, sicut in aduerbio, Horatius tamen producit penult. in sermonibus, unde magis uidetur sic debere preferri.

De Deriuatiuis eiusdem terminationis. Cap. CXLVII.

Deriuatiua aduerbia in e, correptam, desinentia dixit esse, ut a peragro peregre, a puno, impune per compositionem, similiter ab abundo abunde. Nomina quoque desinentia in e, correptam, inueniuntur pro aduerbijs posita, ut facile, sublime, forte, sponte, & mane, quæ duo confirmat esse nomina ex aliorum coniunctione, dicitur enim sponte sua, mane primo hoc tamen magis secundum alios uidetur dixisse, cum dicat alibi ea esse aduerbia pro nominibus posita. De compositis quoque aduerbijs in e, correptam desinentibus adiungit, ut exinde, deinde & nunc primo de his, quæ principaliter agit. Vtpote, uero dicit compositum ab, ut, aduerbio, & pote, nomine, quod nasceatur a masculino potis, unde quia scilicet pote, nomen est, dixit Parisius. Qui, id est, quomodo, pote uis dicam. Post hoc agit de desinentibus in e, prod. dicit itaque se primitiua in e, produ. non inuenisse, bene autem ait pluraliter primitiua, unum enim inuenitur, scilicet ne dehortatiuum. Deriuatiua autem multa sunt in e, prod. desinentia, quę formantur a datiuis singularibus nominum secundæ declinationis, o, conuersa in e, longam, ut huic claro, & inde clare, eodemque modo in ceteris, exceptis bene, & male, quæ licet fiant a bono, & malo, tamen desinunt in e, correp. Addit, quod multi datiuu nominum secundæ declinationis terminati in o, sub eadem terminatione ponuntur pro aduerbijs, ut falso, pro false, consulte, sed sæpe inquit corripunt, o, quando transiunt in aduerbia, sæpe dicit, quia aduerbialiter posita inueniuntur in, o, producta. De necessario, quoque dicit, quod ualet quantum necesse, sed in hoc differunt, quod necesse, esset tertia persona uerbi substantiuu. Necesse autem quibuslibet uerbis potest adiungi, & dicunt plerique, quod necesse est aduerbium primitiuum, mihi tamen uidetur nomen indeclinabile, tum quia semper eget persona uerbi tertiæ, tum quia non erit nominatiuum cum quo construitur est, uerbum, cum dicitur, necesse est Sortem esse animal, ubi necesse cum quo iungitur, nomen esse dicamus. Sed sunt dialectici quidam nimis simplices, qui concedunt totum hoc. Sortem esse animal, poni pro nominatiuo, & loco nominatiui construi cum est uerbo. Sed dico si fiat sermo de dicto, sic non erit modalis præpositio. At illam resoluit sic Aristo. Sortes ex necessitate est animal, ut illa modalis, non de dicto, sed de Socrate, fiat potius sermo. Item neutra nominum secundæ declinationis accipiuntur pro aduerbijs, ut multum, nimium, & parum pro paruum, quod dicit, quia in aduerbio parum, u, sincopatur, paruũ, enim recte diceretur.

Speculum Doctrinale Vincentij.

Collectio regule de aduerbijs deriuatiuis.

Cap. LXVIII.

VT ergo regulam breuiter colligam, aduerbia deriuatiua a nominibus secundæ declinationis fiunt a datiuo, o finali in, e. longam conuersa. Excipiuntur inquit a duro, dure, durer, a largo, large, largiter, ab humano, humaniter, a firmo firme, firmiter, respicit autem hæc exceptio ad illa, quæ desinunt in er, non ad ea, quæ in e. Iila enim inæqualem habent deriuationem. Non enim a nominibus secundæ declinationis regulariter deriuantur, & desinentia in er, hæc sunt ea, quæ superius dixit anomala. Ponit autem exempla, & de quibusdam alijs, quæ non recipit vsus, ut infanter, seniter, & addit, q̄ habunde fit ab habundo, & habundanter, ab habundans. Et unde, q̄ superius dixit habunde corripere e, hic autem ponit illud inter ea, quæ produciunt, forsitan ut designaret, q̄ aduerbia in e. a uerbis deriuata, & producere licet, & corrip. sicut & uerba in o, terminantia, licet utius in aduerbijs huiusmodi magis ea corripiat. Itē uide, q̄ si habundo compositum est ex ab, & uideo as, non habet aspirationem, si deriuatur ab habeo, ut plerisque uidetur tūc in principio aspiratur. Illud etiam addit, quod quædam sunt aduerbia, quæ non plane suam a nominibus a quibus deriuantur contrahere uidentur significationem, ut a ferus fere, pro propere, sanus, sanè pro certe, a sensus sensum pro paulatim, quodammodo tamen contrahunt.

De Aduerbijs, quæ terminantur in i o u. Cap. CLXIX.

Addit postea pauca esse primitiua, quæ desinant in i, ut heri, ubi, ibi. Inueniuntur quoque nomina terminantia in i, pro aduerbijs posita, uel per genitiuum, ut domi, uel per datiuum ut uesper, uel per ablatiuum, ut qui, pro quomodo, & uide. In o, inueniuntur primitiua, ut quando, & ex eo composita, siquando, nequando. Inueniuntur quoque deriuatiua in o, ut a cis, citro, ab intus intro. Inueniuntur etiam composita, ut præsto a præ præpositione, & sto stas, & profecto, a pro & facto nomine. Inueniuntur nomina in o, aduerbialiter prolata, ut falso, merito, & similia, sed quando ponuntur pro aduerbijs corrip. quandoque, o, non autem semper. In u quoque inueniuntur deriuatiua, ut a die diu, & interdum, id est, interim dum dies est, quod est ab inter, & diu. Nomina autem in æ, dyphthongum desinentia, ponuntur pro aduerbijs, ut Romæ, militæ. De terminantibus uero in oe, au, ei, hob, ah, dicit quod interiectiones sūt sed Græci eas connumerant aduerbijs.

De His, quæ terminantur in e, i, m, t. Cap. CLXX.

EXequitur quoque aduerbiorum formas secundum ordinem consonantium. Primo ergo dicit, quod inueniuntur primitiua in, c, desinentia, ut sic, donec: & deriuatiua, ut illic, istic, & similia. Et uide, quod omnia aduerbia in, c, desinentia produciunt naturā, uel positione extremam syllabam, excepto donec. Quod si uocalem habuerint longam naturā, circumflectuntur in fine, donec, ergo cum uocalem naturaliter correptam habeat, acuit penult. Composita etiam inueniuntur in, c, ut adhuc, & similia. Pauca inueniuntur in, l, ut semel, pol, edepol, & uel coniunctio, quæ quando pro ualde accipitur, aduerbium qualitatē reputāda est. Sunt autem primitiua desinentia in am, ut clam, corā. Sunt deriuatiua siue composita, ut necquicquam, prætereaquā, quando est similitudinis, uel compositionis, uel electionis aduerbium accipitur. Dicit etiam bisariam, & trisariam, & omnifariam esse composita a ferendo, uel secundum alios a fando. Primitiua aduerbia inueniuntur in em, ut item, & tandem, & composita ut itidem, quod est ex item, & demum, similiter ibidem, & ididem, & identidem, quod est ex idem, & idem. In im, quoque inueniuntur denominatiua a nominibus deriuata, ut a parte partim, uel participalia, idest a nomine participali formata, ut saltum saltim, idest saltando, uel etiam uerbalia, ut præsertim, & confestim, & componitur præsertim, ex præ & sero ris uerbo tunc enim dicimus præsertim, cum aliqua sententia præferitur, idest præfertur alijs sententijs interdictis, uel componitur a præ & sero, & tuacest denominatiuum. Confestim uero componitur ex con, præpositione, & festino as. In um, quoque inueniuntur primitiua, ut iterum, sursum, & deriuatiua uel composita, ut dextrorsum, sinistrorsum, quæ uel deriuantur a dextra, & sinistra, uel componuntur ex iisdem nominibus, & orsum aduerbio, similiter uidentur aduerbia composita orientem uersum, occidentem uersum, eo quod sub uno proferantur accentu, sed melius est dicere, quod orientem uersum, duæ partes sunt, & quod aduerbium postpositum inclinat sibi suprapositum nomen. Illud quoque dicit, quod actutum, idest cito, deriuatur ab actu. Et quod nomina terminantia in um, inueniuntur aduerbialiter posita, ut multum, & huiusmodi. Desinentia in, n, pauca sunt, ut en, forsā, forsitan.

De His, quæ terminantur in r, s, t, x. Cap. CLXXI.

PEr quando pro ualde accipitur, tunc aduerbium est, uel loco aduerbii. Inueniuntur a nominibus uel participijs tertie declinationis, exeuntia in ter, quorum regula hæc est, si in ens desinit nominatiuus, is, genitiui conuertitur in er, ut sapiens, tis, ter. Cætera uero assumunt datiuo ter, penult. correp. ut fortis, ti, ter, & excipiuntur facili, & difficilis, quorum primum habet facile pro aduerbio, pro faciliter, s̄m uero facit difficulter, p̄ difficulter. Excipitur etiam ois, qd̄ facit omnino, & omniter, A tribus, & quatuor nascuntur aduerbia ter, & quater. Obiter quoque compositum est ab ob & iter, ut obiter dixit hic mihi. i. dum erat in itinere. Inueniuntur etiam alia composita in er, ut paulisper, tantisper, parumper. Postea dicit, q̄ inueniuntur a nominibus deriuata in as, ut aliās, & habet extremam circumflexam. In es quoque productam: ut sodes, & Hercules. Pleraque tñ desinentia in es, nascuntur, a nominibus numerorum, ut a quinque quinquies. Et deinde, usque ad mille. Nam quæ a numeris infra quinque positæ deriuantur, non terminantur in es. In is correptam inueniuntur quædam aduerbia, ut nimis, & satis, qd̄ etiam loco nominis positum accipitur, & facit ex se comparatiuum, ut satius. i. melius. Item inueniuntur terminatiua in us, correp. & primitiua, ut penitus, rursus. Et deriuatiua, ut stirpis, diuinitus: dī & diuinē, & humane, sed differunt, nam diuinitus & humanitus, significant a diis, & hominibus, diuinē & humane, ad similitudinem Deorum, & hominum. Aduersus quoque cum sit nominatiuus ponitur pro aduerbio, quo nullus pro minime, quod mirum non debet uideri, cum fors sit nominatiuus pro aduerbio ponatur, & omnia comparatiua, quæ similia sunt nominibus comparatiuis neu. ge. aduerbia inueniuntur, ut clarius, & ocus, & similia. In ens quoque inueniuntur aduerbia, ut totiens, & quotiens. Male igitur dicunt, qui toties præcipiunt dici, & quoties. In. r. etiam inueniuntur aduerbia, ut sat, & duntaxat, i. tantummodo, & componitur ex dum, & taxo uerbo, qd̄ est uel æstimare, uel dicere, uel licitari. In x. etiam desinit qd̄ cum ut uix, pax, quod est Græcum, & comicum aduerbium, & significat, quod tantummodo. Quædam uero desinunt in, ne, ut nunc. Alia in ps, ut deinceps, qd̄ est compositum a dein, & cep. pro. Illud etiam addit, q̄ a nominibus deriuantur aduerbia, ut sapiens sapienter, uel a pronominiibus, ut ab ille, illic, uel a uerbis ut detero deterius, uel a participijs, ut ab indulgens indulgenter, uel a præpositionibus, ut ab in, inter.

De Figura, & significatione Aduerbij. Cap. CLXXII.

Post speciem tractat Priscia. de figura, sed omnia, quæ ad figuram pertinent, in tractatu nominis, expedita sunt. Post hoc agit de significatione. Habet autem questionem, utrum significationem uocet significatum, uel significandi modum, quorum utrumlibet dicatur. Alia quoque suboritur, q̄ cur significatio magis dicatur accidens aduerbio, quam cæteris partibus, cū uiaque aliarum partium significationem habeat q̄uo aduerbium. Primum ergo dicendum, q̄ significatio in hoc loco (ut opinor) dī diuersitas significationum. Bene autem significatio dī accidens aduerbio. Accidentia namque partibus orationis dicuntur conuenientia ipsis, s̄m quæ uel inter se, uel cum alijs conuenienter habent contrui. Aduerbia uero s̄m diuersitatem significationum, diuerso modo cum uerbis habent contrui. Nā quod præteritum tempus significat, ut heri, & cum præterito uerbo contruitur, non cum futuro, uel cum præsentī, q̄ quia significatio non confert cum cæteris partibus orationis, iccirco non eis accidere dī, quemadmodum aduerbio. Dicit ergo, q̄ aduerbiorum alia sunt temporalia, alia uero localia. Post quas species multas alias subiungit, sed temporalium diuisionem primo exequitur. Horum igitur alia communiter tempus significant, i. diuersa tempora indifferenter alia discretē. Quæ uero dī discretē, alia significant præteritum tempus, ut multoante, alia p̄sens, ut nunc, alia p̄sens, & præteritum perfectum, ut modo: p̄prie ergo dī nunc lego, nec nisi improprie, nunc legi, sed & modo lego, & modo legi proprie habet dici, & in hoc differūt nūc, & modo. Sumitur autem, & nunc pro infinito aduerbio, quod est aliquando, unde & nunc (licet non satis proprie) iungitur cū præterito imperfecto, sicut aliquando, quædam uero futurum tempus significant, ut cras. Sunt & alia diuersorum temporum communia, ut olim, dudum, quondam, unde Virgilius. Forsan, & hoc olim meminisse iuuabit. Quando etiam & ex eo composita diuersorum sunt temporum communia, ut aliquando, siquādo, nequando, quæ omnia dicit infinita, quia particulas temporis indeterminate significant, ut si dicam, aliquando scribā. Est autem quando relatiuum, ut ibi, Quando eram iuuenis peccauī, ubi subintelligitur tunc, & ad quando, habet ibidem referri. Est etiam infinitum, ut quando ueniam, uel quando faciam, uel dicamus, q̄ ponitur pro quodcumque, & sic ponitur infinite, accentu

accentu tamen discernuntur. Nam si est interrogatiuum acuit primam, si vero relatiuum, vel infinitum, per omnes syllabas grauat. Illud quoque addit, quod ponitur pro aliquando, & pro quoniam coniunctione casuali, vt apud Virgilium, quando hæc te cura remordet. i. quoniam.

De Adverbij localibus. Cap. CLXXIII.

Adverbiorum localium quædam habent communes locorum significationes, quædam discretas. Eorum verò, quæ discretas habent significationes, alia significant ad locum, vt huc, alia in loco, vt hic, vel vbi, quod quando interrogatiuum est acuit penult. quando vero relatiuum est, grauat per omnes syllabas. Ita quoque, & vnde, Quædam autem significant de loco, vt hinc, illinc, quædam per locum significant, vt hac illac. Sunt rursus, quæ communes habent locorum significationes, vt peregrè sum, quandoque autem ad locum, vt peregrè eo, i. in peregrinationem, quandoque de loco, vt peregrè aduenio, i. peregrinando de alio loco ad istum venio, quæque significat per locum, vt peregrè transeo. Similiter ponè, & super huiusmodi alia, quæ quia inquit casibus iunguntur, & eis præposita grauantur putantur esse præpositiones, licet proculdubio sint aduerbia, propter quod tradit differentiam inter præpositiones, & aduerbia, hanc. scilicet quod illa propriè dicenda est præpositio, quæ nunquam separata per appositionem sine casualibus potest proferri, vt, ex. Aduerbia vero, licet casualibus, vt vltra murum, ponè domum, tamen cum verbis sine casualibus poni possunt, vt apud Virgilium. Ponè subit coniunx &c. In hoc quoque differunt, quod aduerbia per se prolata, ceram habent significationem, vt vltra, per se locum significat, præpositio vero non, sed ex diuersis adiunctis, diuersas contrahit significationes. Aliud enim significat, de, cum dico, de partibus orationis, aliud si dicas, de loco in locum. Illud quoque adiungit, quod sunt quædam aduerbia ad locum significatione tantummodo, vt dextrorsum, & similia. Eodemque modo Italiam versus, Siciliam versus, significat ad locum, quæ aduerbia esse composita ostendit accentus, quia. scilicet ab vno proferuntur accentus, nisi illud dicatur, quod verum, & versus postposita inclinant sibi nomina, vt supra demonstratum est. Illud etiam dicit, quod militæ significat in loco, cum pro adverbio ponitur, quomodo Vesper, in tempore significat. Et, quod localia aduerbia pro temporalibus ponuntur, vt inde, proinde, vel postea, & vbi pro postquam, & hic pro tunc, temporalia vero nunquam pro localibus.

De Cæteris speciebus Adverbiorum. Cap. CLXXIII.

Ponit deinde tertiam speciem adverbiorum. i. adverbium dehortatiuum, vt ne, quod accipitur pro neque, & tunc est coniunctio copulatiua, & ponitur pro, vt non, & tunc est coniunctio causalis. Sciendum tamen, quod in his ponitur et ne, pro valde: Sunt rursus aduerbia abnegatiua. i. abnegatione significanti, vt non, haud, & huiusmodi alia. Addit quoque, quod alie partes ponuntur pro adverbij diuersarum significationum, & est quædam duæ ponuntur pro vna, vt nullomodo, nullatenus, vnde videtur voluisse, quod nulla istarum sit composita dictio, quod si ita est, non sub vno accentu debet proferri, sed qui accentum pronuntiant super ante penultimas, dicunt nullomodo duas esse partes, & tamen debere sub vno accentu proferri, vt notentur pro vna particula poni. Idem, & de nullatenus. Sunt etiam qui dicunt, quidem, nulla pars est composita, sed dicunt Prisdixisse duas partes, quia duæ integræ ibi inueniuntur coniunctæ, licet per compositionem, quod satis potest esse. Sunt etiam quædam confirmatiua. i. confirmationem significantia, vt profecto, & similia. Inueniuntur etiam duæ partes pro vno adverbio confirmatiuo, vt quamdiu, & cur non, & quid istic, interrogatiue ponuntur, pro certe. Addit tamen, & alterius speciei aduerbia, quæ appellat iuratiua, vt medius fidius. Illud quoque dicit, quod per præpositio pro adverbio iurandi ponitur, quod nunquam fit, nisi casuali coniuncta sit. Adiungit rursus optatiua. i. quæ optationem significant, vt vtinam, o. vtinam componitur ab vti, & nam. Item quædam sunt horatiua, vt age, quod videtur inquit plurale habere. Agite, sed quia agite, de verbo trāslatum est in adverbium, licet ibi proprietatē verbi amittat, tamē non significatione, sed vsu exigente, pluribus tamen adiungitur personis, ac si verbum ibi propriè esset. Agit vero postea de remissiuis adverbij, quæ dicit horatiuis esse contraria, quia cum illa motum animi ex citare videantur, remissiua e contrario sedant, vt paulatim, & similia. Præter hoc etiam sunt aduerbia qualitatē, vt bene. Quantitatis, vt parum, Similitudinis vt sicut. Dubitatiua quoque, vt forsan. Congregatiua, vt simul. Discretiua, vt seorsum. Ordinatiua, vt deinde. Interitiua, vt prorsus. Comparatiua, vt magis, & minus, de quo dicit, quod adiunctum cum qualitate contra-

ria, significat, quod comparatiuum contrarij positiui, vt miuus stultus, dicitur pro prudentior. Adiungit postea de superlatiuis, cuiusmodi sunt maxime, & minime, & similia. Et vide, quod cum ocyus, & ocyssime, dicantur deriuari a nomine Græco ochis, tamen habent nomina Latina ex quibus deriuntur, scilicet ocyor, & ocyssimus. Non enim quantum ad vocem fit, sed quantum ad significationem a duobus dicimus his anomale. Vbi enim Græci dicunt dis, & Latini dicunt bis. Cæteri autem numeri à vocibus suis faciunt regulariter aduerbia, vt a tribus ter, a quatuor quater. Et vide, quod a quinque, vtque ad mille, definiunt aduerbia in es, propter, vt a quinque millies, A quot autem deriuata, & a tot terminantur, in ens, vt quotiens, & toriens. Et sunt aduerbia hæc numeralia. Et sic addit pro vna specie numerali.

De Adverbij æquiuocis, & de ordine Adverbiorum.

Cap. CLXXV.

Illud etiam adiungit, quod sicut sunt nomina synonyma, & polionima, ita quoque, & aduerbia. Polionima sunt æquiuoca, quæ. scilicet plura significant, vt ibi tempus, & locum, similiter habent diuersas significationes, quo, qua, quando, cum sint relatiua, & interrogatiua, & infinita. Tandem, quoque, & est adverbium temporale, & coniunctio expletiva, & sic accipitur æquiuoce, similiter & o, & est adverbium admirandi, vel indignandi, & est propriè interiectio, sed interiectio, & adverbium tantam habent affinitatem inter se, vt species vnus dicatur species alterius. Est quidem vocandi, & admirandi, vt ibi, O qualis facies, &c. Et est adverbium indignandi, vt apud Cicronem, o tempora, o mores. Et est etiam optandi, vt Assis, o placidus. i. vtinam assis, &c. est iterum, o, nomen literæ, & sic ponitur æquiuoce. Inueniuntur synonyma, vt videlicet, cum sint diuersa voce, sunt eiusdem significationis, vt olim, dudum. De ordine etiam adverbiorum adiungit, quod magis deberent præponi verbis, quam supponi, quomodo adiectiua nomina substantiuis, ne liceat auditoris animo euagari, sed suspensus expectet substantiui adiunctionem, & ita deum rem substantiui cum determinatione simul intelligat, velut cum dicitur, Albus homo. Tamen sciendum, quod aduerbia licet etiam præponere proferre, exceptis monosyllabis, quæ omnia debent præponi, vt non, ne, dum, cum, quando est temporale, quod ideo determino, quoniam aliter acceptum habet præpositio esse. Ita, quoque, & per, præponitur semper, quando ponitur adverbialiter pro valde, vt per pulchra. Item demonstratiua aduerbia, vt ecce, & interrogatiua, vt cur, quare: & horatiua, vt age: & similitudinis, vt quasi: & vocandi, vt heus: & optandi, vt vtinam. Hæc omnia, inquam semper verbis præponi.

De Interiectione.

Cap. CLXXVI.

Post hoc adiungit de Interiectione, quia tantam habet cum alijs affinitatem, vt Græci eā inter aduerbia posuerint. Et ideo, quia interiectio habet in se vim verbi. Interiectio. n. sicut adverbij, vel adiungitur verbis vel verba ei subaudiuntur, vnde habet significationē vbi in se. Inde est, quod Latini vnā partē per se ab adverbij separandā esse voluerunt, præsertim cum, nullum adverbij significet effectū verbi cui adiungitur, quod interiectio, vnde & Osanna dicitur, quasi salua obsecro. Nam osi, idem est, quod salua, anna vero interiectio est obsecrans, propter, quod & verbum obsecrationis in illa interiectione intelligitur. Et ne quis opponeret, quoniam doctē signat, quod docet. Subiungit, quod interiectio plenam animi motus significationem habet in se. etiam si non addatur verbum. Et vide, quod interiectiones illis tantum verbis adiunguntur, quæ affectus ipsa signant, vt, papē tantum verbo significanti admirationem. Si quæras quare addatur ei tale verbum, cum interiectio eius intellectu in se habeat, credo ad maiorem rei expressionem. Item sciendum est, quod non solum interiectio significatiua, vt papē significat affectum, sed etiam voces, quæ non inuentæ sunt ad placitum, sed per admirationem interiaciuntur, cogente pulsu cuiusque passionis animi, vt ha, hei, & similia. Et vide, quod interiectiones alie significant affectum gaudij, vt euax, alie doloris, vt hei, alie timoris, vt atar, admirationis, vt papē: his connumerant quidam Grammatici mutationes illiteratorum sonituum, vt risus, ha-ha-he. Indignationis phi. Differunt sūtem hæc a supradictis naturalibus, quoniam illæ nihil aliud sunt, quàm naturales soni literati. Istæ vero mutationes illiteratorum sonituum, quia non sūt cū pronuntiatione literali. Itē quædam voces sūt acceptiones diuersas ad diuersas partes orationis pertinent, vt, o, cum significat indignationem, vel dolorem, vel admirationē, interiectio est. Quando autem est vocandi, vel optandi, est adverbium: cū autem nomen est ipse literæ, nomen est. Ita quoque

Speculum Doctrinale Vincentij.

quoque, a potest esse præpositio, & nomen. Sic etiam pro, præpositio est, & interiectio, ut apud Lucanum. Pro si remeasset in urbem. Quod ergo quidam aspirant hoc modo, pro, cum interiectio est, error est. Dicunt tamen, quod proho, integra debuit esse interiectio, ut vaha, sed apocopata est vltima, o, sed hoc ex nulla habet autoritate. Illud vero, quod præpositio sit, & etiam interiectio, ex auctoritate hoc in loco habemus. Illud quoque addit, quod accentus interiectionum incerti sunt, quia non plana, & expressa voce proferuntur, immo secundum coniunctionem affectus animi alio, & alio accentu pronuntiantur. Vide ergo, quod interiectionum genera posuit. Interiectiones significatiuas ad placitum, & naturales, quæ sunt soni literati, & imitatorias. Nunc vero addit, quod aliz partes interiectiuz possunt proferri, vel singulæ, ut in sandum, vel plures, ut Pro facinus. Item notandum est, quod quæ voces propriæ interiectiones sunt, semper primitiuz sunt, ut papæ, cuax, & his similes.

De Coniunctione.

Cap. CLXXVII.

AD vltimum de coniunctione. Causa inuentionis coniunctionum est hæc, videlicet, ut habeamus qualiter, vel duocalasalia cum eodem verbo iungere possemus, ut Socrates, & Plato disputant: vel duo verba cum vno casuali, ut Plato legit, & disputat, vel duo aduerbia, cum eodem verbo, ut, & bene, & docte legit. At ergo, Coniunctio est pars orationis indeclinabilis coniunctiua aliarum partium orationis, siue coniungat sensum eorum, ut copulatiua, siue disiungat, ut disiunctiua. Quod autem apponit vim, vel ordinem demonstrans, non est (ut opinor) de corpore descriptionis, sed quædam diuisio coniunctionis. Vim ergo intelligit actor copulationem, quædo, scilicet coniungit duas substantias cum vno accidentis, vel econuerso, siue diuersa accidentia diuersis subiectis. Et, ut absolutius dicam vim vocat potestatem omnium coniunctionum, nisi continuatiuarum, vel subcontinutiuarum. Ordinem vero vocat consequentiam, quando, scilicet coniunctio demonstrat, quod vna res naturalis necessitate consequitur alia, qui ordo, in solis continuatiuis, & subcontinutiuis consideratur.

De Figura, & Specie Coniunctionis.

Cap. CLXXVIII.

ACcidunt autem coniunctioni tria, scilicet figura, species, ordo. Speciem autem dicit, quam alij potestate nominant, quæ eo, quod significat consideratur. De figura nihil aliud dicendum hic, nisi quod de nomine tractando diximus. Sunt autem coniunctiones quædam simplicis figuræ, ut at, sunt aliz vero compositæ, ut atque, etenim. Quod autem hæc sunt compositæ patet ex accentu. Agit postea de accidenti secundo, scilicet de specie. Species autem appellat hic, diuersitates coniunctionum, secundum diuersitatem con-significationum, sunt autem multæ. Prima quarum dicitur decopulatiua, ut at, & quoque, quando ponitur pro que, sunt aliz copulatiuz, quæ per abnegationem sensum copulant, ut nec, neque. Vide ergo, quod aliz sunt affirmatiuz, ut que, & huiusmodi. Aliz sunt negatiuz, ut nec, neque. Secunda species dicitur continuatiua, vide ergo, quod coniunctio casualis, & magis, & minus communiter accipitur. Magis communiter accepta quinque species habet. Nam alia est continuatiua, alia subcontinutiua, alia adiunctiua, alia effectiua, alia propriè causalis. Et hæc est quam minus communiter causalem diximus vocari. Harum autem quinque specierum duæ primæ continuatiua, scilicet & subiunctiua consequentiæ necessitatem retinent. Tres vero reliquæ ab omni consequentiæ necessitate absolutæ sunt. At ergo quoniam continuatiuz sunt quæ signant continuationem rerum, scilicet rem rei continuari, ita quod vna res ab alia ex necessitate consequitur, ut si iterum dormit. Dicit autem, quod ista coniunctio, si rerum consequentiam demonstrat, quandoque, & quandoque causalis est illa, scilicet quinta species, quæ necessitatem consequentiæ non habet, ut si legas doctus eris. Similiter, si, siue, seu, tam continuatiuz sunt, quæ causas non necessitat. Quotiens enim, si, in oratione ponitur, aliam oportet præcessisse orationem, cui si, supponatur. Porro, quia descriptio continuatiuarum superius data, subcontinutiuis etiam conueniebat, determinat, quod continuatiuz signant qualis sit ordo, & natura rerum, id est quæ res in illo ordine natæ sunt, ut vna posita ex necessitate altera sequatur, signat dico cum dubitatione essentiz. Subcontinutiuz verò consequentiæ conuenientem, & necessariam causam continuationis, id est rei continuatæ ad alteram non conditionaliter, sed cum essentia rerum, ut quia, quoniam: ut si dicas, quoniam ambulat mouetur, signans vtrumque fieri, & ambulationem, & motum, conuenienti ordine, ita quod ambulatio sit causa, ad quam motus sequitur ex necessitate. Ergo illæ conditionaliter, & dubitatiue, istæ vero per affirmationem rerum essentiam demonstrant.

Adiunctiuz coniunctiones dicuntur, quæ subiunctiuo modo adiunctæ, vel causam finalem non iam esse, sed ut sit, vel efficiantem, si sit, aliquid consequi ex necessitate ostendunt. Vt si dicam, Exerce te, ut sis sanus, nam sanitas finalis causa exercitij est. Rursus cum dicam, Si legas doctus eris, hæc coniunctio, si, adiuncta subiunctiuo modo, ostendit causam efficiantem, id est lectionem non iam esse, sed si sit, ostendit fore, doctum sequi non ex necessitate. Effectiua coniunctio est illa, quæ effectui per indicatiuum iuncta, causam non necessario probare nititur, ut Legi, nā doctus sum. Et nota quod ut, pro uly, Græca coniunctione accipitur, & tunc nullā denotat causam, quāvis ipsa sit adiunctiua, cuius est causam ostendere, ut si dicas, Non dum contigit, ut per alium nauigarem. Proprie causalis dicitur, quæ causæ per indicatiuum iuncta, effectum probat necessario, ut quoniam prodest igitur lege. Præterea dicit, quatenus, esse adiunctiuam coniunctionem, quando in a Græcam coniunctionem significat, quod ideo determinat, quoniam duas partes possemus intelligere, quatenus, vel etiam, pro uly, Græca accipitur, sicut supradictum est de ut. Et vide, quod in illo exemplo Virgilij. Cum faciam vitulam, non est, cum, aduerbiū temporale, sed est coniunctio posita pro, si. Illud quoque addit, quod nomina, vel pronomina, vel præpositiones, vel aduerbia loco causalium coniunctionum inueniuntur: pronomina, ut ideo, quod alij compositum dicunt esse ab id, & eo, pronominiibus. Alij dicunt, quod duo illa pronomina irregulariter coniuncta, sunt pro coniunctione posita. Nomina quoque inueniuntur poni pro coniunctione, ut qua causa, qua propter, quamobrem.

Adhuc de quibusdam speciebus coniunctionum.

Cap.

CLXXXI.

Agit postea de approbatiuis, quæ approbant rem cui adiunguntur, ut equidem merui, ecce, equidem, approbatiua est. Dicit etiam, quod causales illæ, scilicet quæ adiunctiuz sunt, ponuntur pro approbatiuis, ut apud Virgilium: Dij si qua est cælo pietas. Disiunctiuz autem sunt, quæ cum verba coniungant, tamen res, & sensum disiungunt, ut alteram esse, alteram non esse significant, ut vel dies est, vel nox est. Hæc aliquæ indicatiuz sunt, aliquando dubitatiuz. Indicatiuz inquit, ut aut lux est, aut tenebræ. Omnis enim habens oculos ex oratione ipsa concipit, quod membrum eius concedere debeat. Cum autem dicitur, aut prodest diuitias querere, aut non, dubitatiua est ibi aut, coniunctio; quia sepe prodest, & sepe nocet diuitias querere. Subdisiunctiuz sunt, quæ cum vocem habeant disiuunctiuarum, vtrumque tamen eorum, quæ quantum ad vocem videntur disiuunctiuz esse significant, vel simul, id est in eodem tempore, vel discretè, in diuersis temporibus. Simul, ut apud Terentium, vel rex mihi, & c. quasi alij mihi agebant gratias, vel. i. etiam rex. Et rursus Alexander siue paris, id est, Alexander qui & paris dicitur. Discretè autem, ut tota die vel legit iste, vel cogitat, non hæc duo simul, sed nunc hoc, nunc illud. Item si dicam, Vel tu nicam mihi accommoda, vel etiam penulā, subdisiunctiuum est, quod autor ostendit. Nam hoc videntur sonare, quod alterum solum petam. Si quis ad intentionem inquit meam respicit, videbit me vtrumque petere, & libenter accipere. Potest etiam ibi vel esse disiuunctiua, ut sit sensus. Accommoda, vel alteram tantum, vel vtraque, hoc enim non potest simul esse. Ad dicit etiam, quod vel, diminutiue ponitur, ut apud Lucanum. O felix si te, vel sic tua Roma videret, vel. n. posuit pro saltem. De disiuunctiuis, quæ electiuz dicuntur agit postea, hæc autem sunt quæ diuersis præpositis nos aliquid eligere ex eis ostendimus, ut diues esse malo, quā pauper. id est hoc, non illud. Duplicatur etiam quā, & est quanquam, aduersatiua coniunctio.

Adhuc de eodem.

Cap. CLXXX.

Post hoc adiungitur de aduersatiuis, hæc sunt, quæ aduersum conuenienti significant. Recte autem dicitur conuenienti. Aduersari nanque, & negare rem prius concessam puerile esset, sed quod est conueniens rei prius concessæ, sæpe abnegamus, & contrarium ponimus. Et vide, quod saltem, cū sit aduersatiua, habet etiam diminutiua significationem. Ita quod simul habet vtranque vim. Et est aduersatiua conuenienti, hoc solo respectu, quia diminuit conueniēti. id est minus, quā sit conuenienti ponit, ut si amicum rogans dicas. Si non vis iuuare me charitate, saltem iuuare me precio. Minus enim conueniens est iuuare precio, quā charitate. Illud quoque addit, quod, ne, inuenitur significare diminutionem, ut apud Salustium: Ne illud corruptis moribus, & c. pro nedum, quasi dicat res secundæ sapientum animos fatigant. Et supponitur per ironiā. Nedum illi & c. q. d. si res secundæ sapientū aīos fatigant, poterūt fatigare animos corruptorū, quod minus est. Postea dicit, quod apud Græcos abnegatiuz sunt coniunctiones, chen, & an, nos autem huiusmodi non habemus, sed sine illis vimur verbis

verbis subiunctiuis in eadem significatione, ubi enim Græci dicunt, en fecissem, nos dicimus, fecissem, si potuissem, Collectiue sequuntur, quæ & rationales dicuntur, quoniam per illationem alicuius rei colligunt rationem, ut ergo, igitur, itaque, quæ antepenult. acuitur, quia si non acuitur, duæ partes sunt. Et vide, quæ rationalis coniunctio inuenitur expletive, ut apud Terentium. Mihi ne ergo. Hic enim ergo, quantum ad sensum nihil operatur, similiter, & quin expletive ponitur, ut apud Virgilium. Quin occidit uno, &c. De dubitatiuis addit subsequenter, hæ sunt quæ dubitationem significant, ut an, & ne correpta, quod ideo dicit, quia quando produ. est, negatiua est, ut Ne facias. Est autem differentia inter aduerbia dubitandi, & inter coniunctiones dubitatiuas, quia hæ aliqua coniungunt, ut si dico, Vide an Sortes sit sanus, an non. Illa autem nihil coniungunt, sed uerbis tantum adiiciuntur. Et uide, quæ dubitatiue coniunctiones frequentissime sunt interrogatiue. Interrogatiua tamen non est species coniunctionum, sed accidens, nulla enim coniunctio ex vi coniunctionis interrogatiua est: potest enim dici, quæ in ipsa interrogatione copulat, ut cum dicitur Est ne Sortes sanus? hoc enim exigit addi, uel subintelligi, Est ne Sortes sanus, an non est sanus? quamuis plerique dicant, ne, quando interrogatiue ponitur, esse aduerbium interrogandi, quemadmodum quando eadem, ne, producitur, est aduerbium prohibendi, quod satis congrue potest dici. Illud quoque addit, quæ, ne, confirmatiue ponitur, & tunc aduerbium est. Item quæ hæc sola coniunctio apostropham accipit. Item quæ necne accipitur pro an non, & tunc est dubitatiua. Completiue sunt, quæ orationem complent, & non sensum, quæ & expletive dicuntur, quoniam extra plenum sensum orationis ponuntur: illis enim sublati integer manet sensus. Et uide, quod illæ eadem quæ copulatiue sunt, ad alias species coniunctionum pertinent plerumque, ut si dicas. Eneas uero, & pius, & fortis fuit, hic expletive ponitur uero. Sin autem dicas, Eneas quidem pius fuit, Vlixes uero altus, hic per copulatiua accipitur. Potest tamen dici, & distributiua, quia diuersas res diuersis attribuit personis. Est itaque copulatiua coniunctio alia simpliciter, alia cum distributione.

De Ordine Coniunctionum, cæterarumque partium.

Cap. CLXXXI.

Executis accidentibus coniunctionum, agit de ordine, qui communis est pene omnibus dictionibus. Pene dictum est, quia sunt quædam dictiones, quæ licet suum habeant ordinem, tamen nullum in eis respectus ordinis habet, ut homo legit, uel legit homo, & indifferenter habetur. Dicit itaque Priscia, quæ dictionum quædam præponuntur naturaliter, ut præpositiones casualibus: Naturaliter autem dicit, quia etiam inuenitur præpositio postposita, ut nobiscum, sed hoc non habet ex natura, & vi præpositionis. Habent etiam coniunctiones suum ordinem, quædam semper præponuntur, ut at, ac, aut, vel, nec, neque, si, quin, quatenus, si, seu, siue, ni. Sed dicitur si, postposita esse, quia necesse est, ut præponatur aliquid. Aliæ semper postponuntur, ut quæ, ne, ue, he, dicuntur enclitice, id est inclinatiue. Aliæ autem pene omnes a prædictis indifferenter, & postponi possunt, & præponi. Pene dictum est propter et, & atque, quæ non possunt postponi, nisi poetica auctoritate, ut Virgilius. Suspiciens altam lunam, & voce præcatur. Actor. Hæc de singulis partibus orationis earumque proprietatibus, iuxta Petrum Helyam, qui Prisciani summam breuiter colligit, ac diligenter exposuit ad præsens excerpta sufficiant, nunc ad cætera, quæ communia sunt transeamus.

De Analogia partium. Cap. CLXXXII.

Isidorus ubi supra. j. lib. Analogia Græcè, Latine simili comparatio, siue proportio nominatur. Cuius hæc vis est, ut quod dubium est, ad aliquid simile, quod non dubium referatur, ut incerta certis probentur. Octo autem modis comparatio analogiz colligitur, id est qualitate, comparatione, genere, numero, figura, casu, extremitatibus syllabarum, & similitudine temporum, si quidem de his unum defuerit, iam non est analogia. i. similitudo, sed est anomala, id est extra regulam, ut Lupus, & Lepus totum conueniunt, sed dissentiant casu, facit enim Lupi, Leporis. Nam regulariter est, dum quæris utrum Trames, masculinum sit, an femininum, similis est illi in omni declinatione Limes, & erit masculus. Item in comparatione positiuorum, ut si dicas, Doctus, magnus, positui sunt, & sui similes. Fit & per diminutionem, ut puta Funem masculinum esse Funiculus ostendit, sicut Marmor neuiri esse generis Marmuscule indicat: nam quod genus in principalitate est, id esse solet in diminutione, sed hoc non semper, ut pistrinum, pistrilla: sed quia scire debemus ex positione declinationem, & ex diminutione genus colligere.

De Constructione partium orationis. Cap. CLXXXIII.

Prisicius in lib. constructionum. Prædictarum uero partium ordinatio fieri solet ad constructionem orationis perfectæ. Quam scilicet constructionem dictionum Syntesim Græci vocant. Sicut enim literæ, quæ dicuntur prima, & indiuidua materies esse uocis humanæ, non quocumque modo iunctæ, sed per aptissimam ordinationem coeunt, faciunt syllabam, & syllabæ dictionem, sic & dictione, orationem. Est enim oratio comprehensio dictionum aptissime iunctarum. Quidam uero solacium imperitiæ suæ querentes: non oportere aiunt, querere causas ordinis elementorum, & ordinationis casuum ac generum, & temporum ipsarumque partium suspicientes fortuitas esse positiones ordinationum, sed ex hac opinione contingeret generaliter nihil per ordinem accipi, nec contra ordinem peccare, quod penitus stultum est estimari. Sicut igitur a sapientibus apta ordinatione partes orationis traditæ sunt, cum primo nomen, secundo uerbum posuerunt. Nulla quippe oratio complectitur sine his, quod in illa constructione licet ostendere, uerbigratia. Idem homo lapsus, heu hodie concidit. Hic omnes insunt orationis partes, absque coniunctione, quæ si addatur aliam orationem exigit. Ab hac inquam si nomen aut uerbum subtrahas imperfecta fit oratio: si uero cætera subtrahas omnia, & omnino necesse est orationem deficere. Verumtamen sicut in elementis alia sunt uocalia, quæ per se uocem perficiunt, alia consonantia, quæ sine uocalibus hoc agere nequeunt. Sic & in dictionibus quædam per se dicendæ sunt, ut in uerbis maxime imperitiis, uel nominibus, uel pronomibus, sæpe uidebitis, uel etiam aduerbiis, quæ quando adiiciuntur antecedentibus actionibus, uel orationibus, ut cum ad illos, qui optime dicunt aliquid, aut agunt, clamamus, bene, recte, diserte. Aliæ uero sunt, quæ cæterarum sine adiunctione partium ad perfectionem sensus proferri non possunt, ut præpositiones, aut coniunctiones, quæ semper per significanc, & non per se, uide & significatio variatur illarum, ad vim sibi coniunctarum. Multæ uero sunt dictiones, ad quas explanandas, maxime necessaria est constructio, quia diuersas habent significationes, quæ per ordinationem declarantur, ut in uerbis amato, doceto, & secundæ sunt, & tertiæ personæ, additione uero pronominum discernuntur, ut amato tu, amato ille. Sic, & in nominibus diuersi casus, aut generis, aut numeri, similes uoces inueniuntur, ut huius poetæ, huic poetæ, hi poetæ, o poetæ. Multa quoque, & in aliis partibus inuenies similia, nec aliter ea discreta, nisi ex ordinationis consequentia, id est casus casibus, genera generibus, & cætera congruè disponendo. Confusio namque significationis, per ordinationis iuncturam, & accidentium discuitur.

De Constructione ad intellectum referenda.

Cap. CLXXXIII.

Omnis autem constructio (quam Græci Syntesim vocant) ad intellectum uocis est referenda. Itaque per diuersas figuras in constructione solent autores accidentia uariare. Quæ quamuis ad ipsas dictiones incongruè deposita esse uideantur, ratione tamen sensus ordinata rectissime e se iudicantur. Verbigratia. Prima persona, & tertia in unum figuratiue coeunt, ut apud Virgilium. Ille ego qui quondam. Est enim intellectus. Ego Virgilius, ille Virgilius, qui scripsit Bucolica, uel Georgica. Diuersi quoque numeri, ut idem in primo Eneide. Pais in frustra secant, per partem Troianorum multi intelliguntur. Diuersa genera, ut Præneste sub ipsa, namque neutrum est, sed quoniam uerbs intelligitur, ad intellectum magis, quam ad uocem nominis ipsa femininum redditur. Idem quoque per accidentia omnium partium orationis frequenter inuenitur. Actor. De constructione singularum partium breuitatis causa prætermitto, maxime quoniam in præcedenti de illis tractatu, iuxta magistrum Petrum Helyam, multa quoque de ipsarum ordinatione occasionaliter interposita sunt.

De Orthographia. Cap. CLXXXV.

Isidorus ubi supra. Orthographia Græcè, Latine recta scriptura interpretatur. Ortho, enim recta, graphia, scriptura dicitur. Hæc disciplina docet scribendi notitiam, ut puta, ad, est præpositio, d, literam, cum est coniunctio, t, literam accipit, Haud quando est aduer, negandi d, litera terminatur, & aspiratur in capite, quando autem coniunctio est per, t, literam sine aspiratione scribitur. Apud præpositio per d, scribitur sicut, apud patrem, quoniam ueteres sæpe apud, pro ad, ufi sunt, duabus literis ex his medijs subtrahitis. Equus, quod est animal, p e, solam scribendum, æquus, quod est iustus, per æ dyphthongum scribendum. Exsul addita s, debet scribi, quia exsul dicitur extra solum esse. Exultat melius sine s, litera scribitur, nam cum ipsa x, ex c, & s, constet, quomodo cum in ea fit, rursus ei additur alia. Aequor per dyphthongum scribendum est, quia ab æ qualitate,

Speculum Doctrinale Vincentij.

qualitate, non ab aqua est nomen factum. Foedus, quod est de-
formis per e, solam scribendum. Foedus, quod est pactum cum
oe, diphthongo scribendum. Gnatus, quod est filius per g, scri-
bendum, quia facit generatus. H, quæ est aspirationis nota, in la-
tino tantum vocalibus adiungitur, ut honor, humus, homo, aspi-
ratur, & consonantibus, sed in Græcis, & Hebræis, non omnibus.
K litteram antiqui præponebant, quotiens a sequebatur, ut Ka-
put, Kanna, Kalamus. Nunc autem Karthago, & Kalendæ, per
eandem tantum scribuntur. Omnia autem Græca nomina
qualicumque sequenti vocali per k, sunt scribenda. Ora finium
per o, hora dierum per h, scribendum est. Onus si de onere ve-
nit, per o, scribendum est. Si de honore cum aspiratione. In du-
bis quoque verbis consuetudo veterum erat, ut cum eadem li-
tera alium intellectum correpta, alium producta haberet, longæ
syllabæ apicem apponebant, ut puta populus an arborem signi-
ficaret, an hominum multitudinem, apice distinguebatur. Sic
& vbi litteræ consonantes geminabantur, sicut cum superpone-
bant, ut sella, terra, asseres (veteres enim non duplicabant) qua
nota ammoneretur lector geminandam esse litteram, nunc tamē
duplicandæ litteræ, & duplicatæ scribuntur. Idem in lib. 6. Glo-
riorum studium, quod loqui debeas competenter scribere, &
quæ scripta sunt sine aliqua erroris ambiguitate proficere. Vox
enim articulata a pecoribus nos sequitur, scribendi verò ra-
tio ab imperitis, ita perfectum hominem duo sibi ista vendicant,
ac defendunt.

De Materia, & instrumentis scribendi. Cap. CLXXXVI.

Veræ litterarum materies paruulorum nutrices. Ipsæ dant
ingenium pueris, primordia sensus. Græci autem, & Tusci
primum ferro in ceris scripserunt, postea Romani iussit-
runt ne grafium ferreum, quis haberet. Postea institutum est,
ut ceram ossibus scriberent, grafium autem Græce, Latine scri-
ptoriū dicitur. Nam grafia scriptura dicitur. Chartarum vsum
primum Ægyptus ministravit ceptum apud Memphiticam vr-
bem. Memphis enim ciuitas est Ægyptiorum, vbi chartæ vsum
inuentus est primum, sicut ait Lucanus. Consecitur bibula Mé-
phicis charta papyro. Bibulam autem papyrum dixit, quod hu-
morem bibat. Charta autem dicta, quod carptim papyri regi-
mem decerptum glutinatur. Pergameni reges cum charta indi-
gerent, membranas primi excogitauerunt, unde & pergamenarum
nomen hucusque tradente sibi posteritate seruatum est, hæc
& membrana dicuntur, quia ex membris pecudum detra-
huntur. Fiebant primum coloris lutei, idest crocei. Postea verò
Romæ candida membrana reperta sunt, quod apparuit inabile,
eo quod & facile sordescant, aciemque legentium lædant. Mé-
brana autem, aut candida, aut lutea, aut purpurea sunt. Candi-
da naturaliter existunt. Luteum membranum bicolor est, quod
a confectore vna tingitur parte, idest crocatur. Purpurea verò
insciuntur colore purpureo, in quibus aurum, & argentum li-
quescent patescat in literis. A scribendo Scriba nomen accepit.
Instrumenta scribæ calamus, & penna. Ex his enim verba pagi-
nis insinguntur, sed calamus arboris est, penna auis, cuius acu-
men in duo diuiditur in toto corpore vnitatem seruata. Credo
propter mysterium, ut in duobus apicibus vetus, & nouum tes-
tamentum signaretur, quibus exprimitur verbi sacramentum
sanguine passionis effusum. Distus autem calamus, quod liquo-
rem ponat, unde & apud nautas, calare, ponere dicitur. Penna au-
tem a pendendo vocata, idest volando, est. n. vt diximus auum.

De Pronuntiatione. Cap. CLXXXVII.

Actor. De accidentibus dictionum, vel syllabarum multa
superius dicta sunt. Quod autem est in syllaba, vel dictio-
ne accentus, hoc esse videtur in oratione positura, quæ mo-
dum pronuntiationis ostendit, de qua hic pauca subiungam. Ipsi-
do. in lib. Ety. 1. Positura est ad distinguendos sensus per cola, &
comata, & periodos, quæ dum ordine suo apponitur, sensum no-
bis lectionis ostendit. Dictæ autem posituræ, vel quia punctis
positis annotantur, vel quia ibi vox pro intervallo distinctionis
deponitur. Prima positura subdistinctione dicitur, eadem & co-
ma. Media distinctio subsequens est, ipsa & cola. Vltima distin-
ctio, quæ totam sententiam concludit, ipsa est periodus, cuius,
vt diximus, partes sunt cola, & coma, quarum diuersitas punctis
diuerso loco positus, demonstratur. Vbi enim in initio pronun-
tiationis, nec dum plena pars sensus est, & tamen respirare opor-
tet, ut puta. Si vinco, sit coma, idest particula sensus, ubi autē in
sequen- tibus iam sententia sensum præstat, sed adhuc aliquid
superest, est sententiæ plenitudine. ut puta. Si vinco, & pereco, sit
cola, ubi verò iam per gradus pronuntiando plenam sententiæ
clausulam facimus, ut puta. Si vinco, & pereco, quid me ibi vince-
re præstat. sit periodus.

De Barbarismo, & Solæcismo. Cap. CLXXXVIII.

Barbarismus est vna pars orationis vitiosa in communi ser-
mone. In poemate Methaplasmus. Et fit duobus modis, p-
nuntiatione, & scripto. His bipartitis, quatuor species superpo-
nuntur. Adiectio, detractio, immutatio, transmutatio litteræ, syl-
labæ, temporis, toni, aspirationis. Fiunt etiam Barbarismi p hia-
tus. Sunt & malæ compositiones, idest Cacotheca, quæ vitia
nonnulli Barbarismos putant, in quibus sunt Metacismi, Labda-
cismi, Iotacismi, hiatus, collisiones, & omnia quæ plus æquo, mi-
nus resonantia ab eruditis auribus respuuntur. Solæcismus est
vitium in contextu partium orationis contra regulam artis Græ-
maticæ factum. Fit autem duobus modis per partes orationis,
aut per accidentia partium orationis. Per partes sunt Solæcismi,
cum alia pro alia ponitur, sit etiam in eadem parte oratio-
nis, ut cum ipsa pro se non in loco suo, neque vt conuenit poni-
tur. Per accidentia vt genere, &c. Solæcismus in prosa, in poe-
mate Schema nominatur.

De Ceteris vitij Grammaticæ. Cap. CLXXXIX.

Cum Barbarismo, & Solæcismo decem vitia nominantur,
hoc modo. Acyrologia est impropria dictio, vt huc ego si
potui tantum sperare dolorem, sperare enim dixit pro timere.
Cacophaton est obscena enunciatio, vel in composita dictio, vel
in verbo, vt Numerum cum nauibus æquat. Et Arrige aures
Pamphile. Pleunasmus est adiectus verbi superuacua ad ple-
nā significationē, vt sic Ore locuta est, pro sic locuta est. Periso-
logia est superuacua verborum adiectio, sine vlla vi rerum, vt
Ibant quo poterant, & quo non poterant non ibant. Macrologia
est longa sententia res non necessarias comprehendens, vt lega-
ti non impetrata pace, retro unde venerant domū reuersi sunt.
Tautologia est eiudem dictionis repetitio vitiosa, ut Egomet
ipse. Eclipsis est defectus quidem necessariæ dictionis, quā defi-
derat præcisa sententia, ut. Hic secum, deest enim, loquebatur.
Tapinosis est humilitas rei magnæ, non id agente sententia, qd
ostendit, vt Penitusque cauernas Ingentes, iterumque milite
armato complent, idest multæ legiones armatorum militū im-
pleuerunt cauernas. Cacofiniton est vitiosa compositio dictio-
num, vt Versaque iuuenum terga fatigamus hasta. Amphibolo-
gia est ambiguitas dictionis.

De Metaplasmo. Cap. CXC.

Metaplasmus est transformatio quædam recti, solitiq; ser-
monis in alteram speciem metri, ornatus, necessitatis ve-
causa. Huius species sunt. 14. Prothesis est appositio quædam
ad principium dictionis litteræ, vel syllabæ, vt gnæon, p nato, &
retulit pro tulit. Epenthesis est appositio ad mediam dictionem
litteræ, vel syllabæ, ut reliquias pro reliquias, & Induperator p
Imperator. Paragoge est appositio quædam ad finem dictionis
litteræ aut syllabæ, vt magis pro mage, vt potestur pro potest. A-
pheresis est ablatio de principio dictionis, contraria prothesis.
Syncope est abscisio de media dictione litteræ aut syllabæ, con-
traria epenthesis. Apocope est ablatio de fine dictionis litteræ aut
syllabæ peragoge contraria. Extasis est extensio syllabæ, contra
naturam verbi. Sistolē est correctio syllabæ contra naturā ver-
bi, contraria extasi. Dierefsis est diuisio syllabæ vnius in duas fa-
cta, ut est. Olli respondit rñdit res albai longai pro eo, quod est
albæ longæ. Sineresis est conglutinatio duarum syllabarum
in vna facta, contraria dierefsis. Sinaple est per intercep-
tionem concurrentium vocalium lubrica quædam, leuissq; col-
lisis, vt Atque ea diuersa penitus dum parte geruntur. Elipsis
est consonantium cum vocalibus asperè concurrentium, quædā
difficilis, ac dura collisio, ut Multum ille terris iactatus, & alto.
Antithesis est litteræ pro littera positio, vt olli pro illi. Metathe-
sis est translatio litterarum in alienum locum, nulla tamen ex
dictione sublata, vt Euandre pro Euader, & Timbre p Timber.

De Schematibus. Cap. CXCI.

Schemata Lexeos sunt, & Dianoeos, idest figuræ uerborum,
& sensuum. Sed Schemata Dianoeos ad Oratores pertinet,
ad Grammaticos Lexeos. Quæ cum multa sint, ex omnibus ne-
cessaria fere sunt. 17. quorum hæc sunt nomina. Prolepsis est
præsumptio rerum ordine secutarum, vt Continuo Reges ingē-
ti mole Latinus procedunt castis. Zeuma est vnius uerbi conclu-
sio, diuersis clausulis apte coniuncta, ut Tronigena interpres di-
uum, qui numina phebi, Qui tripodas Clauis lauros, qui fidera
sentis, &c. Ipozeus est figura superiori contraria, vbi diuersa
verba singulis quibuscumque clausulis subiunguntur. Silepsis
est dissimilium clausularum per vnum verbum conglutinata cō-
ceptio, vt hic illius arma, hic curru fuir. Anadiplosis est conge-
minatio dictionis ex vltimo uerbo præcedētis versus, & in prin-
cipio sequentis, vt Sequitur pulcherrimus astur, Astur ego ui-
dens. Anaphora est relatio eiudem verbi per principia versuum
plurimorum, vt Nate meæ vires, mea magna potentia solus.

Nate

Nate patris sumi, qui tela Cyphoea temnis. Epanaleus est verbi in principio versus positi in eiusdem fine repetitio, vt Ante etiam ceptrum dicit regis, & ante. Epizeus est eiusdem verbi in eodem versu, sine aliqua dilatione congeminationio, vt Meme assum, qui feci, in me conuertere ferrum. Paronomasia est quotienscumq; de nomine aliud efficitur nomen, velut quædam denominatio, sub vna significatione diuersa dictio, inceptio est amantium sed amentium. Scelysonomatio est multitudo nominum coniuñtorum quodam ambitu copulandi, vt Marfa manus, peligna cohors, festina iure ius. Paronomon, est cum ab eiusdem literis diuersa verba sumuntur, ut o Tite, tute tace, tibi tanta Tyranne tulisti. Omethelenton est cum dissimili modo dictiones plurimæ finiuntur, vt eos reduci, quæ relinqui, deuehi, quæ deferi malui. Omoetoproton est, cum in similes casus exeunt diuersa verba, vt merentes, fentes, lachrymantes, commiserantes. Poliptoton est multitudo casu varietate distincta, vt, litora litoribus cõtraria, fluctibus vndas. Imprecor, arma armis pugnent, ipsique nepotes. Irinos est ferries orationis tenorem suum, vsque ad vltimum feruans: vt. In principio cælum, terram, camposque liquentes. Lucentemque globum Lunæ Tyrranniaque astræ. Spiritus intras alit, &c. Polisinteton est multis nexa coniunctionibus dictio, vt Adamasque, Thoasque, Pelidesque Neaptolemusque, &c. Dialiton siue assinteton est figura superiori contraria, carens coniunctionibus, vt Ite, ferte citi flammæ, date tela, impellite remos.

De Tropis.

Cap. CXCII.

Tropus est dictio translata a propria significatione, ad non propriam, ornatus necessitatisve causa. Sunt autem tropi. 13. Metaphora est rerum verborumque translatio, hoc fit modis quatuor, ab animali, ad aiale, ab inanimati ad in aiale, ab inanimati ad in aiale, ab inanimati ad aiale. Cathacresis est usurpatio nominis alieni, vt parricidâ dicimus eum, qui occidit fratrem suum, aut piscinam, quæ pisces non habet. Methalensis est dictio gradatim pergens ad id, quod ostendit, vt Speluncis abdidit aris, & Post aliquot mea regna vidēs mirabor aristas. Methonomia est dictio quædam, veluti transnominatio, huius multæ sunt species, aut enim per id quod cõtinet id quod continetur ostendit, vt, Nunc pateras libate Iovni. aut contra, vt Vina coronam, aut per inventorem id, quod inventū est, vt Sine Cerere, & Bacho friget Venus, aut contra, vt Vina præcamur. Antonomafia est signatio vice proprii nominis, quæ fit modis tribus, ab animo, a corpore, extrinsecus. Epiteton est superposita dictio cum proprio nomine. Nā Antonomafia vicē nominis sustinet, Epiteton nunquam est, sine proprio nomine, vt Dira Celeno, Diua Camilla. Fit etiam Epiteton modistribus ab animo, a corpore, extrinsecus. His duobus tropis, vel vituperamus aliquem, vel ostendimus, vel ornamus. Sinedoeche est significatio pleni intellectus capax, cum plus minusve pronunciat, aut enim a parte totum ostendit, vt Puppæque tuæ, Puppæque tuorum, aut contra. Onomatopoeia, est nomen de sono factum, vt Tinnitus grīs, clangorque tubarum. Periphrasis est circumlocutio, quæ fit aut ornandæ rei causa, quæ pulchra est, aut mirandæ, quæ turpis est. Hiperbaton est transcensio quædam verborum ordinem turbans, cuius species sunt quinque, histerologia, anastrophe, parenthesis, themesis, sînchresis. Histerologia, vel histeron proteron, est sententiæ cum verbis ordo mutatus, vt Torrere parant flammis, & frangere saxo. Anastrophe est verborum tantum ordo præposterus, vt Italiam contra, pro contra Italiam. Parenthesis est interposita ratiocinatio diuersæ sententiæ. Themesis est vnus compositi aut simplicis verbi sectio, dictione vna, vel pluribus interiectis, vt Septem subiecta trioni, pro Sequentrioni, & saxo cere comminuit brum. Sînchresis est hiperbaton ex omni parte confusum. Hiperbole est dictio excedens fidem, augendi minuendive causa, augendi, vt Niue candidior, minuendi, vt tardior testudine.

De Allegoria, & quibusdam alijs figuris.

Cap. CXCIII.

Allegoria est tropus, quo aliud significatur, quàm dicitur, huius species sunt multæ, & quibus eminent 7. Ironia, antifrasis, enigma, Carientismos, paræmia, sarcosmos, antismos. Ironia est tropus, per contrarium, quod conatur ostendens, hanc nisi grauitas pronunciationis adiuuerit, confiteri videtur, quod negare contendit. Antiphrasis est vnus verbi ironia, vt Bellum minime bellum, vt Lucus eo, quod non luceat, & Parç eo, quod nulli parcant. Enigma est obscura sententia per occultam similitudinem rerum, vt mater me, genuit, eadem mox gignitur ex me, quod significat aquam in glaciem conualescere, & ex eadem rursus effluere. Charien-

tismos est tropus quo dura dictu, gratius proferuntur, vt cum interrogantibus nobis, nunquid nos quæserit aliquis. Respondetur Bona fortuna, vnde intelligitur neminem nos quæsisse. Paræmia est accommodatum rebus temporibusque pro- uerbum, vt. Aduersus stimulum calces, & Lupus est in fabula. Sarcosmos est plena odio atque hostilis irrisio, vt En agros, & quàm bello Troiane petisti Hesperiam, metire iacens. Antismos est tropus multiplex, numerosæque virtutis. Namque Antismos putatur omne quicquid simplicitate rustica, & faceta satis vrbantate politum est, vt illud. Qui Bauium non odit ame tua carmina Meui. Atque idem Vulpes iungat, & mulgeat Hircos. Omoesis est minus notæ rei per similitudinem eius, quæ magis nota est demonstratio, huius species sunt tres. Icon, parabola, paradigma. Icon est personarum inter se, vel eorum, quæ personis accidunt comparatio. Parabola, est rerum genere dissimilium comparatio. Paradigma est enar ratio exempli hortantis aut deterrentis.

LIBER TERTIVS.

De Logica, & eius intentione. Cap. I.



LOGICA est scientia ordinandi præpositiones enunciatiuas secundum figuras logicas, ad eliciendas conclusiones quibus peruenitur ad cognitionem dictorum, & ad iudicandum de illis, vtrum vera sint an falsa. Isidorus in lib. etymo. 3. Logica est rationalis scientia, in qua disputatur quemadmodum in rerum causis, aut vitæ, & moribus veritas ipsa quærat. Logos enim apud Græcos, & sermonem significat, & rationem. In Phisica quidem causa naturam quærendi, in Ethica ordo viuendi. In logica vero ratio intelligendi versatur. Phisicam primus apud Græcos Thales Milesius, vnus ex septem sapientibus inquisiuit. Hic ante alios cœli causas, atque vim rerum naturalium contemplata ratione suspexit. Quam postmodum Plato in quatuor diffinitiones distribuit, idest Arithmeticam, Geometriam, Musicam, Astronomiam. Ethicam Socrates primus ad corrigendos, & componendos mores instituit, omneque studiū eius, ad bene viuendi disputationem perduxit, diuidens eam in quatuor virtutes animæ, idest Prudentiam, Iustitiam, Fortitudinem, Temperantiam, &c. Logicam vero, quæ rationalis vocatur, Plato subiunxit, per quam discussis rerum morumque causis, vim eorum rationabiliter perscrutatus est, diuidens eam in Dialecticam, & Rethoricam. Richardus in lib. excerptionum. Logica diuiditur in Grammaticam, & Rationem differendi, Grammatica est scientia recte loquendi. Et diuiditur in Literam, Syllabam, Dictionem, & Orationem. Ratio differendi diuiditur in probabilem, necessariam, & sophisticam. Et necessaria quidem pertinet ad philosophos, Sophistica ad sophistas. Probabilis aut diuiditur, in Dialecticam, & Rethoricam. Dialectica est disputatio acuta, verum a falso distinguens. Rethorica est disciplina, ad persuadendum quæque idonea.

De intentione logica.

Cap. II.

Alphorabius in libro, de diuisione scientiarum. Logica intendit dare regulas, quibus orationis veritatem deprehendimus, vel intrus, vel apud alios, vel alij apud nos, non tamen ad verificandum omnem orationem, logicæ regulis indigemus. Eorum enim quibus ratiocinando vitium, quædam sunt, quæ probatione non egent, in quibus scilicet, nullus error esse potest vt, Omne totum est maius sua parte. Alia vero quæ probatione indigent, quia potest in eis homo decipi. Et quæ quidem de quibus fit probatio duo sunt, scilicet sermo in voce, ratio in mente, interpretatio vero fit vtroque. Vnde id quod verificat sententiam apud se, est Logos fixa in mente. Id autem, quod verificat eam apud alium, est Logos exterior cum voce. Logos autem qua verificatur sententia, vocabant antiqui Syllogismum, siue fixa sit in anima, siue exterior cum voce. Interpretatio itaque logicæ sumpta est a summa intentionis nominis qui triplex est. Logos enim, i. ratio. Alia est exterior cum voce, quæ per linguam interpretatur, id quod est, in mente. Alia fixa in animis (quæ dicitur mentis conceptus) quæ dictiones significat, vnde illa significans est, ista significata. Tertia vero est virtus creata in homine, quæ discernit inter bonum, & malum, & scientias ac partes earum apprehendit, & hoc est in omni homine. Sed in infantibus, & in quibusdam adultis infirma, est, non valens actiones suas perficere. Quoniam igitur hæc scientia dat regulas de Logo exteriori, & interiori,

Speculum Doctrinale Vincentij.

re, quibus certificatur, vtramque vero tertia Logos regit, & comprehendit id, quod rectius est. Idcirco logica a Logos secundum tres huius nominis intentiones deriuatur. Quamuis autem plures scientiarum dent regulas de Logo exteriori sicut Grammatica, hæc tamen quæ dirigit ad illud, quod omnino necessarium est, dignior est hoc nomine. Præterea quamuis Grammatica, & Logica conueniant in hoc, quod vtræque dat regulas de dictionibus. Differunt tamen in hoc, quod Grammatica non dat nisi de dictionibus vnius gentis tantum. Licet enim multæ gentes conueniant in regulis eius, vt quod dictionum aliter sunt simplices, aliter compositæ, & huiusmodi. Ipsa tamen ars in omni lingua non intendit, nisi in quantum est proprium illius linguæ, nec curat siue conueniat alii genti, siue non. Logica vero non dat regulas nisi secundum quod conueniunt in dictiones omnium gentium.

De Partibus Logicae, siue artis Syllogisticae.

Cap. III.

Elementa uero, quibus scientia verificatur, quinque sunt. I. Demonstratiua. Topices, Sophistica, Rhetorica, Poetica. Demonstratiua proprium est dare scientiam certissimam de propoſita quaestione, Topice vero rationibus probabilibus, aut verisimilibus de re dubia fidem facere. Sophistica vero simulare, vel dissimulare, & facere putare verum esse, quod non est, & econuerso. Vnde Sophistica dicitur sapientia deceptiua. Rhetorica proprium est sermonibus suis auditorem mouere, & inclinare ad id, quod voluerit, vt credat ei quod dicit, & generet in eo cognitionem proximam certitudini. Poetica vero sermonibus suis facere imaginari aliquid pulchrum, vel fœdum, quod non est ita, vt auditor credat, & aliquid abhorreat, vel appetat. Quamuis enim certum sit non ita esse in veritate, animi tamen audientium exiguntur ad horrendum, vel appetendum, quod imaginatur. Iste sunt igitur species artium syllogisticarum, & locutionum quibus vtuntur homines, ad verificandum aliquid in omnibus rebus. Et sermones quidem syllogistici, aut sunt in anima fixi. Scilicet intellectibus pluribus signatis, & ordinatis, ad aliquam rem verificandam, aut extra cum voce compositi, scilicet ex dictionibus pluribus ligatis, & ordinatis, significantibus illos intellectus, sequæ ad verificandum adiuantibus. Quoniam autem veritatis certa cognitio non habetur, nisi per demonstrationem, compositus est liber Posteriorum Analeticorum, qui doceret qualiter, & ex quibus demonstratio fieret. Quia vero demonstratio non nisi quoque syllogismo fit, & syllogismus ex præpositionibus constat, necessarius quoque fuit liber Priorum, in quo docetur ex quot, & ex quibus propositionibus, & qualiter secundum modum, & figuram syllogismus contextitur. Itæ quia præpositiones syllogismum componere non possunt, nisi prius ipse suis terminis componantur, ideo necessarius fuit liber Perihermenias, qui doceret ex quibus, & ex quot terminis propositio consisteret. Denique quia propositio nunquam ex terminis bene componitur, nisi prius cuiusque termini significatio cognoscatur, institutus est liber Categoriarum ad docendum quot sint genera terminorum, & quæ significatio cuiusque eorum. Sunt igitur octo partes logicæ, scilicet Categoriae, Perihermenias, Analetica priora, & posteriora, Topica, Sophistica, Rhetorica, Poetica. Harum vnaquæque proprium habet, de quo agit, & ad quod intendit, & modum quo agit, & vtilitatem, quæ ex ea prouenit. Sed quoniam pars quarta vehementioris probationis est, sublimitate ac dignitate omnibus antecellit, & ad eam solam tota logica principaliter intendit. Itaque tres partes, quæ antecedunt eam ordine doctrinæ, non sunt nisi præparationes, & introductiones ad illam. Cæteræ quoque quatuor sequentes, non nisi propter ipsam inuentæ. Et hoc duabus de causis, vna est, quia vnaqueque est quasi instrumentum eius sustentans, & adiutorium ad eam; uidelicet vt probabilibus, & verisimilibus affuescant moueri, qui adhuc demonstratione uti nesciunt. Secunda causa est propter cautelam, si enim partes istæ non distinguerentur inter se, propriis nominibus, ac regulis, & intentionibus, profecto contingeret, quod homo cum vellet probationibus certam veritatem apprehendere de aliqua re, quandoque nescius vteretur Topicis, vel Sophisticis, vel talibus, quæ nullam certitudinem faciunt, sed vel imaginari, vel credere, vel errare. Sicque deceptus crederet se certitudinem percepisse, & querens veritatem incideret in errorem. Sunt ergo scientiæ necessarii libri Categoriarum, & Perihermenias.

De Dialectica & libris Aristotelis. Cap. IIII.

Augustinus. Dialectica est ars artium, scientia scientiarum, siue qua nulla perfecte scitur. Isido. lib. 2. Dialectica est disciplina, ad differendas vel discernendas rerum causas inuenta. Ipsa est philosophiæ species, quæ dicitur Logica, id est rationalis, diffiniendi, querendi, & differendi potens. Docet enim in pluribus, quaestionum generibus quemadmodum disputan-

do vera, & falsa diiudicentur. Hanc quidem primi Philosophi in suis dictionibus habuerunt, non tamen ad artis redigere peritiam. Post hos Aristoteles ad regulas quasdam huius doctrinæ argumenta perduxit, & dialecticam nuncupauit, pro eo, quod in ea de dictis disputatur. Actor. Idem igitur in libris suis eandem artem ad plenum se ferè profectur. Nam omne dicibile, aliud est incomplexum, aliud complexum. Incomplexum aliud inherens intra, & de hoc agitur in libro Prædicamentorum. Aliud extra, & de hoc in libro sex principiorum. Complexum aliud est inordinatum siue absolutum, & de hoc est liber Perihermenias, ubi de enunciatione sine respectu. Aliud ordinatum. Et hoc dupliciter, vel ad ordinem materiam indifferens, hoc in libro Priorum; vel ad aliquam materiam determinatam contractum. Et hoc tripliciter, vel ad necessariam, & hoc in libro Posteriorum; vel ad probabilem, & hoc in libro Topicorum; vel ad Sophisticam, & hoc in libro Elektorum. Quamuis Grammatica, & Rhetorica partes sint rationalis philosophiæ: Logica tamen sola a Logos quod est ratio denominatur, eo quod et actus rationis præcipue attribuitur, quæ est ordinare causam respectu effectus, hoc autem fit per syllogismum. De isto & eius partibus probantur omnes proprietates, & passionis, quæ in Logica ostenduntur, & ideo Logica rationabiliter diuiditur secundum exigentiam syllogismi, & partium eius. Quia autem determinatur aliquod in Logica de syllogismo, aut de partibus. Si de partibus, aut agitur de parte remota, scilicet de termino, & sic est liber Prædicamentorum, aut de parte propinqua: & sic de enunciatione, & est liber Perihermenias, intelligatur tamen quod enunciatio sit pars propinqua syllogismi, prout accipit formam propositionis. Si determinatur de syllogismo, aut ergo de abstractante à qualibet materia speciali, & sic determinatur in libro Priorum. Ibi enim docet Aristoteles formam generalem syllogizandi non applicatam tali materiæ vel tali. Aut de contracto ad materiam specialem, & hoc vel ad necessariam, & sic est syllogismus demonstratiuus, de quo agitur in Posterioribus. Vel ad probabilem, & sic est syllogismus Topicus, de quo agitur in Topicis. Aut ad materiam apparentem tantum, & sic syllogismus Sophisticus, de quo agitur in libro Elektorum. Et sic patet diuisio istorum sex librorum Logicæ.

De diuisione Logicae, siue Dialectica. Cap. V.

Boetius in Topicis. Omnis quidem ratio differendi, quæ & Logica dicta est, in duas diuiditur partes, vnam scilicet inueniendi, quæ Topica dicitur, id est localis, & alteram iudicandi, quæ Analetica, id est resolutoria nuncupatur: Actor. Et nos itaque sic Logicam diuidamus ad præsens. In Logica vero non docetur immediate rerum cognitio, sed via per quam res possunt cognosci. Via autem hic differens est, prout facit cognoscere complexum & incomplexum, quia incomplexum aut cognoscitur per prius, & sic via diffinitiuæ, aut per posterius, & sic via diuisiuæ. Si cognoscitur complexum, Aut per prius cognoscitur, & sic via Syllogistica. Aut per posterius, & sic via inductiuæ. Et hoc inspiciebatur Boetius, quando in Topicis suis distinxit Logicam in artem diuidendi, id est diffiniendi, & colligendi, hoc est argumentandi: quia diuisio est via in diffinitionem, & diffinitio via in diuisionem. Et etiam diffinitio est medium demonstrandi, propter hoc non distinxit Aristoteles artem diuidendi, & diffiniendi ab arte colligendi, sicut patet in secundo Posteriorum. Ars iterum colligendi diuiditur à Boetio in artem inuentiuam, & iudicatiuam. Iudicatiua autem duplex est, Prior quæ procedit per medium, quod est causa inferendi tantum, sicut est scientia libri Priorum. Iudicatiua quæ procedit per medium, quod est causa inferendi, & essendi, sicut est scientia libri Posteriorum. Similiter duplex est inuentiuæ, quia Inuentio proprie per signum est. Iudicium autem per causam. Signum autem duplex est, est enim signum probabile quod est sæpe, & vt in pluribus, quod consideratur in libro Topicorum Aristotelis. Et est signum fantasticum, quia raro est, & vt in paucioribus, quod consideratur in libro Elektorum. Sed liber Prædicamentorum, & Perihermenias præparant materiam incomplexam, & complexam, in remota tamen dispositione, tam scientiæ inuentiuæ, quam iudicatiuæ: & ideo non continentur neque sub inuentiuâ determinatæ, neque sub iudicatiuâ, sed indifferenter (vt dictum est) præparant materiam istam, & illam. Et sic potest distinguere Logica quo ad verbum Boetij in principio Topicorum. Patet etiam ex hoc ordo prædictorum librorum, quia prius est terminus, quam enunciatio, quæ præcedit syllogismum. Syllogismus etiam contractus ad materiam necessariam præcedit contractum ad probabilem, & probabile præcedit apparens tantum, sicut habitus priuationem. Alij vero libri ab istis, vt libri Boetij, & Porphyrij sunt de bene esse, siue de introductione, & facilitate cognoscendi esse ipsius artis.

De 1/a.

De Isagogis Porphyrij. Cap. VI.

ET quia liber Prædicamentorum primus, est inter omnes alios libros logices, in quo libro traditur via cognoscendi multa, quæ dicuntur in Prædicamentis, patet quod accedenti ad logicam primo inspiciendus est liber Porphyrij. Nam præter hoc etiam valet (ut ipse dicit) & ad assignationem, diffinitionum, & omnino ad ea quæ utilia sunt in diuisione, vel demonstratione. In prædicamento vero ordinantur species, & genera in linea recta, species sub, & genera supra, & sunt ibi differentie diuidentes genera, quæ a latere ordinantur in prædicamento. Species autem conuertuntur cum suo proprio, & sic oportet cognoscere proprium. Vel ideo necessaria est proprii cognitio in Prædicamentis, quia in proprietate propria differt vnum genus prædicabile ab alio, sicut differt quantitas ab alijs in eo quod est facere æquale, vel in æquale, hoc enim est ei proprium. In communibus autem proprietatibus, sicut in eo quod est non suscipere magis, aut minus, communicant substantia, & quantitas, & sic necessaria est cognitio accidentis communis. Igitur ad hoc quod cognoscatur Prædicamentum, & proprietates eius, necesse est cognoscere quinque prædicta, quæ ad assignationem diffinitionum valent, quia species est, quod diffinitio generis, & differentia ex quibus diffinitio constituitur. Non haberetur igitur diffinitio, nisi haberentur hæc tria. Proprium vero, & accidentis non ponuntur in diffinitione, & ideo debent cognosci vt remoueantur a diffinitione. Item & ad ea quæ sunt in demonstratione sunt prædicta utilia, quia proprium est illud quod demonstratur de specie subiecta, per diffinitionem, quæ est medium demonstrandi: quæ diffinitio fit ex genere, & differentia, vel ex his quæ sumuntur ad proportionem horum, quia licet sic genera, & differentie non ingrediantur demonstrationem, prout huiusmodi, diffinitio tamē quæ est medium demonstrandi fit ex proportionalibus generi, & differentie, & sic utile est cognoscere prædicta quatuor in demonstratione. Accidentis autem commune alicuius est a demonstratione, & ideo utiliter cognoscitur, vt remoueatur. Item ad assignationem diuisionum sunt utilia, quia diuiditur genus per species, & differentias, & diuiditur tum per accidentia propria, tum per communia: per propria vt animalium, aliud album, aliud nigrum, & sic omnia prædicta quinque vniuersaliter intrant diuisionem. Quia igitur utilis est cognitio horum ad diffinitionem assignationem, (vt prædictum est) ostenditur etiam esse utilis ad Topicorum doctrinam, quæ tota finaliter ordinatur ad diffinitionem, verumtamen ibi considerantur prædicta. Vniuersalia secundum quod construuntur, aut destruuntur per media in terminando problemata, vnde quia per eadem media possunt generis, & differentia construi, vel destrui. Dicit ibidem Aristoteles, quod differentia cum sit generalis sub genere collocanda est. Species vero non habet subiectum, nisi indiuiduum cuius inspectio sub arte non incidit, & ideo non ibi ponitur inter prædicta. Cum autem sit dialectica, & sophistica, & tentatiua sint ex eisdem, sex communibus prædictis, habetur per consequens, quod vniuersalium scientia, sit utilis ad sophisticam, & retatiuam. Itaque merito liber ille dicitur Isagogicus, & introductorius in logicam. Isidorus vbi supra. Isagoga Græcè, Latine introductio eorum, sicut philosophiam incipiunt, continent in se demonstrationem primarum rationum, de quolibet re, quid sit, suæque cetera atque substantiali diffinitione declaratur, nam posito primo genere, deinde species, & alia quæ vicina esse possunt subiungimus, ac discretis communibus separatim, tamdiu interponentes differentias, quousque ad proprium eius, de quo querimus, signata eius expressione perueniamus, vt puta, Homo est animal rationale, mortale, terrenum, bipes, tris capax. *Opiniones Philosophorum, & quæstiones de esse vniuersalium.*

Cap. VII.

ACCEPIT, quia vero de esse vniuersalium varia fuit opinio Philosophorum. Stoici namque dicebant species, & genera nihil aliud esse, quàm indiuidua. Academici vero siue Platonici dicebant, hæc esse ideas in mente diuina. Peripatetici vero, quorum magister fuit Aristoteles ponebant, quod vniuersale sit quædam natura communis indiuiduis, quorum sententia Porphyrius magis consentit. Idem in principio libri sui, tres de vniuersalium esse quæstiones proponit, quas tamen determinare recusat, quoniam altioris negotij sunt. Metaphisici. Diuersimode tamen vniuersale pertinet ad considerationem Metaphisici, & Logici. Metaphisici quidē grauius sui esse, huius enim est considerare de ente, quod diuiditur in vniuersale & particulare. Logici vero in quantum est dicibile, vel prædicabile. Prima quæstionum quas tangit Porphyrius est. Vtrum vniuersalia substantia sint, an in solis nudis, ac puris intellectibus

posita, id est, vtrum habeant esse in natura rerum, an non. In hac tamen clausula, quidam inculcationem verborum esse dicunt. Alij vero vocabula sic distinguunt vt intellectus dicatur solus, cui nihil extra responderet, at si quis Chimeram intelligeret, cui nihil in re responderet. Nudus autem dicitur intellectus, sine fantasmate, quia fantasma quasi operimentum est intellectus, nec aliquid proprie nudum dicitur, nisi quod aptum natum est vestiri. Vel secundum alios nudus dicitur intellectus materialis, qui nondum indutus est forma, sicut nuda est materia informis. Purus autem dicitur intellectus, vel qui nullo modo materiæ est admixtus, vt est Diuinus, vel Angelicus, vel qui parum aut nihil de corpulentia, siue de fecce materiæ recipit, vt est intellectus maxime formalis. Secunda quæstio est, posito quod vniuersalia sint, vtrum corporea sint an incorporea id est vtrum subiecta sint sensibus, sicut corporea vel non. Tertia est, dato quod incorporea, vtrum separata sint a sensibilibus an in sensibilibus posita, id est vtrum actu existant absque indiuiduis. His autem tribus quæstionibus tangitur triplex esse, quod habet vniuersale secundum triplicem sui considerationem. Per primam enim tangitur esse eius, quo ad Metaphisicum, cuius est consideratio de ente. Per secundam esse eundem, quo ad Mathematicum, cuius est corpus & quamlibet quantitatem considerare. Per tertiam vero, quod ad Phisicum, cuius est sensibilia cognoscere. Ideo verò quæstiones hæc, de genere potius ac specie, quam de cæteris vniuersalibus mouetur, quoniam hæc duo principalia sunt, in quibus alia fundantur, vnde per modum vnum substantiæ, quem habent, quia quid significant, potius videntur separari posse, & stare per se, quam alia.

De prima quæstione scilicet an sint etc. Cap. VIII.

QUOD autem vniuersalia sint multipliciter probari potest. Primo quidem, quoniam aliter nulla esset eorum scientia. Dicit enim Aristoteles in Posterioribus, quod non entis non est scientia. Præterea, quoniam ens diuiditur in vniuersale, & singulare, diuisum autem de suis diuidentibus prædicari debet. Item Aristoteles in præfatio lib. vbi comparat demonstrationem vniuersalem particulari, dicit, quod ens vniuersale verius est, quam particulare, dicit etiam quod vniuersalia necessaria sunt, & perpetua. Sunt igitur in rerum natura, quod concedimus. Sed contra hæc obijciunt, quod idem videtur esse solum in intellectu & non simpliciter, iuxta supradictam Platonis sententiam, nam dicit ipse Plato, quod genus & species ideas erant in mente diuina, antequam in corpora prodirent. Dicit quoque Boetius, quod vniuersale est dum intelligitur, particulare dum sentitur. Item quicquid est, ideo est, quia vnum numero & singulare est. Vniuersalia autem non sic, quia sic essent hoc aliquid. Præterea dicit Aristoteles in libro de Anima, quod vniuersale, aut nihil est, aut posterius est. Sed posterius esse non videtur, quoniam ab vniuersali ad particulare consequentia non conuertitur, ergo nihil esse probatur. Item nec exiit in esse per creationem, quia tunc esset hoc aliquid, & singulare. Nec per generationem, quia tunc esset corruptibile, tale est enim omne generabile. Nec est per artificium, vel opus nostrum, quia sic esset compositum, & apud diuersos diuersificari posset. Vniuersale vero simplex est, & idem apud omnes. Nec a casu, quia sic iam non esset ex necessitate. Est autem necessarium, & perpetuum (sicut iam dictum est.) Item si esset, aut vnum, aut multa esset. Si vnum, cum vnum, & multa sint opposita, & oppositum in opposito non sit, vniuersale iam vnum in multis, non erit, quod tamen Aristoteles dicit. Si multa cum iterum singularia multa sint, iam non erit ponere unitatem in rebus.

Assertio, quod vniuersalia sint in rerum natura. Cap. IX.

AD primum respondeo, quod vniuersalia non solum in intellectu sunt, sed & in re. Nam homines indiuiduam quandam inter se naturam communem participant, quæ est humanitas, per quam vnumquodque dicitur homo, & illa a quolibet eorum participata dicitur vniuersale, & est similitudo specialis ipsorum. Ab ipso tamen intellectu accipitur præter indiuidua. Sicut enim linea, quamuis non possit esse præter materiam, non tamen falsus est intellectus, qui capit eam sine materia, quia non intelligit eam separari a materia, sed intelligit eam non habito respectu ad materiam, & bene hæc potest. Sic & vniuersale, licet absque singularibus, vel præter singularia non sit, potest tamen intelligi non habito respectu ad ea. Plato verò non loquebatur de vniuersali secundum id quod est, sed de similitudine vniuersalis, quæ erat in mente diuina ab æterno, sicut nec paries est in mente artificis antequam fiat, sed similitudo parietis. Has igitur æternas rerum similitudines appellauit Plato Ideas, siue vniuersalia. Quoniam ad horum similitudinem fiebant indiuidua. In hoc tamen est differentia, quod similitudo in mente artificis humani sit a rebus, quæ sunt extra, ibi

Speculum Doctrinale Vincentij.

ibi autem e conuerso. Ex verbo autem Boecij supradicto, non habetur, quod vniuersalia sint tantum in intellectu, sed quod natum est ab intellectu apprehendi per se loquendo. Sensus enim apprehendit particularia tantum, intellectus autem, vniuersale a particularibus abstractum. Ad aliud dicitur, quod ibi est figura dictionis, quia cum vniuersale dicat quale quid, accipitur sub eo, quod est quicquid. Alij vero soluunt dicentes, quod vniuersale est vnum numero non numerositate materię sicut singulare, sed numerositate essentię: vna enim numero est essentia communis hominis, quę communiter respectu particulariũ se extendit. Ad aliud dicendum, quod quantum ad esse naturę posterior est vniuersale. Natura namque primo & per se operatur in singulari, & ex consequenti in vniuersali, & sic loquitur Aristoteles in li. de Anima, tanquam philosophus naturalis. Sed quantum ad esse rationis prius est vniuersale, quia ratio primo capit vniuersale, & ex consequenti particulare, hoc modo debetur ei consequentia. Ad aliud dicendum, quod vniuersale egreditur in esse per generationem, non tamen primo sed ex consequenti, quia generato Sorte, generatur ex consequenti, homo. Et hoc habetur in sex principijs, quod, si natura occulte operatur in his. Ad vltimum dicendum quod vnum multipliciter dicitur, sicut in primo Philosophorum Aristotelis innuitur. Indivisibilitate, vt punctus. Continuitate, vt linea. Genere vel specie, vt vniuersale, & tale continet sub se multa, nec opponitur multitudini quam continet.

Vtrum vniuersalia corporea sint, an incorporea. Cap. X.

Circa secundam quætionem probatur, quod vniuersalia non sunt corporea, quoniam omne corporeum est compositum, & corruptibile, & sensibile, vniuersale vero simplex est, & incorruptibile, & intelligibile. E contra vero obijciunt. Quia corpus est species quantitatis, & etiam substantia corporea species est substantię. Species autem vniuersale est, ergo aliquod vniuersale est corporeum. Item incorporeum de corporeo predicari non potest, quare nec Homo de Socrate, nisi sit aliquid corporeum. Ad hoc est dicendum, quod vniuersalia secundum se sunt incorporea, per sua tamen incorporantur indiuidua, & corpus quidem, prout est species quantitatis, non est corporeum, sed incorporeum, quoniam est vniuersale. Ista ergo propositio, quodlibet corpus est corporeum, vera est de corpore prout est substantia corporea singularis, & non prout est quantitas vniuersalis. Per idem responderi potest de substantia corporea, prout est species substantię, quia, si non est corpus sensibile, nisi secundum sua indiuidua. Vnde vult Aristoteles in Topicis, quod ponentes sensibile corpus esse genus animalis peccant, quia prout corpus est genus, natura est vniuersalis, & non sensibilis. Ad aliud dicunt quidam, quod incorporeum nullo modo corporeum est, nec de corporeo predicari potest, vniuersale vero corporeum est, non primo, sed ex consequenti, quia, si in indiuiduis incorporatur. Alij vero dicunt, quod in argumento illo fallacia est accidentis, quamuis enim hoc attributum predicari de Sorte, vel de corporeo remouetur ab hoc accidente incorporeum, non propter hoc oportet quod remouetur ab hoc subiecto,

Vtrum vniuersalia separata sint a singularibus, an non.

Cap. XI.

DE tertia quæstione discussio erat (vt supra dictum est) inter Aristotelem, & Platonem, nam Aristoteles dicebat vniuersalia esse in singularibus. Plato vero hæc esse a singularibus separata. In mente diuina. Quod autem ita sint separata, videtur etiam per Aristotelem in Elencis, ubi dicitur, quod vniuersale est vnum ex omnibus. Præterea nec sunt vera materia singularium, nec vera forma, alioquin non predicarentur de illis, quia neutrum istorum potest de composito predicari, nec sunt in eis. E contra vero legitur in libro Posteriorum, quod vniuersale non est vnum præter multa, sed vnum in multis. In predicamentis quoque scriptum est, quod destructis primis substantijs, impossibile est aliquid aliorum remanere. i. vniuersalium, quod esse posset, nisi illa in primis essent. Solutio de prædicta Philosophorum dissensione, potest dici, quod Plato considerabat similitudinem vniuersalis, vt superius dictum est. Aristoteles considerabat esse eius, vnde secundum eius intentionem dicendum est, vniuersalia esse in singularibus. Ad id quod contra obiectum est de Elencis, dicendum est, quod duplex est causa per quam vniuersale contrahit suum esse, habet enim causam materiam ipsa singularia, vnde dicitur in sex principijs, quod omnis communitas a singularitate procedit. Quantum ad istam causam non est vniuersale vnum præter multa, sed vnum in multis, sicut in Posterioribus dicitur. Habet etiam causam efficientem, intellectum, abstractentem commune a particularibus. Vnde dicit Boetius, quod vnumquodque vniuersalium substantiam suam sumit, non ex his, ex quibus est. i. ex singulari-

ribus, sed ex his, a quibus efficitur. i. ab intellectibus. Quantum igitur ad istam causam, est vnum extra omnia, sicut dicitur in Elencis, & hoc est eius esse, quod dici solet habituale. Ad aliud dicendum, quod vniuersale est vera forma singularium. Sed duplex est forma. Quædam enim est altera pars compositi, & hæc non potest de composito predicari. Altera vero est quę compositum ipsum consequitur, & hæc bene est de composito predicabilis, eadem est enim cum ipso. Talis autem est forma vniuersalis respectu singularium, vt humanitas respectu cuiuslibet hominis. Si vero quæritur vtrum hoc vniuersale homo sit in quolibet homine, secundum se totum, an secundum partem. Dicendum est, quod secundum se totum. i. secundum quamlibet sui partem diffinitiuam, quia simplex est, nec a loco capitur, nisi per accidens, id est in suo singulari: non autem secundum quamlibet sui partem subiectiuam est in quolibet homine.

Vtrum vniuersalia sint res, an nomina, & quare tot, & non plura. Cap. XII.

Præterea quæritur, vtrum vniuersalia sint nomina, vel res. Quod autem sint res iam dictum est superius, & probari potest per hoc, quod dicit Porphyrius. Istarum inquit rerum speculatione. Item vniuersale idem est apud omnes, nomen autem non sic, ergo vniuersale non est nomen, sed res. E contra vero sic obijciunt: Vniuersale dicibile est, & predicabile, res autem non predicatur, aut subijciunt, sed potius nomen rei siue vox significatiua. Vltimo vero quæritur, quare quinque sunt vniuersalia, nec plura, nec pauciora. Ad primū dicendum, quod vniuersalia res sunt, & apud Metaphysicum sunt altera differentia entis, prout vero consideratur vniuersale a logico conditio est vocis signatę, rei ordinabilis in genere, quia logicus non accipit rem, nisi prout significatiua. Dicendum ergo quod oportet ipsa vniuersalia, prout veniunt ad vsum logici, esse per nomina præsentata, cum sit termininalis artifex. Et sic cū quæritur, an sint res, an nomina. Dicendum quod res per nomina designatę, res sunt rationis, & talis res significata per nomen subijciunt, vel predicatur, & illa notitia, quantum ad hoc, quod cadunt sub regulis artis, eadem sunt apud omnes. Ad vltimum dicendum, quod numerus vniuersalium multis modis potest sumi. Vno modo sic iuxta modos predicandi, quia vniuersale, aut predicatur in quid, aut in quale. Si in quid, & de differentibus numero, sic est species. Si in quid, & de differentibus specie, sic est genus. Si in quale, aut igitur substantiale, & sic est differentia, aut accidentale, & tunc aut conuertibile, & sic est proprium, aut non conuertibile, & sic est accidens. Aliter vero sic. In naturali composito exigitur materia & forma, & vno istorum duorum, & proprietates habentes, ortum ex principijs proprijs, vel communibus ipsius compositi. Ad modum itaque compositi accipitur species, ad modum materię in composito accipitur genus, ad modum forme differentia, ad modum proprietatis oriens ex proprijs principijs compositi sumitur proprium, ad modum oriens proprietatis ex communibus principijs compositi accipitur accidens commune. Aliter quoque sic. Vniuersale est conditio rei ordinabilis in genere. In genere autem predicabili est ordo rerum illius generis inter se. Et est ordo rerum vnius generis ad res alterius. Ad ordinandum vero res eiusdem generis tria concurrunt, genus in species, & species in differentias, & differentia a latere. Res autem generum diuersorum ordinantur inuicem sicut accidens ad subiectum, & tunc aut sicut accidens commune, & sic est accidens, aut sicut per se accides ad proprium subiectum, & sic est proprium.

De Genere, & Specie. Cap. XIII.

Porphyrius, eorum ergo quę predicantur. Alia de vno solo dicuntur, vt indiuidua, alia de pluribus, vt genera, species, differentię, & propria, & accidentia communiter. Genus tripliciter dicitur. Aliquotum ad vnum aliquod se habentium, & ad se inuicem collectio, vt Romanorum genus a Romano dicitur. Item vniuersalium generationis principium genus dicitur, vel ab eo qui genuit, vel a loco in quo quis genitus est, vt Horestes a Tantalos dicitur habere genus, & Plato ab Athenis. Item apud Philolophos genus dicitur, quod de pluribus specie differentibus, in eo quod quid est, predicatur. De pluribus inquam, ad differentiam indiuidui. Differentibus specie, ad differentiam, specie, & proprii. In eo quod quid est, ad differentiam differentiarum, & communiter accidentium. Species autem dupliciter dicitur. Primo modo vniuersaliumque forma, vt Priami species digna est imperio. Alio modo ea quę sub genere ponitur, & de qua genus in eo quod quid est, predicatur. Item species est, quod de pluribus numero differentibus, in eo quod quid est, predicatur, sed hæc est diffinitio speciei specialissimę. Nam in vnoquoque predicamento est aliquod generalissimum, quod, si cum sit genus, non est species. Et quædam specia-

specialissima, quæ cum sint species, non sunt genera. Quædā vero subalterna, quæ s. & species sunt, & genera. Extrema autē vñ habent habitudinem, generalissima, s. ad ea, quæ posteriora sūt. specialissima vero ad superiora. Media verò duas, qm̄ ad superiora species, & ad inferiora sunt genera. Non est autē ens cōe omnium genus, neque, n. oia vniuoce dicuntur entia. Sed decē sunt posita prima genera, quasi decem prima principia, quorū ad ens cōio, s. nomen est solum, non s. m̄ diffinitionis rōnem. Decem vero sunt generalissima. Specialissima verò in numero quodam sunt, non tñ diffinito, suple, quo ad nos. Individua autē infinita sunt. Quapp a generalissimis ad specialissima descendētem iubet Plato quiescere. Infinita vero inquit relinquēda sūt. Neque, n. horum posse fieri disciplinā. Descendentibus igitur ad specialissima, necesse est diuidentem per multitudinē ire, ascēdentibus autē ad generalissima multitudinem colligere. Collectiuum, n. multorum in vnam naturam species est, magis autē id, quod est genus. Particularia vero, & singularia econuerso in multitudinem diuident id, quod vnum est. Participatione nāque speciei sunt plures hōes, vnus homo, particularibus autem vnus, & communis plures. Diuisionum enim semper est, quod singulare est. Collectiuum autem, & adunatiuum est, quod commune est. Individuum autem dicitur, quod de vno solo prædicat, vt Socrates, & hoc album, quoniam horum vnumquodque ex proprietatibus consistit, quarum collectio, nunquam in alio eadem erit, scilicet patria, parentela, forma, figura, locus, tempus, propria nominatio.

De Differentia, Proprio, & Accidente.

Cap. XIII.

Differentia tripliciter sumitur. Cōiter, n. aliquid differre dī, qñ alteritate quadam quocumque differt modo, vel a se, vel ab alio, vt Socrates a Platone alteritate quadam, vel ipse a se, vel puero, vel iam viro, & aliquid faciente, vel quiescente. Proprie vero inseparabili accidente, vt oculorum cecitate, vel nasi curnitate. Magis autem proprie specifica differentia, vt Homo ab Equo rationali qualitate. Duæ primæ spēs alterarum tñ faciunt, ista vero tertia facit aliud. Vt igitur a superioribus incipimus, Differentiarum aliz sunt separabiles, vt lunum, & ægrum, aliz inseparabiles, & harum aliz sunt per se, vt rōnale hōi, aliz per accidens, vt aequilum esse, vel synum. Illæ quæ per se sunt in substantiæ rōnem, i. diffinitionem accipiuntur, & faciunt aliud, eadem nec magis, nec minus recipiunt, qā vniuscuiusque diffinitionem complent. Esse autem vnicuique vnum, & idem est, neque intensionem, neque remissionem suscipiens. Ille verò, quæ s. m̄ accidens sunt, nec in substantiæ rōnem cadunt, nec aliud faciunt, sed s. m̄ has alteratio sola consistit, & aliquo modo se habendi permutationes, intensionemque suscipiunt, & remissionem. Item inseparabilium differentiarum, quæ per se sunt, aliz quidem sunt s. m̄ quas genera in spēs diuident, aliz s. m̄ quas ea, quæ diuisa sunt specificantur. Verumtñ etiam illæ, quæ diuisiue sunt generis constitutiue sunt, & completiue specierum. Diuiditur, n. aīal rōnali, & irrationali differentia, & rursum mortali, & immortali. Sed rōnalis, & mortalis, constitutiue sunt hōis, rōnalis autē, & immortalis Dei. Denique quidā differentiam sic diffiniunt. Differentia est, qua abundat spēs a genere. Item differentia est, quæ de pluribus specie differentib⁹ in eo, qd quale est prædicatur. Item differentia est, qd aptū naturæ est diuidere, quæ sunt sub eodem genere. Item differentia est, qua differunt a se singula. Insuper autem perscrutantes, & speculantes. Differentiam esse dicunt, id quod ad esse conducit, i. cum alio ducit, s. cum suo genere, & quod esse rei pars est, i. diffinitionis, quæ notificat esse rei. Proprium vero quadrifariam dī. s. & id, quod soli alicui speciei accidit, etsi non omni, vt homini Medicum esse, vel Geometram, & quod omni etsi non soli, vt esse bipedem, quod omni, & soli, sed aliquando non semper, vt in iuuetute canescere. Et quod omni soli, & semper vt esse risibile. Nam & si non semper rideat, risibile tñ dī p aptitudinem ridendi naturalem. Et hoc est proprie proprium, quia est conuertibile cum eo cuius est. Accidens est, quod adest, vel abest præter subiecti corruptionem. Diuiditur autem in duo. Aliud enim est separabile, vt homini dormire, Aliud inseparabile, vt nigrum in Coruo, & Ethiopie. Potest autem vterque albus intelligi præter subiecti corruptionem. Sic quoque diffinitur accidens: Accidens est, quod contingit eidem inesse, & non inesse, vel quod nec est genus, nec species, nec differentia, nec proprium, semper autem in subiecto subsistens. Differt autem proprium a differentia, quia hoc quidem de pluribus speciebus s. de dicitur, vt rationale de homine, & de Deo proprium autem de vna sola. In hoc etiam ipso differt ab inseparabili accidente.

Speculum Doctrinale.

Et in hoc quoque, quod proprium æqualiter participatur, accedens autem secundum magis, & minus.

De Decem prædicamentis. Cap. XV.

Isidorus vbi supra. Sequuntur Aristotelis Categoriar. quæ Latine Prædicamenta dicuntur, quibus per varia significationes omnis sermo conclusus est. Instrumenta Categoriarum sunt tria, id est prima æquiouoca, secunda vniouoca, tertia denominariua. Æquiouoca sunt, qñ multarum rerum nomē vnum est, sed non eadem diffinitio, vt Leo. Nam quantum ad nomen pertinet, & verus, & pictus, & celestis Leo dicitur, quantum ad diffinitiuum pertinet, aliter verus diffinitur, aliter pictus, aliter celestis. Vniouoca sunt, quando duarum, aut plurium rerum nomen est, & diffinitio, vt Vestis. Nam & Byrrus, & Tunica nomen vestis possunt accipere, & eius diffinitionem: ergo hoc vniouocum in generibus esse intelligitur, quia & nomen, & diffinitionem dant formis suis. Denominariua, id est derivatiua dicuntur, quæcumque ab aliquo solo differentia casu secundum nomen habent appellationem, ut a bonitate bonus, a malitia malus. Categoriarum species decem sunt, id est Substantia, Quantitas, Qualitas, Relatio, Situs, Locus, Tempus, Habitus, Agere, & Pati. Plena vero sententia de his ita est. Augustinus magnus orator, filius illius, stans in templo hodie insulatus, disputando fatigatur. Vñ autem substantia est, id est proprium, quæ ceteris subiacet. Reliqua nouem accidentia. Aristoteles in libro Categoriarum. Horum itaque complexione adinuicem sit affirmatio vera, vel falsa. Nam ea, quæ sine complexione dicuntur vel sunt, nec vera, nec falsa sunt. Horum autem quædam de subiecto dicuntur, & in subiecto nullo sunt, vt Homo. Quædam autem in subiecto quodam sunt, & de subiecto nullo dicuntur, vt quædam Grammatica, & quoddam album. Alia vero & de subiecto dicuntur, & in subiecto sunt, vt scientia, quæ cum sit in anima, de subiecto dicitur, vt de Grammatica. Alia quoque nec de subiecto dicuntur, nec in subiecto sunt, vt aliquis homo, vel aliquis equus. Simpliciter autem indiuidua, & singularia de subiecto nullo dicuntur, in subiecto vero nihil ea prohibet esse, quoniam sunt accidentia, vt quædam Grammatica. Quando autem alterum de altero prædicatur, vt de subiecto, quæcumque de eo, quod prædicatur dicuntur, & de subiecto dicuntur. Et eorum quidem quæ de subiecto dicuntur, necesse est, & nomen, & rationem de subiecto prædicari, vt homo de quodam homine prædicatur, animal vero de homine, ergo de quodam homine prædicatur animal. Et quæcumque prædicati differentiz fuerint, eadem erunt, & subiecti. Eorum vero quæ in subiecto sunt, scilicet accidentium, in pluribus quidem nec nomen, nec ratio de subiecto prædicatur, scilicet in nominibus abstractis, vt est albedo. In aliquibus vero nomen prædicari potest, rationem vero impossibile est, scilicet in concretis, vt est album. Porro diuersorum generum, & non subalternatiui positorum diuersæ sunt species, & differentiz. Eorum igitur, quæ sine complexione dicuntur, singulum aut substantiam significat, vt homo: aut quantitatem, vt bicubitum, aut qualitatem, vt album: aut ad aliquid, vt duplum: aut vbi, vt in loco: aut quando, vt heri, aut situm, vt sedere: aut habitum, vt armatum esse, aut facere, vt secare: aut pati, vt secari.

De Prædicamento Substantia. Cap. XVI.

Substantia prima est, quæ proprie, & principaliter, & maxime subsistere dicitur, quæ neque de subiecto dicitur, neque in subiecto est. Secundæ autem substantiæ dicuntur species, & earum genera in quibus, scilicet speciebus sunt primæ substantiæ, quæ idea maxime dicuntur substantiæ, quia omnibus aliis, scilicet substantiis & accidentibus subiacent, vel subiectæ sunt, & alia omnia de ipsis prædicantur, aut in eis sunt, quapropter illis non existentibus impossibile est aliquid aliorum remanere, eo quod omnia, aut de subiectis eis dicuntur, aut in subiectis eis sunt. Ideoque etiam secundarum substantiarum magis est substantia species, quam genus, quia propinquior est primæ substantiæ, & euidentius assignatur prima substantia per speciem, quam per genus. Commune autem est omni substantiæ in subiecto non esse, Sed non est hoc substantiæ proprium, quia conuenit, & differentiz, non enim est in homine, vt in subiecto, bipes, gressibile. Inest autem substantiis, & differentiis, & his omnibus de quibus prædicatur vniuoce prædicari, nam si gressibile de homine dicitur, & ratio gressibilis de eodem prædicatur. Videtur autem omnis substantia hoc aliquid significare, & in primis quidem substantiis manifestum est hoc, sed non sic in secundis, sed magis quale aliquid significant, id est qualem quandam substantiam, Tomus Secundus. F scilicet

Speculum Doctrinale Vincentij.

scilicet inferioribus communem. Inest autem substantiis nihil eis esse contrarium. Sed hoc convenit etiam alijs, ut quantitati. Præterea licet substantia sit a substantia magis, & minus, quia scilicet quædam pluribus substat, quædam paucioribus, vnaqueque tamen substantia, secundum hoc ipsum quod est, in essentia, non suscipit magis, & minus, non enim homo velle ipsum, vel alter ab altero, dicitur magis, vel minus homo. Maxime vero substantiæ proprium esse videtur, quod cum sit unum & idem numero, contrarium susceptivum est. Neque enim color idem numero erit albus, & niger, neque eadem actio prava & studiosa, sed idem homo numero aliquando quidem albus, aliquando niger, similiter pravius, & studiosus. In alijs autem nullis, sic invenitur, nisi forte quis initer dicens, huiusmodi esse orationem, & visum. Opinionem, quia si vera sit oratio, sedere quendam, eo surgente erit falsa. Et si quis vere putet sedere aliquem, eo surgente falsum videtur illi, eidem (dico) visum habenti. Sed si quis hanc recipiat instantiam attendat distantiam. Oratio namque & opinio non in eo quod ipsa recipiant aliquid, quod in eis aliqua passio, vel mutatio fiat contrarium: susceptibilia dicuntur, sed in eo quod circa alteram alteratio facta sit passio, idcirca rem: nam in eo quod res est vel non est, in eo etiam dicitur oratio vera vel falsa, non in eo quod caprabilis, vel susceptibilis sit contrarium. Substantia vero ipsa in se suscipit contraria, quare proprium erit substantiæ cum unum & idem in numero sit, secundum sui mutationem contrarium esse susceptibile.

De Prædicamento Quantitatis. Cap. XVII.

Quantitas dividitur in continuam, & discretam. Continuum quidem est cuius particule ad communem terminum copulantur, ut linea, superficies, corpus, quæ mensurant interius. Potes enim lineæ sumere communem terminum, ad quem eius particule copulantur, id est punctum & superficiem lineam, & corporis superficiem. Præter hæc autem continua sunt locus, & tempus, quæ mensurant exterius. Nam locus continuorum est, locum enim quendam corporis particule obtinent, & ad quendam terminum copulantur, ergo & loci particule, quæ singulas corporis particulas obtinent, ad eundem terminum copulantur, ad quem & corporis particule, sic & ad præsens tempus, præteritum, & futurum copulantur. Discretum vero est, cuius non est terminus communis, ad quem copulantur, ut numerus, & oratio, horum enim partes semper discretæ sunt, & separatæ. Item quantitas alia constat ex particulis habentibus positionem ad se invicem, ut linea. Vnaqueque enim eius particula sita est alicubi, & assignari potest, ubi sita sit in plano, id est in superficie, & ad quam particulam ceteræ copulantur. Sic est etiam de plano, & de solido, id est corpore, similiter & de loco. Alia vero ex non habentibus positionem, ut numerus, & tempus: non enim permanent temporis particule, quod autem non permanet positio vera non habet, sed magis ordinem quendam. Si ut aliud sit prius, aliud posterius. Talis est & numerus, quia prius numeratur, unus, quam duo, & duo, quam tres. Similiter & oratio, non enim eius particule permanent, sed dictum est, & non potest amplius semper, ideoque positionem non habent. Actor. Ecce quatuor quantitates species exprimit Aristoteles, quarum ratio numeri, sic potest assignari. Omnis quantitas ex partibus constat, aut igitur ex partibus coniunctis, aut inconiunctis. Si ex coniunctis, aut ergo mensurantibus intra aut extra. Si intra, hoc potest esse aut una dimensio, & sic est linea; aut duabus, & sic est superficies; aut tribus, & sic est corpus. Lineæ namque conveniunt tantum longitudo: superficiem longitudo, & latitudo: corpori vero longitudo, latitudo, & profunditas. Et in hoc trinitas perfectissima consistit dimensio, ut dicit Aristoteles in libro de celo, & mundo. Si ex partibus mensurantibus extra, aut ergo permanentibus, & sic est numerus, aut non permanentibus, & sic est oratio. Aristoteles, ubi supra. Proprie igitur quantitates hæc sunt solæ, quas diximus, aliarum vero secundum accidentia, ut album dicitur multum, quia multa est superficies. Et actio longa, quia tempus longum, multa vero, eo quod morus multus. Quantitati quidem nihil est contrarium, nisi multa dicat paucis aliquis, esse contraria, vel magnum parvo, sed horum nihil est quantitas, nihil enim per se magnum vel parvum dicitur, sed ad aliud comparatum, hæc ergo ad aliquid sunt. Præterea non sunt hæc sibi contraria, quod enim non est sum per se ipsum, sed tantum ad aliud relatum, quomodo huic aliquid exit contrarium, alioquin contingeret idem ipsum simul contraria recipere. Idem enim aliquid est ad hoc quidem magnum, ad aliud vero parvum. Non enim videtur quantitas suscipere magis, & minus, neque enim est aliud alio magis bicubitum, nec quinque magis dicuntur numerus, quam tria. Proprium autem maxime quantitatis est æquale & inæquale dici.

De Prædicamento, Ad aliquid. Cap. XVIII.

Ad aliquid sunt quæcumque hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur. scilicet genitivus, vel quomodo libet aliter ad aliud, scilicet dativus, accusativus, vel ablativus. Omnia autem relativa ad convenientiam dicuntur, ut servus domini, & dominus servi. Hoc dico si convenienter assignentur, si enim ala assignetur aui, non convertitur ut sit avis alæ, neque enim prius convenienter assignatum est ala aui, non enim dicitur ala aui, in eo quod aui est, sed in eo quod alata. Multorum enim aliorum alæ sunt, quæ anes non sunt, ut Apum. Dicatur ergo alari ala, & ala alatum, sic enim convertitur, quia convenienter assignatur. Aliquotiens autem & nomina fingere oportet, si posita non sunt, nam si remus navis assignetur, non convertitur ut dicatur navis remi. Sunt enim naues quarum remi non sunt. Dicatur ergo remus remitæ rei remus, aut quomodo libet aliter dictum sit, nomen enim non est positum. Convertitur autem si convenienter assignetur, remitum enim remo remitæ est, similiter caput capitati, & capite capitatum. Denique omne quod ad aliquid dicitur, si convenienter assignetur ad id ad quod dicitur, omnibus alijs circumscriptis, quæcumque accidentia sunt, & illo solo relicto ad quod assignatum est, semper ad ipsum dicitur, ut circumscripto bipede, vel homine, & omnibus quæ sunt accidentia domino id est extranea, relicto vero hoc solo quod dominus est, semper servus ad eam diceretur. Servus enim semper domini servus est, & e converso quoque, si non est dominus neque servus. Omnia itaque relativa dicuntur convertimur. Videntur autem aliquid simul esse natura, ut duplum, & dimidium, dominus, & servus, hæc enim invicem se ponunt, & auferunt, sed non in omnibus hoc videtur, nam scibile sublarum simul aufert scientiam, non autem e converso, nam sublato animali non est scientia, scibilia tamen sunt plurima. Similiter autem his se habent & ea, quæ in sensu sunt, scensibile enim prius est, quam sensatum. Ignis enim, & aqua, & cetera ex quibus animal constat, prius, sunt quam animal, vel sensus. Videntur autem relativa, magis & minus suscipere, ut æquale, & simile. Quædam tamen nequaquam, ut duplex. Inest autem contrarietas in relatione, ut cum virtus vicio contrarium sit, utrumque eorum ad aliquid est. Similiter disciplina & ignorantia, non autem ita est in omnibus, nam duplici nihil est contrarium, neotriplici, neque alicui talium. Actor. Hæc enim sunt. Vere relativa: nam sicut veræ substantiæ, vel veræ quantitati non est aliud contrarium, ita nec veræ relationi, nisi sit qualitas, vel habens naturam qualitatis. Et nota quod habitudo inter correlativa, quædam est genitiva, ut inter duplum & dimidium, dicitur enim dimidij duplum, & e converso. Quædam dativa, ut cum dicitur alicui simile. Quædam ablativa, ut minore maius. Et huiusmodi habitudines, secundum quosdam, sunt species in hoc Prædicamento. Individua vero sunt ipsa correlativa, id est duplum, & dimidium: dominus, servus, & huiusmodi. Sciendum est quod quædam sunt relativa non vera, sed secundum dictionem tantum, ut habitus, affectus, disciplina, positio, quia, salorum esse dicuntur, habitus enim habitus alicuius est, & similiter cetera. Sed hoc secundum prædictam relativorum distinctionem, quæ recte assignata est, ut patet ex sequentibus. Aristoteles, ubi supra. Habet autem questionem, utrum aliqua substantia dicatur ad aliquid. De primis quidem substantijs verum est, quod nulla, similiter & de quibusdam secundis. Non enim dicitur homo alicuius homo, nec bos alicuius bos, supra, nisi possit esse. In alijs autem dubitari potest, nam manus dicitur alicuius manus, & caput similiter. Quare prædicta distinctio eorum, quæ ad aliquid sunt, non est sufficienter assignata, alioquin, vel nimis difficile, vel impossibile est solvere, quin aliqua substantia ad aliquid esset. Sed proprie ad aliquid sunt, quibus hoc ipsum esse, est ad aliquid se habere. Itaque neutrum relativorum sine reliquo sciri, vel definiiri potest. Et qui novit unum sciri, & reliquum, quia relativorum esse, est ad aliqd quoddammodo se habere, quare nulla substantia relativorum est. Fortassis autem erit difficile de huiusmodi rebus confidenter declarare. Dubitare vero de singulis non erit inutile. Actor. supra. Vbi sunt probabiles rationes ad utramque partem contradictionis. Aliter, n. sumitur dubitatio, secundum quod est privatio scientiæ, & sic est inutile.

De Prædicamento Qualitatis. Cap. XIX.

Aristoteles. Qualitas est, secundum quam quales esse dicuntur. Huius species sunt quatuor. Una habitus, & dispositio. Differunt autem hæc duo, quia, duratioribus, & permanentioribus sunt habitus, ut virtus, & scientia. Hæc enim difficile mouentur, nisi forte grandis mutatio facta sit ab ægritudine, vel alio huiusmodi. Actor. Sic enim narrat Boetius, in commento suo, de quodam, qui propter febres totam notitiam literarum amisit. Aristoteles. Affectiones autem,

autem, idest dispositiones sunt faciles, & cito permutabiles, ut calor, frigiditas, aegritudo, sanitas, sunt tamen habitus dispositiones, dispositiones autem non necessario sunt habitus. Qui enim habitum retinent, quodammodo dispositi sunt ad ea quae habent, qui non dispositi sunt non necessario habitum retinent. Secunda species, est naturalis potentia vel impotentia, secundum quam cursores, vel pugillatores dicuntur, eo quod naturaliter habent potentiam facile currendi, vel pugnandi sanantur. Similiter propter naturalem potentiam, nihil a quibuslibet accidentibus patiendi, aegrotant, propter impotentiam. Similiter & durum dicitur, quod habet potentiam non citius secari. Molle vero quod impotentiam habet eiusdem rei. Tertia species est passibilis qualitas, & passio, ut dulcedo, & amaritudo, calor, & frigus. Quae quidem, non quod illa, quae ista suscipiunt aliquid patiuntur, neque enim mel, quoniam aliquid passum sit ideo dulce dicitur, sed quod horum singula secundum qualitatem sensum passionis perfectius sunt, passibiles qualitates dicuntur. Dulcedo enim passionem quandam, secundum gustum efficit, & calor secundum tactum, similiter & aliae. Albedo autem, & nigredo, & alij colores alia de causa, quia, ab aliquibus passionibus innascuntur, ut erubescens aliquis sit rubeus, & timens pallidus, siue autem secundum naturalem substantiam, idest complexionem talia in alio fiant, siue per aegritudinem longam, vel propter aetum, vel aliquid tale contingant, nec facile praetereant, sed diu permaneant, passibiles qualitates dicuntur. Quae vero ex his facile solvuntur, & cito transeunt, passiones dicuntur, non autem qualitates, quia non secundum eas quales esse dicuntur, non enim qui propter verecundiam rubet, dicitur rubeus, nec cui pallor propter timorem venit, pallidus, sed magis aliquid passus. Et hoc quidem ex parte corporis. Similiter autem & secundum animam passibiles qualitates, & passiones dicuntur, ut dementia & ira. Nec qui contristatus irascitur, dicitur iracundus, sed magis aliquid passus. Quarta species est forma, & circa aliquid constans figura. i. claudens aliquid, ut triangulus, & rectitudo, & curvitas. Rarum autem, & spissum, & asperum, & lenae, positionem quandam partium potius, quam qualitatem videntur significare. Spissum quidem eo quod partes ipsae sibi propinque sint, Rarum autem eo quod a se invicem distent, Lenae quidem eo quod in rectam sibi partes iaceant, scilicet ita, ut nulla supra aliam sit. Asperum autem eo quod haec quidem superior, illa vero inferior sit. Actor. Forma & figura in hoc differunt secundum quosdam, quod forma est in rebus animatis, & inanimatis, figura autem in solis inanimatis. Alij dicit quod differunt sicut longitudo, & linea, scilicet forma sit in abstractione, figura in concretionem, sed utraque differentia, nec essentialis est nec vera. Alij quod differunt sicut materia & quantitas, forma enim est terminus materiae, figura vero quantitatis, & sic praecedat forma figuram. Sed si forma, ut hic sumitur, est terminus materiae, melius esset in Praedicamento substantiae, quam qualitatis. Ad veram ergo differentiam assignandam, dico quod forma est terminus figurae. Sed figura dupliciter sumi potest. Vno modo secundum quod figura dicitur, quod terminus vel terminis continetur, & sic est quantitas. Vel secundum quod figura est clausus terminorum, & sic est qualitas. Sic etiam triangulus potest sumi dupliciter eadem dupliciter, secundum hoc potest solui obiectio, quia videntur genera esse permixta. Item forma dicitur terminus motus naturae, in quoquoque complexionato.

De multiplicitate acceptionis huius nominis Forma. Cap. XX.

IN summa vero nota, quod Forma multiplex sumitur. Vno modo secundum quod dicitur de substantijs separatis. Alio modo secundum, quod dicitur de perfectionibus separabilibus, vel non separabilibus. Item secundum quodlibet accidens dicitur de novem praedicamentis. item secundum quod comprehendit omne quod est praeter primam substantiam, & sic sumitur in libro sex principiorum, cum dicitur. Forma est compositio contingens, idest compositio adueniens, simplici & invariabili essentia consistens, idest cum alio sistens, quia, si per se non potest, simplex quidem est eius essentia, quia sine compositione materiae, & formae, non autem partium. Invariabilis autem est de sui natura, licet varietur per subiecta. Potius autem dicitur compositionis contingens. Quia quaedam adueniunt gratia materiae, ut albedo, haec inest homini gratia corporis, quaedam gratia formae, ut rationalitas homini gratia animae, quaedam ratione compositi, ut risibile. Est autem compositio quaedam naturalis, ut qualibet substantia corporea sit ex materia & forma. Quaedam artificialis, ut domus fit ex lignis, & lapidibus, & cemento. Quaedam logica, ut species, vel distinctio sit ex genere, & differentiis, Quaedam Mathematica, ut linea sit ex lineis mediante puncto. De tertia hic agitur. Ex libro sex principiorum. Forma autem quaedam a natura videtur esse ut ratio, quaedam Speculum Doctrinale.

vero ab actu, ut calor, scilicet per motum acquisitus. Item forma dividitur in subsistens, & contingens, idest in substantiales, & accidentales. Substantiale comprehendit secundas substantias, accidentale vero omnia novem praedicamenta. Quae substantiae contingunt, idest adueniunt. Et horum quaedam infra substantiam simpliciter considerantur, ut linea, superficies, corpus, huiusmodi enim adueniunt ipsi substantiae immediate. Quaedam vero extrinsecus, ut agere, & pati &c. De his quidem quae subsistunt, idest de substantijs, & de his quae substantiae immediate adueniunt, ut sunt quantitas, & relatio, agitur in libro Praedicamentorum. De reliquis vero, quae scilicet extrinsecus adueniunt, in libro sex principiorum.

De ordine & numero specierum qualitatis, & quantitatis. Cap. XXI.

Ratio autem & ordinis, & numeri quatuor specierum qualitatis, sic potest haberi. Omnis qualitas aut est sensibilis, aut insensibilis. Si insensibilis, aut ex parte animae, & haec est prima species. scilicet habitus, & dispositio. aut ex parte corporis, & haec est secunda. scilicet naturalis potentia vel impotentia. Dignior est autem anima quam corpus, ideo & prima species, quam secunda, & ob hoc prior. Si est qualitas sensibilis, aut sensu proprio sentitur, & haec est tertia species. scilicet passio & passibilitas, aut sensu communi, & sic est quarta species, forma, & figura. Pater autem ordinis ratio, quia fuit Aristoteles in libro de Anima, prius agit de sensu proprio, quam de communi, sic & in Praedicamentis, prius est obiectum sensus proprii, quam sensus communis, minor enim error in sensu proprio, quam in eo communi. Aristoteles, ubi supra: Qualitates igitur haec sunt quae praedicantur sunt. Qualia vero sunt, quae secundum has denominationes dicuntur, ut a candore candidus. Quaedam enim non denotantur ab his, quia non sunt imposita nomina qualitatibus ipsis, ut cursor, & pugillator, secundum naturales valitudines dicuntur, quibus nomina posita non sunt ut ab eis denominatione quale non dicitur secundum ipsam qualitatem, ut virtutem habens studiosus dicitur, sed non denominatione dicitur a virtute. Inest autem contrarietas secundum quod quale est, ut iniustum iusto contrarium est, & album nigro, non tamen in omnibus ira est. Rubro enim, & pallido, & huiusmodi coloribus. scilicet medij, nihil est contrarium, scilicet per se, sed tantum per accidens. Suscipit autem qualitas magis, & minus. scilicet concreta non abstracta. Album enim magis, & minus alterum altero dicitur. Similiter & iustum, iustitia vero a iniustitia non multum aut magis, & minus, aut magis, & minus sanitatem a sanitate. Sed ista, quae secundum hos affectus dicuntur, idest disponuntur, & denominantur, magis, & minus recipiuntur. Non autem omne quale secundum magis, & minus dicitur, ut triangulus, quadrangulus, & aliae figurae. Quaequequeque definitionem trianguli & circuli recipiunt, omnia similiter trianguli & circuli sunt. Horum igitur quae dicta sunt nihil est proprium qualitatis, sed huiusmodi proprium est secundum eam simile & dissimile dicitur.

De Praedicamento Actionis. Cap. XXII.

EX libro sex principiorum. Actio est secundum quam in id quod subijcitur agere dicimus. Actionum alia est animae alia corporis. Differunt autem, quoniam corporea necessario movent subiectum in quo est, animae vero actio non movet id in quo est. scilicet animam ipsam, sed coniunctum. Anima namque dum agit movet corpus. scilicet se, coniunctum vero per accidens, ipsa vero immutabilis permanet, & immobilis, quia nec secundum locum movetur, nec secundum aliorum quencumque motuum, nisi forte secundum alterationem. Locus siquidem corporis est, anima vero non, & impossibile est, non corpus, corpore moveri, quare soli corpus movetur localiter. Hoc tamen in quibusdam dubitabile videtur. Nam speculo immobili permanente, motus imaginis fieri videtur ad oppositi mutationes. Iper motum rei videtur ab una parte speculi ad aliam. Sed convenientius dicere est, quod non ibi vera forma existat. Sciendum autem, quod omnis actio in motu est. scilicet in causato, omnisque motus in actione firmabitur, scilicet in causato in causa. Proprium igitur actionis est in motu esse, sicut proprium motus in actione. Et hoc quidem palam est in actionibus generatis, siue effectivis, in destructivis autem est obiectio. Quod autem definitur in motu quidem est, nihil tamen agit sed quod actum est destruit. Dico autem actionem, non quid. i. ut aliquid construat, sed in quod. i. subiectum in quod agit exigere. Non est autem motus actio, sed quale, nam & quiescere quale est, & quaecumque contraria sunt in eodem genere sunt generalissimo. Naturalis proprietates actionis. est passio ex se inferre in id quod subijcitur, omnis enim actio passionis efficit, & omne passionem inferens actio est. Contingit autem & actione ex actione effici. actio enim eius quod per te movet, eius actionis quod per aliud est generatio est. Quamobrem & actionis & passionis actus generatius est. Qualitas autem ex se gignit facere, ut calor, id quod est calefacere. Qualitas vero particularium: si per se, & universaliu.

Tomus Secundus.

F 2 acci.

Speculum Doctrinale Vincentij.

per accidens, effectius est situs siue positio, vt asperi, & lenis. Similiter, & quantitatium, vt lineæ superficiei, & soliditatis, oia enim hæc a situ substantiam, & generationem habent. Quantitas autem quantitatis effectiua est, & generatiua, vt longitudinis linea, latitudinis planum, altitudinis solidum. Qualitas quoque qualitatis, vt calor caliditatis. Situs etiam, agere & pati causa est. Indispositiones namque, compositione. scilicet quatuor qualitatum sit generatio quædam simplicium. i. elementorum, quam in motiua actione consistere necesse est. Qñ verò causa est tempus. Vbi vero locus. Hæc autem corpus, quia. scilicet habitus, est proprietas derelicta ex adiacentia ornamenti ad ornatum. Eorum vero, quæ in subiecto non sunt, Individuarum. i. primarum substantiarum corruptio quidem est in primis, in qualitatibus quatuor contrariis, generatio vero in elementis. Secundarum vero substantiarum causæ indiuidua sunt. Recipit autem facere, & pati contrarietates, & magis ac minus. Nam calefacere, & infrigidare, contraria sunt, & magis ac minus recipiunt, similiter, & siccari, & humefieri.

De Pradicamento Passionis. Cap. XXIII.

Passio est effectus illatioque actionis. scilicet effectus respectu agentis, & illatio respectu actionis. Secundum hanc aliqua patiuntur magis, & aliqua minus. Sunt enim quedam animantia cæteris. i. nobilioris complexionis, vel potentie. ut brutum arbore, quia plures. scilicet habet virtutes aia sensitiua, quæ arbor. Nam vegetatiua, quidem habent virtutem generatiuam, nutritiuam, augmentatiuam. Bruta vero super hoc motiuam, & apprehensiuam. Animantia quoque sunt rationa brutis, quia præter quinque virtutes prædictas, habent etiam intellectuam. Oia vero, quæ de generatione dicta sunt, & de actione generatæ passionem, etiam de passione per actionem in rebus generatæ dici possunt, quædam tñ pbatione non recta, sed transmutata, quia. scilicet in capitulo de actione passio considerata est in concrectione, hic autem in abstractione. Dicitur autem passio multipliciter. Vno modo secundum quod vnaquæque actio aia passio dicitur, vt amor, odium, tristitia, gaudium, hæc. n. oia sunt passibiles aia actiones. Alio modo id, quod in naturam agit. i. in rem naturalem, vt quilibet ægritudo, vel etiam amaritudo, & dulcedo, & hmoi quæ passionem inferunt, sic autem est passio tertia species qualitatis. Tertio modo prima generatio actionis immediata, & sic sumitur hic. Non est autem passio in agente, sed in eo, qui actum suscipit operantis. Cætera de hac materia in libro de generatione tractantur. Aristoteles in libro de generatione, & corruptione. Omnino quidem simile a simili rationabile est non pati, etiam omnino alterum. i. dissimile, non. n. albedo a linea paritur, aut e conuerso, nisi em accidens, vt si alba, vel nigra, sit linea. Necesse est itaque faciens, & patiens esse simile, & idem genere. Specie vero dissimile, & contrarium, in natum est. n. corpus a corpore pati, saporem a sapore, calorem a calore, & vniuersaliter homogeneum, ab homogeneo. Huius causa est, quoniam in eodem genere contraria sunt oia. Contraria vero agunt, & patiuntur abinvicem. Itaque passiva, & actiua inuicem sunt contraria, & media, & vniuersaliter in his generatio fit, & corruptio. Porro vniuersaliter agens assimilatur sibi patiens, quapropter necesse est patiens in agente transmutari. Sic enim in contrarium erit generatio, dum. scilicet agens speciem suam generat in patiente. Quemadmodum autem in motione primum quidem mouens nihil prohibet esse immobile. In quibusdam autem, & necessarium est, vt in prima causa, vltimum vero mouens necesse est moueri, sic & in actione. Primum quidem agens impassibile est, vltimum autem, & patiens, nam quæcumque non habent eandem materiam agunt, & impassibilia sunt, vt medicina faciens sanitatem, nihil patitur a sanato, ipsa est enim primum agens. Cibum autem cum sit vltimum agens, ac rangens, & ipse patitur. Aut enim calefit, aut infrigidatur, aut aliud, quid patitur simul agens. Materiam quidem dicimus eandem esse contrariorum cuiuslibet, & ipsa secundum quod materia passiva est, vnumquodque vero indiuisibilem, id est athomorum, necesse est impassibile dicere, non enim possibile est pati nisi per vacuum medium supra, molle vero dicitur aliquid in patiendo, subactiuum enim molle.

De Pradicamento Quando. Cap. XXIII.

Ex lib. 6. principiorum. Qñ vero est, quod ex adiacentia temporis relinquatur. Tempus autem, quoniam non est, vtriusque tñ. scilicet temporis, & quoniam, ratio coniuncta est. Diuiditur etiam, quoniam em diuisionem temporis. Nam aliud quidem relinquatur ex præterito, aliud ex presenti, aliud ex futuro. Præteritum, & futurum quantitates sunt, & continentur ad præsens. Præteritum quidem non quod in substantia permaneat, sed quoniam in excessu suo nondum præterit, quia. scilicet pars eius copulatur ad præsens, vel quia quod semel est præteritum semper est præteritum.

Futurum vero, quia necessarium est contingere, futurum. scilicet in ratione futuri, licet non id, quod futurum est, quod tantundem est ac si instaret. i. ac si præsens esset. nulla est enim differentia in eo, quod permanet, & quod futurum est, & quod abitur. Quoniam ad essentiam temporis, quia hæc tria copulantur adinuicem, & quoniam præteriti, & futuri ad præsens copulatiue reducuntur. In quocumque tempore est, vel erit, vel fuit, in eodem, & quoniam est, vel erit, vel fuit, quia em tempus, quoniam, dicitur, a quo. scilicet causatur. Quoniam itaque, quod ex presenti est, cum ipso presenti simul est, & quod ex præterito, & quod ex futuro, nunquam simul erunt. In hoc ergo differt quando, ab eo quod est vbi, quia vbi, & locus a quo sit, nunquam in eodem sunt, sed vbi, in circumscripto est, id est in contento. Locus autem in continente. Sicut autem tempus nunc primum quidem futurum est, secundum autem præsens, posterius vero præteritum, sic & quando, vnum & idem, primum quidem ex futuro est, secundum quod ex presenti, posterius vero ex præterito. Item sicut tempus aliud simplex, quod cum simplici actione recedit. scilicet quo minus apprehendi non potest. Aliud vero compositum, quod. scilicet ex composita actione est. Sic & quoniam, aliud simplex. scilicet quod in momento est, & nunc est. Aliud compositum, vt in hora, die, hebdomada, & hmoi. Item sicut partes temporis sibi sine mora succedunt, sic & partes quoniam. Differunt autem tempus, & quoniam, quia em tempus est aliquid mensurabile, ut motus diurnus, at em quoniam, nihil mensuratur, sed em id dicitur aliquid temporale, & variabile. Inest autem oia quoniam non suscipere magis, & minus, quia. scilicet si dicatur aliquid diuturnius alio, non hoc est em naturam temporis, sed em naturam distantie. Quoniam quoque nihil est contrarium, nam quoniam quod est ex presenti, vnum & idem, & de futuro est, & de præterito. Impossibile autem est de eodem indiuiduo duo simul contraria prædicari. Est autem quoniam, in oia eo quod incipit esse, vt est corpus, omne namque corpus aliqua do est, & suscipit temporum alterationes. Alteratur enim in ætate, & vere, & c. similiter autem, & anima. Quidam enim acutius speculantur in hyeme, quidam in ætate, secundum instigmenti complexionem, id est corporis, anima enim huius conuicta, complexionis eius concomitatur, vt qui arida, & gelida complexionis sunt, demetiores in autumno sæpe sunt, quibus vero sanguis dominatur in vere, similiter & in aliis sit secundum similitudinem ipsorum animalium, & temporum.

De Pradicamento Vbi. Cap. XXV.

Cui est circumscriptio, id est totalis comprehensio corporis, a loci circumscriptio procedens, locus est in eo, quod capit, vbi, vero in eo, quod capitur. Videtur autem non omni rei adesse, anima & enim nusquam est, quia nullum locum occupat, vel implet. Nunquam enim locus alio occupatus contento, potest aliud capere occupante permanentem, nam granum adueniens modio non potest ingredi, nisi aere quo impletur expulso, nequaquam igitur duo localia in eodem loco simul esse poterunt, nec idem vnum in diuersis. Animatum autem aliquid capere potest, quam animam, scilicet corpus, quare localis non erit anima, cum locum non occupet, similiter & alia quæcumque corporis rationem non habent loci circumscriptioe carent. Habet autem questionem, vtrum idem sit in diuersis locis. Et enim vox, cum sit aer, in aëribus diuersorum est, quare corpus idem in diuersis locis est, vtrum simpliciter vnum, & idem totum in pluribus, impossibile est inueniri. Sed dici potest diuersorum sensus esse imaginabiliter se generantium, & similiter, id est, quod diuersorum sensus. scilicet vocem, figuratim se generantes ad similitudinem primæ vocis, quia scilicet vox prima ex ore prolata, generat aliam sibi immediatam similem in aere, & illa iterum aliam, & sic deinceps donec perueniat ad aures diuersorum, sicut sit in circulis adgeneratis in aqua, cum ibi lapis proicitur, sed secundum hoc videtur, quod quedam vox non sit animalis, illa scilicet quæ imaginabiliter sit, quia non profertur ab animali. Ad hoc quidem omnem vocem animalis esse dicimus, quæcumque ipso profertente sit, quamuis, scilicet alia non proferatur per se, sed per accidens, vnde & vnius quidem vox ad aures diuersorum dirigitur, non tamen vna, & eadem, scilicet numero, sed specie, diuersorum aures attingit. Vbi autem aliud est simplex, scilicet quod a simplici loco procedit. Aliud compositum, scilicet quod ex composito. Locus simplex est origo, & constitutio eius, quod continuorum est, qui. scilicet continet tale totum, quod est prædicabile de sua parte. Compositus autem (vt dictum est) habet particulas copulatas ad eundem terminum, ad quem & corporis particule coniunguntur. Corporis verò partes ad punctum, quasi ad vltimum terminum. Primo enim, & principaliter copulantur ad superficiem, igitur loci particule soliditatis particulas claudunt. Etenim loca simplicia, minimi corporis occupatiua sunt, quare nec locus sine corpore, nec soliditas est sine

est sine loco. Oritur autem dubitatio de sphaera extrema, scilicet octava, locus enim in alio esse non potest quod ambitur, sed quod ambitur. Cōfiteri autem nobis illa sphaera esse localem, confiteri necesse est, aliud prater eam esse, in quo extremitas eius consistat, nihil autem est extra illam, quare extremitas eius in loco non est. De huiusmodi vero determinare, insolitum quidem, & occultum, & contra sensum humanum. caret autem, ubi intensio, non enim alterum altero dicitur magis in loco, licet maiorem locum possideat. Vbi quoque non inest cōtrarietas, sicut nec loco, nam etiam sursum & deorsum, quae maxime a se distare videntur, contraria non sunt. Alioquin duo eodem contingeret, inesse contraria, & insuper idē esse sibi contrarium. Idem enim est sursum & deorsum, comparatione diversorum.

De pradicamento Situs. Cap. XXVI.

Positio est quidam situs partium, & generationis ordinatio. i. rei generare secundum quam dicuntur stantia, & sedentia, aspera, & lenia, vel quomodolibet aliter disposita. Solum tamen quatuor de aspero, & leni, recto, & curvo, triangulo, & similibus, utrum. s. positiones sint, quandam enim partium positionem significare videntur. Asperum enim dicitur, cuius partium una alteri supereminet. Lene autem cuius partium aequaliter porrectae sunt: Non sunt autem positiones ea quae dicta sunt omnia, sed qualia circa situm existentia, ex eo namque quod partes sic dispositae sunt, talia sensibus videntur. Actor. Ex aequali, s. positione lene apparet alicui, & ex inaequali asperum. Sed videtur haberi contrarium in Pradicamentis. s. quod asperum & lene, sint positiones, & non qualitates. Ideo nota quod asperum & lene dupliciter est considerare. s. penes eorum causam efficientem, & sic positiones, vel penes formalem, & sic qualitates. Item nota quod ex duobus membris, quae posita sunt in diffinitione positionis. s. situs partium, & generationis ordinatio, potest elici diuisio positionis, quae ponitur in fine capituli. Quaedam enim innata est a principio. s. ipsius substantiae naturalis coordinatio, & hoc est intrinsecus adueniens, ut ea quae in asperis, & lenibus, vel aequalibus, vel inaequalibus inest. Alia vero a cōfucto motu naturae, ut sessio, statio, & huiusmodi. Ex textu. Suscipere autem videtur situs contrarietatem, ut sedere, ad id quod est stare contrarium videtur. Contraria enim sunt, quae in individuo, eodemque tempore simul impossibile est reperire, sed vicissim possibilia inesse. Sedēs, u. statio potest, & stans sedere, ipso autem sedente, impossibile est ipsum stare. Sed tamen videtur secundum hoc, unum pluribus esse contrarium, non enim magis videtur sedere, contrarium ad sedere, quam ad accumbere, hoc autem esse inconueniens, nam & si pallidum albo, & nigro videatur contrarium, non tamen est, quia ex utroque in eodem est, pallidum enim & reliqui colores medij, ex albo & nigro conficiuntur. Amplius quidem, ratio contrariorum est, circa idem subiectum natura existere: verum iacere, & sedere non sunt circa idem naturam, nam sedere circa rationalia, iacere autem & accumbere circa irrationalia, ideo non sunt contraria. Proprium autem positionis est, nec etiam magis, nec minus suscipere, non enim sedens magis, vel minus altero dicitur, neque accumbens. Magis autem proprium positionis esse videtur, substantiae proximae assistere, oībus alijs formis suppositis.

De pradicamento Habitus. Cap. XXVII.

Habitus autem est corporum, & eorum, quae circa corpus sunt adiacentia, corpus quasi habentium, & eorum quae circa corpus, & eorum, quae habentur tam corporum quam non corporum, unde secundum hoc, haec quidem habere, illa vero haberi dicuntur, non secundum totum, sed secundum partes, ut calciatum esse, secundum pedes dicitur. Suscipit autem habitus magis, & minus. Armationis enim eques pedite dicitur, & calciator qui cum caligis, & calciamentis est, quam quod cum caligis solum. In habitu vero nihil est contrarium, proprium est autem habitus in pluribus quidem, ut in corpore, & in his, quae circa corpus sunt existere secundum partium diuisionem. In paucis alijs autem hoc inuenies, scilicet in quantitate solū, & in his quae sunt ad aliquid, in quantitate, ut in numero. Nihil enim tot partibus destrui possibile est, ut numerum. In ad aliquid vero, ut est similitudo, & dissimilitudo, haec enim in pluribus similibus, & dissimilibus in sunt. Non autem omnis quantitas, aut relatio huiusmodi est. Habitus vero in pluribus necessario consistit, quare magis proprium eius est, quod alicuius alterius. Ex libro Pradicamentorum. Habere autem multis modis dicitur, s. aut qualitate aliquam, ut scientiam, vel virtutem: aut quantitatem, ut magnitudinem: aut ea quae circa corpus sunt, ut vestem: aut in membro, ut anulum in manu: aut membrum, ut manum, vel pedem: aut in vase, ut in continente, ut in lagenam vinum: aut in possessione, ut domum vel agrum: vel et sicut, vir uxorem habere dicitur, & vxor virum. Sed hic modus alio-

Speculum Doctrinale.

nissimus esse videtur, in eo quod est habere. Nihil enim aliud dicimus, ut uxorem habere quam cohabitare. Fortassis & alij modo di habendi apparebunt, sed hi sunt, quod dici consueuerunt. Actor. In summa igitur nota quod eorum quae habentur, quaedam in sunt, quaedam non. Et eorum quae in sunt quaedam habentur a natura, ut pars a toto, quaedam casu, ut nouem pradicamenta accidentalit. Eorum vero quae non in sunt, quaedam adiacet, quaedam non, ut possessiones. Eorum autem quae adiacent, quaedam secundum continuationem, & horum quaedam ad totum, ut indumentum, quaedam ad partem, ut anulus. Quaedam autem secundum discontinuationem, & horum quaedam adiacent proprie, ut vitis, ager: quaedam improprie, ut vir, & vxor.

De consequentibus Pradicamenta, & primo de magis, & minus. Cap. XXVIII.

EX libro vii. principiorum. Dicitur autem magis, & minus aliquid suscipere tripliciter. Aiunt enim quidam, magis & minus causari secundum crementum, vel diminutionem eorum quae suscipiunt subiectorum formas. Quod si esset, nulla ratio hominem, & animal, & substantiam cum magis, & cum minus dici prohiberet. Praterea, lapis minor lapide dicitur, qui nunquam intensiorem, vel remissionem passus est, & Margarita albior Equo, non secundum substantiae magnitudinem, ut palam est. Alij vero dicunt secundum ipsius accidentis quantitatem. Quod si verum esset, utique magis albus Homo, vel Equus, quam Margarita dici posset, quia maior albedinis quantitas accidit Equo, quam Margaritae. s. secundum extensionem, non secundum intensiorem. Tertij dicunt secundum virtutem, s. subiecti & accidentis augmentum, & diminutionem. Sed prima & secunda opinione destructa, destruitur & tertia. Itaque magis, & minus dicuntur accidentia secundum, quod propinquiora vel remotiora sunt tertiae, sive primae vocis impositioni, ut album dicitur in quo est pura albedo. Quanto igitur album ad vocis impositionem accedens puriori inficitur albedine, tanto magis album assignabitur. Ideo autem substantiae non suscipiunt magis, & minus sicut accidentia eorum impositio in termino est, quem transgredi impossibile est. Sed & quaedam accidentia sine magis, & minus sunt, ut triangulus, & quadrangulus, vel quia in substantiarum designationem, huiusmodi nomina accipiuntur, nam quadrangulum & qualitas nuncupatur, & corpus quadrangulum, vel etiam ratione praedicta, quia. huiusmodi impositio in termino facta est, ultra quem transgredi possibile non est, quemadmodum & in superlatiuis.

De Oppositis. Cap. XXIX.

Aristoteles in libro Pradicamentorum. Dicitur autem alterum alteri opponi quadripliciter. Quaedam ut relatiua, quae scilicet ea ipsa quae sunt oppositorum, dicuntur, aut quomodolibet aliter ad ea scilicet datiuē vel accusatiuē & cetera. Quaedam vero ut contraria, & horum quaedam sunt immediata, quorum scilicet alterum subiecto in quo nata sunt fieri necesse est inesse, ut sanitas, & aegritudo, par & impar. Quaedam vero mediata, quorum scilicet non est necesse alterum inesse susceptibili. Et in quibusdam horum nomina posita sunt his, quae media sunt, ut albi nigri, fulcum & pallidum. In aliquibus autem non, sed per extremorum negationes determinantur, ut inter bonum & malum, neque bonum neque malum. Malo autem aliquando etiam malum contrarium est, ut egestati superabundantia, sed hoc rarum est, pluribus autem bonum malo contrarium est. Circa idem vero, aut specie aut genere secundum naturam habent fieri contrarietates, ut latitudo & sanitas, in corpore animalis. Albedo, & nigredo simpliciter in corpore. Necesse est autem omnia, contraria esse, vel in eodem genere, ut album & nigrum sub colore. Vel contrarijs generibus, ut iustitia sub virtute. In iustitia sub nequitia, vel ipsa esse genera, ut bonum & malum, quae non sunt in genera, sed ipsa sunt genera aliorum. Item contrariorum mediatorum, quaedam sunt quorum neutrum determinate inest, ut albedo, & nigredo homini, quaedam vero quorum alterum, ut caliditas igni, & candor niui. Quaedam autem ut priuatio, & habitus, & haec circa idem aliquid fieri habent. Tunc autem, priuari dicimus unumquodque susceptibilem habitus, quando id quod aptum natum est habere nullo modo habet, ut edentulum, vel cecum, non quia non habet dentes, aut visum, sed quia quando contingit habere, non habet. Differunt autem haec a contrarijs, quia ab uno contrariorum in aliud potest fieri mutatio, nisi alterum intersit naturaliter, ut igni calidum esse. A priuatione autem in habitum mutari impossibile. Quaedam ut affirmatio, & negatio, & in his solis proprium est semper alterum eorum esse verum, & alterum falsum. Omnia namque supradicta sine ulla complexione sunt. Nihil autem in complexorum verum, vel falsum est.

Tomus Secundus.

F 3 De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De hoc quod est prius, & simul, & de motu. Cap. XXX.

Prius autem alterum altero dicitur quadrupliciter. Primo quidem & proprie, secundum tempus, ut quod est antiquius. Secundo quod non conuertitur secundum substantiam consequentiam, ut vnum duobus, duobus enim existentibus consequens est vnum esse, sed non conuertitur. Tercio secundum quandam ordinem, ut in Grammatica, elementa syllabis, & in Rethorica, prohemium narratione Quarto quod melius, est & honorabilius, sed hic modus prioris, penè alienus est a ceteris. Videtur autem, & præter hos alius esse modus. Eorum enim quæ conuertuntur secundum essentiam consequentiam, illud quod alterius quomodolibet causa est, digne prius natura dicitur, ut si homo est, vera est oratio, quæ dicitur esse hominem, & econtrario. Ipsa autem res est causa quare oratio vera sit, & ideo natura prior est. Sic igitur quinque modis prius dicitur. Simul autem dupliciter esse dicuntur. Simpliciter quidem & proprie secundum tempus, ut quorum generatio est in eodem tempore. Secundo modo naturaliter, scilicet quæcumque conuertuntur secundum quod est esse consequentiam, dum tamen vnum non sit causa alterius, ut duplum & dimidum, similiter & ea quæ ex eodem genere, & diuerso a se invicem diuiduntur, ut volatilis gressibile, & aquatile, ex opposito animal diuidunt, natura simul sunt. Genera vero semper priora sunt, quia non conuertuntur, secundum quod est esse consequentiam. Motus autem species sunt sex, & motui quidem communi contrarium est quies. Motibus autem particularibus, quæ per singula sunt, generationi corruptio, augmentationi diminutio. Secundum locum autem mutationis, secundum locum quies videtur opponi, & forte in contrarium locum mutatio, ut ei quæ est superius, ea quæ inferius. Alterationi vero non videtur aliquid esse contrarium, nisi forte secundum qualitatem quies, vel in contrarium qualitatis mutatio, est enim alteratio mutatio secundum qualitatem. Actor. Nota quod motus dupliciter considerari potest, aut secundum quod est actus imperfectus cuiuslibet rei naturalis, & est via deducens libi naturalia in esse, & sic est transcendens. Aut secundum quod est perfectio naturalis potentie, & sic opponitur quieti contraria, generatio quidem & corruptio non sunt proprie motus, sed mutationes. Augmentum est ab imperfecto ad perfectum, diminutio vero est econuerso.

De libro Perihermenias. Cap. XXXI.

Isidorus, ubi supra. Sequitur de hinc liber Perihermenias subtilissimus nimis, & per varias formas iterationesque caustissimus. De quo dicitur Aristoteles, quando Perihermenias scriptitabat, calamus in mente tingebar. Omnis quippe res quæ vna est, & vno significatur sermone, aut per nomen significatur, aut per verbum, quæ duæ partes orationis interpretantur totum quicquid concepit mens ad loquendum. Omnis enim elocutio conceptæ rei mentis interpret est, hanc Aristoteles vir in rerum expressione, & faciendis sermonibus peritissimus Perihermeniam nominat, quam interpretationem nos appellamus. scilicet quod res mente conceptas, platis sermonibus interpretetur, per cathaphrasin, & apostasin, id est per affirmationem, & negationem. In his itaque Perihermenias supradictus philosophus de sex principiis tractat, id est de nomine, & de verbo, de oratione, de enunciatione, de affirmatione, de negatione, de contradictione. Actor. Quoniam autem, ut dicit Aristoteles, vna est scia, quæ est vnius generis cuius partes, & principia & passionem per se considerat. Sciendum quod Dialectica dupliciter consideratur, vno modo ut ars, & sic de omnibus est, & sic non est aliquius generis determinati. Et traditur sic in libro Topicorum. Alio modo ut est scientia, & traditur in libro Priorum, & sic logica est de syllogismo. Igitur in libro Prædicamentorum agit Aristoteles, de materia remota syllogismi, id est de terminis. In libro autem Perihermenias, de materia propinqua ipsius syllogismi, id est de essentialibus. In libro autem Priorum agit Aristoteles, de syllogismo plenarie. In lib. 1. Topicorum & Posteriorum & Elencorum, de partibus, id est de speciebus ipsius syllogismi. Et nota quod in libro Prædicamentorum agit Aristoteles, de prædicabili, & subicibili. In hoc autem libro proprie de enunciatione, quæ antitheticè nuncupatur interpretationi. Idcirco iste liber, quod de enunciatione est, de interpretatione intulit. Nam per, propositio græca est, & a qualiter huic propositioni, de. Hermentias autem Græce, id est quod interpretatio Latine. Vnde hoc ipsum Hermias græcè, & ponit per ablatiuo, more Græcorum, quod non habet ablatiuo. Sed quia prius oportet cognoscere interpretationem in cõmuni, quæ ipsas interpretationes, præmittit capitulum in quo agit de interpretatione in cõmuni. Et sic postea de secundæ ad interpretationes speciales, simplicem, id est & compositam.

De interpretatione, vel significatione. Cap. XXXII.

Agit ergo de interpretatione siue de significatione, primo determinans, quæ significant, & quæ significantur, dicēs

quod literæ & voces significant; Intellectus autem & res significantur, & assignat proprietates significantium, & significatorum, dicēs, quod voces, & literæ non sunt eadem apud omnes Intellectus autem & res sunt idem apud omnes. Horum igitur quatuor litera est ita signum, quod non est signatum, significat enim vocem, & non significatur ab alio, & hoc intelligendum est de litera in scripto. Litera enim, quæ est elementum vox est, vox autem significat & significatur, significat enim intellectum, & rem, significatur autem a literis. Res autem significatur, & non significat. Intellectus vero significatur, & non significat, proprie loquendo, significatur enim per vocem, non autem proprie significat rem, sed est similitudo rei. Vnde non dicit Aristoteles quod intellectus sit nota rei, sed dicit quod intellectus similitudo rei est. Differunt esse nota, & esse similitudinem, quod enim aliquid sit nota, hoc habet secundum placitum, similitudo non secundum placitum, sed magis secundum naturam. Solet tamē dici, quod intellectus est signum & signatum, signatum per vocem, signum dicunt rei, sed melius est dicere sicut prædictum est. Nam, proprie loquendo intellectus non est signum rei. Dicitur enim philosophus diffiniens signum, quod signum est speciem suam ingerens sensui, & aliam relinquens intellectui, tale autem non potest esse intellectus, passionem enim animæ non ingerunt speciem suam sensui, ut aliud relinquunt in intellectu siue in potentia intelligibili, passionem enim animæ a sensu percipi non possunt, non ergo proprie signa dici possunt, sed similitudines, sicut iam est dictum. Sciendum est autem quod quadrupliciter dicitur intellectus. Vno enim modo dicitur intellectus potentia intellectiua, quæ est nobilior vis animæ, & sic non est verus, nec falsus est, & iste appellatur intellectus passibilis vel materialis. Secundo modo dicitur intellectus habitus principiorum demonstratiuorum, sicut dicit Aristoteles. Intellectus est habitus principiorum, scientia vero conclusiuum. Et sic intellectus semper est verus. Tercio modo dicitur lux quædam, quæ illuminat intellectum passibilem ad intelligendum species receptas in fantasia, & hic appellatur intellectus agens, & talis neque verus neque falsus est. Quarto modo dicitur species rerum extra, quæ sunt in anima, sicut in speculo species rerum sunt, & non res, sic & in anima. Vnde Aristoteles, Lapis non est in anima, sed species lapidis est in anima. Et iste appellatur intellectus formalis, adueniens enim intellectui materiali informat illum, & perficit. Appellatur etiam iste intellectus, intellectus adeptus, acquiritur, non per sensum in intellectu possibili, & hoc quarto modo tantum accipitur hic intellectus, eum dicit quod voces sunt notæ intellectuum. Et istos intellectus vocat passionem, vel quia anima in apprehendendo patitur, large sumpto vocabulo patendi, sicut dicimus oculum pati, quando recipit coloris immutationem. Vel forte melius, idcirco quia affectiones animæ sunt, id est qualitates in tertia specie qualitatis, talis enim passio, vel intellectus qualitas est animæ.

De vocibus significantibus ad placitum. Cap. XXXIII.

Itaque vox est aer tenuissimus, ictus plectro linguae, id est lumine linguae formatus. Vocius alia significatiua, alia non significatiua. Vox significatiua est illa, quæ aliquid significat, ut homo. Vox non significatiua est illa, quæ nihil significat, ut bu, ba. Significatiuarum alia significatur ad placitum, alia naturaliter. Naturaliter est illa, quæ a natura procedit, ut gemitus infirmorum, larratus canum. Ad placitum est illa quæ ad voluntatem instituentis aliquid significat, ut homo, animal. Item significatiuarum ad placitum, alia est nomen, alia est verbum, alia oratio constans ex his. Aristoteles in lib. Perihermenias. Nomen est vox significatiua ad placitum, sine tempore, cuius nulla pars separata significat, est autem finita & recta: non homo enim, non est nomen simpliciter, sed nomen infinitum. Catoniz quoque, vel Catoniz nomen tantum nomina, sed casus nominis, quia scilicet cum est vel fuit, vel erit adiunctum, nec verum, nec falsum significat, nomen vero semper scilicet rectum. Verbum est quod con significat tempus, cuius pars extra nihil significat, & est semper aliquius eorum, quæ de altero dicuntur nota, id est signum. Est etiam finitum & rectum, ut currit, non currit enim verbum non dico, sed verbum infinitum, quia similiter est in quodlibet quod est, vel quod non est. Similiter currebat, vel curret, non verbum est simpliciter, sed casus verbi, non enim con significat præteritum, sed quod illud complectitur, id est præteritum & futurum. Oratio est vox significatiua ad placitum, cuius partium aliquid significatiuum est. Actor. Orationum alia perfecta, quæ sit ex nomine & verbo, & perfectum sensum generat in animo auditoris, ut homo currit. Alia imperfecta, quæ imperfectum sensum generat in animo auditoris, ut homo albus. Item orationum per se clarum alia indicatiua, alia imperatiua, alia deprecatiua, alia optatiua, alia conuictiua, alia infinitiua.

De terminis Categoricae propositionis. Cap. XXXV.

De suppositionibus terminorum. Cap. XXXVI.

Speculum Doctrinale.

De appellationibus. Cap. XXXVII.

Tomus Secundus. F 4 non

Speculum Doctrinale Vincentij.

non videtur in alijs verbis. Notandum tamen, qd dicta regula solet assignari de termino habenti sufficientiam appellationis, cuiusmodi terminus dicitur habere tria appellata. Vnde solet dici, qd terminus communis, non habens sufficientiam appellationum, retrahitur ad non entia, pro illis supponendo. Vnde si diceretur, omnis Fenix est, vel omnis homo est, vnico homine existente, falsum dicitur, cum hmoi termini supponant pro non existente, cui non conuenit esse. Et hoc dicebant ponentes, qd signum vniuersale termino cui adiungitur, exigit de necessitate tria appellata, qd tamen non dicimus, quia signum vniuersale nihil aliud significat circa terminum, nisi quoniam vniuersaliter significat. Vnde si habeat plura appellata pro tribus, virtute signi actu subiicitur, si plura non habeat, pro tempore solum, ad qd restringitur, nec virtute signi vniuersalis pro alijs non excedentibus subiiceretur, cum hmoi signum vniuersale, circa terminum cui adiungitur nihil aliud exigit, nisi formam vniuersalem, natam esse in pluribus, siue actu siue potentia, sicut hzc forma vniuersalis, homo, siue nō sint actus, sed per temporis successionem, sicut hoc vniuersale Fenix. Et valet similiter si habeat esse in pluribus, & hoc exigente non forma, sed materia circa quam. Sed materia circa quam, attenditur huiusmodi forma, vt hmoi vniuersalia, Sol, Luna. Vnde dicimus, qd istæ sunt veræ, oīs Homo est, vnico hōe existente, oīs Fenix est, omnis Sol, omnis Luna, & consimiles. Item terminus supponens verba de præterito, supponit indifferenter pro eis, quæ sunt, vel quæ fuerunt. Apponens vero tantū supponit pro eis, quæ fuerunt. Vnde non sequitur, posito qd modo Sortes sit albus, & nunquam fuerit albus, fuit Sortes, ergo Sortes fuit albus, quoniam in prima ly albus, indifferenter supponit siue copulat pro albedine, quæ est, vel quæ fuit. In conclusione vero, p albedine quæ fuit tantum. Item terminus cōis supponens verba de futuro, indifferenter supponit pro eo, quod est, vel erit tantum. Vnde non sequitur, Album erit Sortes, ergo Sortes erit albus, posito qd Sortes sit modo albus, nec amplius erit. Item terminus cōis immediate coniunctus ad terminum designantem speciale accidens, restringitur secundum exigentiam qualitatis illius adiuncti, vnde si dicimus, homo albus currit, ly homo, restringitur ad albos, & sic de consimilibus.

De communicantia propositionum in terminis.

Cap. XXXVIII.

Propositionum quædam participant vtroque termino, vt omnis homo currit, nullus homo currit, quædam altero tantum, & quædam neutro. Item participantium vtroque termino, quædam participant ad eundem ordinem, quædam ad ordinis conuersionem, quando de prædicato fit subiectum, & e converso, vt omnis homo est animal, quoddam animal est homo. Item participantium vtroque termino ad eundem ordinem, quædam sunt contrariæ, vt vniuersalis affirmatiua, & vniuersalis negatiua, de eodem subiecto, & de eodem prædicato, secundū vocem & rem, vt omnis homo currit, nullus homo currit. Quædam subcontrariæ, vt particularis affirmatiua, & particularis negatiua. Quædam subcontrariæ, vt vniuersalis affirmatiua, & particularis affirmatiua; vel vniuersalis negatiua, & particularis negatiua. Quædam contradictoriæ, vt vniuersalis affirmatiua, & particularis negatiua: vt omnis homo currit, quidā homo non currit. Vel vniuersalis negatiua, & particularis affirmatiua: vt nullus homo currit, quidam homo currit. Lex contrariarum talis est, qd si vna est vera, reliqua erit falsa, & non e converso, quia nunquam possunt simul esse veræ, sed falsæ in contingenti materia. Lex subcontrariarum est, qd si vna est falsa, reliqua erit vera, sed non conuertitur, possunt enim simul esse veræ in materia contingenti, sed nunquā simul falsæ. Et dicuntur subcontrariæ, quia sub contrarijs ponuntur. Lex contradictoriarum est, qd si vna est vera, reliqua erit falsa. Lex subalternarum est, qd si vniuersalis est vera, sua particularis erit vera, & non conuertitur. Et dicuntur subalternæ, eo qd vna alijs supponitur. Et sciendum qd triplex est materia. Naturalis, in qua prædicatum naturaliter inhæret suo subiecto, vt homo est animal. Contingens, in qua contingenter, vt homo est albus. Remota est illa, in qua prædicatum nullo modo inhæret suo subiecto, vt homo est alius.

De Conuersionibus, & Aequipollentijs. Cap. XXXIX.

Item propositionum participantium ad ordinis conuersionem, quædam conuertuntur simpliciter, quædam per accidens, quædam per contrapositionem conuertuntur. Simpliciter est, quando de subiecto fit prædicatum, de prædicato subiectum, manente eadem qualitate, & quantitate, vt nullus homo est lapis, nullus lapis est homo, quidā hō est animal, quoddā animal est homo. Et simplex dicitur, quasi sine plica. Conuersio per accidens est, quando fit de subiecto prædicatum, & e converso, manente

eadem qualitate, sed mutata quantitate, vt oīs homo est animal, quoddam animal est homo. Conuersio quæ fit per contrapositionem, est quando fit de prædicato subiectum, & e converso, manente eadem qualitate & quantitate, & terminis finitis mutatis in infinitos, vt omnis homo est animal, ergo oēs non animal, est non homo. Vel sic, quoddam animal est homo, ergo quoddā non homo non est non animal. Item negatio præposita signo vniuersali affirmatiuo, vel particulari, semper æquipollet suæ contradictoriæ, vt non omnis, quidam non æquipollet, non nullus, quidam non aliquis nullus. Item negatio postposita signo vniuersali affirmatiuo, vel negatiuo, æquipollet suæ contrariæ, vt omnis nonnullus, nullus non omnis. Particulari vero postposita æquipollet suæ subcontrariæ, vt quidam non, & quidam nō, æquipollet, quidam non, & quidam sic. Item negatio præposita & postposita æquipollet suæ subalternæ, vt non omnis, non quidam, nonnullus non, quidam non, non aliquis, non omnis. Item negatio præposita remouet qualitatem & quantitatem, postposita vero remouet qualitatem tm. Vñ versus. Præ cōtradi. post fit cōtraria circū. Pone subalterna facietq; negatio signū.

De propositionibus modalibus. Cap. XL.

Propositio large sumpta diuidi habet per has dñas, de inesse, & modales. De inesse est illa, quæ aliquid de aliquo, vel aliquid ab aliquo enunciat, sine modo compositionis, vt Socrates currit. Modalis est illa, quæ cum modis compositionis aliquid de aliquo, vel aliquid ab aliquo enunciat, vt Sortes currit necessario. Modi autem sunt sex, scilicet, verus, falsus, contingens, possibiliter, impossibiliter, necessario. Similiter nota a quibus descendunt modi dicuntur. Scilicet, verum, falsum, &c. Vnde Aristoteles non determinauit de illis modalibus, quæ sunt per modos aduerbiales, vt Sortes currit necessario, quia hmoi modales sunt ex noie & verbo simpliciter, & in hmoi subiicitur res, & prædicatur esse vel non esse, sicut in propositionibus de inesse, & propter hoc sunt enunciationses simpliciter. Illæ autem quæ sunt per modos nominales sunt enunciationses, secundū quid ex noibus, & verbis obliquis, & huiusmodi modalibus, esse vel non esse sunt subiecta, modi vero appositiones, scilicet, prædicata, vt Sortem currere est necessarium, & de hmoi modalibus determinat Aristoteles in li. Perihermenias. Et sciendum qd oīs modalis nominalis est singularis, quoniam in hmoi modalibus subiicitur hoc dictum, quoniam is est sensus. Sortē currere est verum, hoc dictum vel hoc enunciabile Sortem currere est verū, & sic de alijs. Item omnis modalis affirmatiua est a compositione modi, negatiua a negatione modi. Item sex sunt modi nominales, de quatuor ultimis modis dicendum est, & non de istis. Scilicet, verum, falsum, quoniam propositiones, quæ sunt per hmoi modos conuertuntur cum propositionibus, de inesse. Vñ de bene sequitur, Sortem currere est verum, ergo Sortes currit, & e converso Sortem currere est falsum, ergo Sortes nō currit, & e converso. Alia dñia est, quare nō determinat de hmoi, quā non possunt conuenire cum modalibus, quæ sūt per alios quatuor modos. Non enim sequitur Sortem currere est falsum, ergo Sortem currere est impossibile. Similiter Sortem currere est verum, ergo Sortem currere est necesse.

De lineis earum secundum distinctionem quatuor modorum.

Cap. XLI.

Et sciendum qd scdm illos quatuor modos quatuor sunt lineæ. Vna de possibili, alia de contingenti, & sic deinceps. Et ad formandum primam lineam, talis datur regula. Cuiusque dicto affirmato datur possibile, eidē attribuitur contingens, ab eodē remouetur impossibile, & ab eius cōtradi. tione opposito, remouetur necesse. Ad formandā scdm, datur talis regula. Cuiusque dicto negato attribuitur possibile, eidē attribuitur contingens, ab eodem remouetur impossibile, & ab eius cōtradi. tione opposito remouetur necesse. Ad tertiam talis. A quocūque dicto affirmato remouetur possibile, ab eodē remouetur contingens, eidē attribuitur impossibile, & eius cōtradi. tione opposito attribuitur necesse. Ad quartam talis. A quocūque dicto negato remouetur possibile, ab eodē remouetur contingens, eidē attribuitur impossibile, & eius cōtradi. tione opposito attribuitur necesse. Exemplum omnium pñs figura demonstrat. Possibile est esse, contingens est esse, non impossibile est esse, non necesse est non esse. Possibile est non esse, contingens est non esse, non impossibile est non esse, necesse est esse. Non possibile est esse, non contingens est esse, impossibile est esse, necesse est non esse. Non possibile est non esse, non contingens est non esse, impossibile est non esse, necesse est esse. Prima & scda subcontrariantur. Ita qd reddetur singula singulis, & quasi particulares sunt. Tertia & quarta cōtrariantur, & quasi vtes sunt. Prima & quarta subalternæ sunt, scda vicē particularis supplet, scda & quarta cōtradi. tione. Prima & tertia si fiter.

De

De Equiuocatione singulorum modorum.

Cap. XLII.

Praterea sciendum, quod est possibile quoddam cum re & cum actu, ut scribentem scribere. Quoddam cum re & ante actum, ut anticristum currere. Item est potentia propinqua. ut hominem ridere & potentia remota, ut hunc hominem esse episcopum. Impossibile quoddam est per se, si quod non potuit, nec potest, nec poterit esse verum, ut Deum non esse. Quoddam per accidens, quod si non potest, nec poterit esse verum, potuit tamen, ut me non fuisse. Item est impossibile absolute, ut Deum non esse. Et est impossibile respectiue, ut te non sedere dum fedes. Contingens quoque duplex est, est enim contingens natum, quod si magis se habet ad unam partem contradictionis, quam ad reliquam, ut hominem canescere in senectute, & est contingens ad vtrilibet, siue vagum siue erroneum, quando æqualiter se habet ad vtraque: ut te sedere, & te non sedere. Necessarium vero multipliciter dicitur. Vno modo idem quod utile, ut necessarium est Deo seruire. Alio modo inuitabile, ut necessarium est hominem mori. Alio modo familiare, ut iste homo est mihi necessarius. Alio modo non cessans ab esse, & huius duplex est. si necessarium per se, quod non potest, nec potuit, nec poterit esse falsum, ut Deum esse. Et necessarium per accidens, quod si nec potest, nec poterit esse falsum, potuit tamen, ut Cæsarem fuisse. Item est necessarium quoddam absolute, ut Deum esse, quoddam respectiue, ut te sedere dum fedes.

De Quæstionibus. Cap. XLIII.

Boetius ubi supra. Quæstio est dubitabilis propositio, in qua necesse est omnia ferè considerari, quæ de propositione dicta sunt. Et in prædicatiua quidem quæstione dubitatur, an subiecto prædicatum inhaereat. In hypothetica vero quæritur an illud, quod antecedit comiteatur consequens. Quæstio nis duæ sunt species. Vna scilicet Thesis, quæ de re cæteris circumstantiis nuda quærit ac disserit, ut voluptas ne summum bonum sit. Hæc a nobis propositio, vel propositum dicitur, & tales maxime a dialecticis ad disputationem sumuntur. Altera vero Hypothesis, quæ scilicet per sonis, temporibus, factis, ceterisque circumstantiis implicata est, ut iure ne Cicero in exilium, dubio rei publicæ tempore detrudatur, quia in iussu populi ciues Romanos interemit, hæc a nobis dicitur causa. Quæstio Theos, in quatuor species diuiditur, aut enim est de genere, aut de accidente, aut de proprio, aut de diffinitione. Potest autem fieri, & de differentia, sed tantum est de differentia quære re, quantum si de genere non dubitetur. Quæstio vero de eodem diffinitioni aggreganda est. Quæstio autem in comparationem aliquid adducens, in accidentis dubitatione ponenda. Omnis autem quæstio, vel ex ratione differendi, vel ex naturali, vel ex morali trahit speculationem.

De Argumentis. Cap. XLIIII.

Argumentum est ratio, rei dubiæ faciens fidem. Ideo hanc esse notioem quæstione necesse est, quia notis ignota præbentur. Argumentorum alia sunt probabilia, & necessaria: alia probabilia quidem, sed non necessaria: alia econuerso: alia vero neutrum. Probabile est, quod videtur omnibus, vel pluribus, vel sapientibus, & his, vel omnibus, vel pluribus, vel maxime notis, atque præcipuis, vel quod unicuique artifice secundum propriam facultatem, ut de medicina medico. Necessarium est, quod ut dicitur ita est, & aliter esse non potest. Probabile igitur, & necessarium est, ut hoc. Si quid cuiuslibet rei addatur, hoc totum magis efficitur. Neque enim quisquam ab hac propositione dissentiet, & ita se habere necesse est. Probabile, & non necessarium est, cui facile quidem animus acquiescit, sed veritatis non tenet firmitatem, ut si mater est, diligit filium. Necessarium, & non probabile, ut obiectum lunaris corporis euenire solis defectum. Necessarium neque, nec probabile, ut Dyogenem habere, quæ non perdidit cornua, quoniam id habet quisque quod non perdidit. Et talia quidem, nec argumenta dici possunt, quoniam his nulla fides est, quæ nec in opinione, nec in veritate constituta sunt. Sed nec illa videntur esse argumenta, quæ cum sint necessaria, non tamen auditoribus approbantur, quia si ipse qui iudicat hoc non probat, nec illud quidem probabit, quod ex huiusmodi ratione conficitur, quoniam ergo rei dubiæ fides non fit, argumentum esse non videtur, sed non est ita, huiusmodi enim aliis argumentis probabilibus ac necessariis demonstrantur, siquæ cognita, & credita ad alterius rei, de qua dubitatur fidem trahuntur. His ergo quibus nondum demonstrata sunt, ad aliquid aliud probandum argumentum esse non possunt. Qui autem prioribus rationibus eorum fidem ceperunt, ea siquæ ambigunt, argumenta vocare possunt, quoniam igitur omnis ratio

differendi quatuor facultatibus, earum velut opificibus subiecta est, id est Dialectico, Oratori, Philosopho, Sophistæ. Sciendum quod Dialectico, & Oratori duæ species argumenti famulantur, scilicet probabile, & necessarium; probabile, & non necessarium. Ambo enim in communi argumentorum materia versantur, & probabilia siue sint necessaria, siue non, probabilia tamen sequuntur. Philosopho autem demonstratori similiter duæ, scilicet probabile, ac necessarium, necessarium ac non probabile. Hic enim de sola veritate pertractat, & ideo siue sint probabilia siue non, non refert, dummodo non sint necessaria. Quarta uero species quam, nec argumentum recte dici posse monstrauimus, solis Sophisticis est attributa.

De Argumentationibus. Cap. XLV.

Boetius ubi supra libro secundo. Argumentatio est argumenti per orationem explicatio. Huius duæ sunt species. scilicet Syllogismus, & Inductio. Syllogismus est oratio in qua quibusdam positis, aliud quoddam per ea, quod concessa sunt euenire necesse est. Inductio est oratio per quam a particularibus ad vniuersalia fit progressio. Sepe etiam multorum collecta particularitas, aliud quoddam particulare demonstrat, ut, si neque nauibus, nec curribus, nec agris sorte præponuntur, nec rebus quidam publicis retores sorte ducendi sunt, sed arte. Quod quidem inductionis genus maxime solet esse probabile, & si non æquam syllogismo habeat firmitatem. Syllogismus enim ab vniuersalibus in particularia descendit, & est in eo firma veritas, si veris præpositionibus contextatur. Inductio uero interdum a veritate deficit, ut cum dicitur. Qui scit luctari luctator est, qui canere cantor, qui ædificare ædificator, ergo qui scit malum malus est. Mali siquidem notitia bono deesse non potest, virtus enim sese diligit, aspernaturque contrarium, nec vitari potest vitium, nisi cognitum. Sicut & alij duo argumentationis modi, quorum vnus a syllogismo, alter ab inductione ducit exordium, scilicet enthymema, & exemplum. Enthymema quippe est imperfectus syllogismus, cum, si altera propositionum prætermissa, scilicet inferitur conclusio, ut homo est animal ergo est substantia. Exemplum quoque non ex pluribus, ut inductio, sed ex parte partem approbat, ut oportet a Tullio consule necari Catilinam, cum a Scipione Gracchus fuerit interemptus. Siue autem enthymema, siue inductio, siue etiam exemplum, omnes ex syllogismo ducuntur, & ex eo fidem capiunt, sicut in prioribus analecticis ostenditur.

De Locis Dialecticis. Cap. XLVI.

Isidorus in lib. Etymologiarum secundo. Topica est inueniendorum argumentorum disciplina. Boetius in Topycis. Topycorum autem intentio est verisimilium argumentorum copia demonstrare, quod vtiue fiet de signatis, e quibus argumenta probabilia ducuntur. Idem in lib. 2. Locus est argumenti sedes. Sedes autem argumenti partim est maxima propositio, partim differentia maxima. Maxima est vniuersalis, ac principalis in demonstrationeabilis, ac per se nota propositio. Quæ ideo locus dicitur, quia sicut locus naturalis continet corporis quantitatem, sic & ista intra se tenet conclusionis consequentiam. Et aliquando quidem in ipso argumento sumpta, ut cum dicitur, quod diuturnius bonum est, melius est eo, quod parui temporis est, regnum diuturnius est quam consularius, ergo melius. Hæc prima præpositio maxima est, ita enim nota est, ut extrinsecus probatione non egeat, & ipsa aliis esse probatio valeat. Aliquando vero extra posita, ut cum dicitur. Inuidus est, qui alienis bonis affligitur, Sapiens alienis bonis non affligitur, ergo non est inuidus. Hic maxima non videtur inclusa, sed tamen vires argumentationi subministrat. Hæc, siquorum diuersa est diffinitio, ipsa quoque diuersa sunt. Quoniam igitur argumentum oportet rei dubiæ facere fidem, id quoque notius ac probabilius esse, quam illud, quod probatur, necesse est, ut argumentis omnibus illa maximam fidem tribuant, quæ ita per se nota sunt, ut aliena probatione non egeant. Differentia maxime est, qua differre vna maxima ab alia, ut est hominis differentia, non enim in eo, quod maximæ sunt differunt, sed in hoc, quod hæc a genere, & illa a diffinitione, &c. Actor. Hic igitur locus sumitur a terminis siue differentijs maximæ propositionis, & est habitudo inferentis ad illatum. Verbi gratia. Locus a diffinitione nihil aliud est, quam habitudo diffinitionis ad diffinitum. Boetius ubi supra. Huiusmodi autem loci vniuersaliores sunt ipsis maximis propositionibus, sicut rationalitas homine, ideoque pauciores. Semper enim, quæ vniuersaliora sunt pauciora sunt, & ideo facile sub scientia cadunt, quia non tanti numeri sunt ut cito a memoria dicentis elabantur. In prædicatiuis inquam quæstionibus nihil aliud quæritur, nisi an subiecto prædicatum inhaereat. Quod si sit, quæritur an insit ei ut genus, an ut accidens, an ut

Speculum Doctrinale Vincentij.

an ut proprium, an ut diffinitio, tantum vero inesse accidens maxime pertinet. Quod enim, nec ut genus, nec ut proprium, nec ut diffinitio inest, & tñ inest, ut accidens inesse necesse est.

De Locis extrinsecis, & intrinsecis secundum Themistium.
Cap. XLVII.

Locorum igitur quos in maximarum differentia constitui mus, sic facienda est diuisio. Horum alij sunt intrinseci, qui scilicet in terminis in quaestione positus, idest prædicatione, & subiecto ducuntur. Alij extrinsecus assumuntur. Alii vero sunt eorum medij, qui inter utroque versantur, quia scilicet terminis partim in quaestione positus, partim extra sumuntur. Locus intrinsecus duplex est, scilicet a substantia, & concomitantibus substantiam. A substantia proprie locus est a diffinitione, quæ substantiam integre demonstrat, huic autem adiungitur locus a descriptione, quia descriptio sæpe ponitur veræ diffinitionis vice. Diffinitio quidem genus, & differentias sumit, descriptio vero subiecti intelligentiam claudit, quibusdam accidentibus, & vnam proprietatem efficientibus, vel etiam substantialibus, præter genus conueniens aggregatis. His etiam tertius adiungitur scilicet a nominis interpretatione, quæ est quasi nominis ipsius diffinitio, ut philosophia est amor sapientie. Locus a concomitantibus substantiam multiplex est, scilicet a toto, a parte, a causa, ab effectu, siue generatione, a corruptione, ab vñibus, a communiter accidentibus. Totum autem dupliciter dici solet, scilicet totum vniuersale, ut genus, & totum integrale. Licet autem non solum in substantijs, verum etiam in quantitate, in tempore, in loco, & in modo, totum partes quoque respicere. Causa vero quadruplex est, scilicet efficiens, materia, forma, finis. Locus etiam extrinsecus multiplex est, scilicet a rei iudicio, idest ab auctoritate, a simili, a maiori, a minori, a proportionem, ab oppositis, a transumptione. Horum singuli proprias habent maximas, verbigratia. De rei iudicio talis datur maxima. Quod omnibus, vel pluribus, vel doctis videtur hominibus, ei contradici non oportet. De proportionem vero talis. Quod in vnaquaque re euenit, id in eius proportionali euenire necesse est. Oppositorum genera sunt quatuor, de quibus supra. Locus medius triplex est scilicet a casibus, a coniugatis, a diuisione. Casus est aliquis nominis principalis inflexio in aduerbium, ut a iustitia, iuste. Coniugata dicuntur, quæ ab eodem diuerso modo deducta fluxerunt, ut a iustitia iustus. a. um. Ex quibus omnibus in promptu argumenta sunt. Diuisio autem omnis, aut negatione fit, ut omne animal, aut habet pedes, aut non habet, Aut partitione, ut omnis homo, aut est sanus, aut æger, & ex utroque genere sunt argumentationes. Fit autem vniuersaliter diuisio vel generis in species, vel totius in partes, &c. Et Græci quidem Themistii diligentissimi scriptoris, ad intelligentiæ facultatem omnia reuocantis, talis est locorum diuisio.

De Alio modo diuidendi locos secundum alios.

Cap. XLVIII.

Actor. Est alia diuisio locorum iuxta Marcum Tullium, quam Boetius ponit, & Isidorus in libro. Etymo. in hunc modum. Isidorus ubi supra. Diuisio Topicorum, siue locorum, ex quibus argumenta ducuntur triplex est. Nam alia est in coiplo de quo agitur hærens alia quæ dicuntur effecta, quæ quodammodo ex rebus alijs tracta noscuntur, alia quæ assumuntur extrinsecus. Argumenta, quæ in coiplo de quo agitur hærent, in tribus diuisa sunt, prima a toto, secunda a parte, tertia a nota. Effecta argumenta sunt, quæ quodammodo ex rebus alijs tracta noscuntur. Sunt autem numero quatuordecim, idest a genere, a specie, a simili, a differentia, a contrariis, scilicet a consequentibus, ab accidentibus, a repugnantibus, a coniugatis, a causis, ab effectis, a comparisonem. Quæ triplex est, scilicet maiorum, minorum, parium. Item argumenta, quæ dicuntur extrinsecus, quæ Græci Tegnós, idest artis expertes vocant, ut est testimonium. Testimonium vero constat ex re, ac diuiditur quinque modis, primo ex persona, secundo ex naturæ auctoritate, tertio ex temporibus auctoritatum, quarto ex dictis factisque maiorum, quinto ex tormentis. Testimonium omne est, quod ab aliqua externa re sumitur, ad faciendam fidem. Persona vero qualicumque est, quæ testimonij pondus habet ad faciendam fidem, sed morum probitate debet esse laudabilis. Naturæ auctoritas est, quæ maxima uirtute consistit. Testimonia multa sunt, quæ afferunt auctoritatem, idest ingentium, opes, ætas, fortuna, ars, vñus, necessitas, & concursio rerum fortuitarum. A dictis factisque maiorum petitur fides, cum Præscorum facta, dictaque commemorantur. A tormentis fides præbeatur, post quæ nemo creditur velle mentiri.

De Oppositis. Cap. XLIX.

Contrariorum genera quatuor sunt, quæ Aristoteles anticomina. i. opposita vocat. Primum genus est contrariorum,

quod iuxta Ciceronem diuersum uocatur pro eo, quod tantum contraria sibi opponuntur, ut non eorum sint quibus opponuntur ut sapientia, stultitia. Quod genus in tres species diuiditur. Nam sunt quædam eius quæ medium habent, & sunt quæ sine medio sunt, & quædam sunt quæ medium habent, & tamen sine nomine sunt, nisi utrumque vocabulum ei creet. Candidum, & nigrum medium hñent: quia inter eos sæpe color pallidus vel fuscus inuenitur. Sine medio sunt quotiens vnum de duobus accidit, ut sanitas, vel infirmitas, horum nihil est medium, ea autem quorum media sine nomine sñt, ut infelix, medium habent, non felix. Secundum genus est relatiuorum, quæ ira sibi opponuntur, ut ad se conferantur, sicut duplũ simplũ. Tertium genus est oppositorum habitus uel oratio, quod genus Cicero priuationem vocat, quæ ostendit aliquid quempiam habuisse, vnde priuatus est, cuius species sunt tres. Quarum prima est in re, secunda in loco, tertia in tempore congruo. In re, ut cæcitas, & visio in oculis. In loco, ut cæcitas, & visionis in oculis locus est. In tempore congruo, ut infantem nõ dicere, sine dentibus eum, cui dentes adhuc ætas parua negauit: non est enim priuatus dentibus, quos nondum habuit. Quartũ vero genus ex confirmatione, & negatione opponitur, ut Sortes disputat, Sortes non disputat, quod genus quantum multum habet apud dialecticos conflictum, & appellatur ab eis valde oppositum, siquidem & tertium non recipit. Nam ex illis quædam habere tertium possunt, ut in contrariis candidum, & nigrum. Tertium est nec candidum, nec nigrum, sed fuscum, vel pallidum. In relatiuis quoque, ut multa & pauca, tertium eum, nec multa nec pauca, sed mediocria. In habitu vel oratione, ut visio & cæcitas, tertium est nec cæcitas nec visio, ut lippitudo: hoc ergo legit non legit, tertium nihil habet.

De Syllogismis, & eorum figuris. Cap. L.

Sequantur dialectici syllogismi, ubi totius artis eius utilitas, & virtus ostenditur. Quorum conclusio plurimum lectorem adiuuat, ad veritatem inuestigandum, tantum ut absit illi error decipiendi aduersarium, per sophismata falsarum conclusionum. Boetius ubi supra. Syllogismus est oratio, in qua quibusdam positus & concessis, aliud quiddam, per eapla quæ concessa sunt, necesse est euenire. Syllogismorum alij sunt Categoricali, qui omnibus prædicatiuis propositionibus texuntur. Alij, vero Hypothetici, quorum. s. propositiones conditione præmissa neuntur. Actor. Omnis syllogismus fit ex duabus propositionibus ante conclusionem, ex tribus terminis, quorum vnus vocatur maior extremitas, alius medius, alius minor. Medius est, qui bis sumitur ante conclusionem. Tres sunt figuræ syllogismorum. Prima est quando id quod subicitur in prima, prædicatur in secunda: ut omnis homo est animal, Sortes est homo, ergo Sortes est animal. Secunda est, quando id quod prædicatur in prima prædicatur in secunda, ut nullus homo est lapis, omnis margarita est lapis, ergo nulla margarita est homo. Tertia est quando id quod subicitur in prima, subicitur in secunda: ut omnis homo est animal, omnis homo est risibilis, ergo quoddam risibile est animal. Prima continet, ix. modos, quorum quatuor cluduntur directè, quique indirectè. Directa conclusio est, quando maior concluditur de minori. Indirecta quando minor de maiori. Secunda cõtinet quatuor, & concluduntur directè. Tertia continet sex, qui similiter directè concluduntur. De quibus sunt hi versus. Barbara, celarent, darij, serio, baralypro. Celantes, dabitis, sapemo, frifefomorum. Celare, cameltes, sefino, baroco, darapti. Felapton, difamis, datifi, brocardo, ferifon. Et sciendum, quod omnes alij modi, quatuor primis reducuntur in hos quatuor, ductu possibili, excepto quarto secundæ, & quinto tertiæ, qui reducuntur p impossibile. Et sciendum est, q omnis modus designatus per dictionem incipientem a b, debet reduci ad Barbara. a. c. ad Celarent. a. d. ad Darij, & c. quod patet per hos versus. In sibi consimilem vult litera quæque reduci. Ductu possibili, baroco brocardo remotis. Item sciendum est q, a, denotat vniuersalem affirmatiuam. e. vniuersalem negatiuam. i. particularem affirmatiuam. o. particularem negatiuam. s. simplicem conuersionem. p. conuersionem per accides, in ordinis transmutationem. c. reductionem per impossibile. Item sciendum est, quod ex puris particularibus, vel indefinitis non contingit syllogizare, similiter nec ex puris negatiuis. Isidorus ubi supra. Itaque formulæ categoricorum, idest prædicatiuorum syllogismorum sunt tres. Modi vero syllogismorum hypotheticorum, qui sunt cum aliqua conclusione sunt septem. Primus modus est: Si dies est lucet, est autem dies, lucet igitur. Secundus modus est: Si dies est lucet, non lucet, non est ergo dies. Tertius modus est ita, Non & dies est, & non lucet, at quia dies est, lucet igitur. Quartus modus, ita est aut dies est aut nox, at quia dies est, nox igitur non est. Quintus modus est ita, Aut dies est aut nox, at quia

quia nox non est, dies igitur est. Sextus modus est ita, Non & dies est, & non lucet, dies autem est, nox igitur non est. Septimus modus est ita, Non & dies est, & nox, at quia nox non est, dies igitur est.

De Quatuor speciebus syllogismi. Cap. L I.

Aristoteles in Topicis. Syllogismus est oratio in qua quibusdam positis aliquid aliud, per hæc, quæ posita sunt, ex necessitate accidit. Huius species sunt quatuor. Prima est demonstratio, scilicet syllogismus ex primis, & veris, aut ex talibus, quæ per aliquam primam, & veram, quæ circa ipsa est, cognitionis principium sumperunt. Sunt autem prima, & vera, quæ non per alia, sed per seipsa fidem habent. Non enim oportet in discipulis principis inquirere propter quid, sed vnumquodque principiorum ipsum esse fidem. Secundus est dialecticus syllogismus, qui scilicet ex probabilibus est syllogizatus. Probabilia vero sunt, quæ videntur omnibus, vel pluribus vel sapientibus, & his vel omnibus vel pluribus, vel maxime notis, vel præcipuis. Tertius est litigiosus, qui scilicet ex his, quæ videntur probabilibus, non sunt autem, & qui ex probabilibus, aut ex his, quæ videntur probabilibus est apparens. Et horum quidem primus litigiosus, & syllogismus dicitur. Reliquus vero litigiosus est syllogismus. Syllogismus autem non, quia videtur quidem syllogizari, non autem syllogizatur. Quartus falsigraphus, qui scilicet ex primis veris, nec ex probabilibus, sed ex his, quæ conueniunt alicui disciplinæ, non tamen ex veris paralogismum facit, ut in geometria, & in ceteris.

De Syllogismo demonstratio, & eius materia. Cap. L II.

Idem in libro Posteriorum. Demonstrationem voco syllogismum facientem scire. Scire autem opinamur vnumquodque simpliciter, & non sophistico modo (quod est secundum accedens) cum causam arbitramur cognoscere propter quam res est, & quoniam illius est causa, & quia non est contingens aliter se habere. Necessesse est igitur demonstratiuam ex veris quidem esse, & primis, & immediatis, & notioribus, & prioribus, & causis conclusionis, huiusmodi enim principia propria sunt ei, quod sic demonstratur, & sine his non erit demonstratio. Ex veris igitur oportet esse, quia quod non est, non est scire. Ex primis autem, & ex indemonstrabilibus, quia non sciet, non habet ipsorum demonstrationem. Causas quoque, & notiores, & priores oportet esse, Causas quidem, quia tunc scimus cum causas cognoscimus, & si vere causæ sunt, priores, & notiores existunt. Priora autem, & notiora dupliciter sunt quo ad nos, quæ sensui, proxima sunt, scilicet singularia, hæc vero quæ longius, scilicet vniuersalia. Ex primis quidem est, quod ex principiis propriis est, idem enim primum dico, & principium. Est autem principium demonstrationis, propositio immediata. Immediata vero est, quæ non est altera prior. Idem in libro Priorum. Differt autem demonstratiua propositio a dialectica, quia demonstratiua, quidem sumptio est alterius partis contradictionis, non enim interrogat, sed sumit qui demonstrat. Dialectica vero interrogatio contradictionis est. Nihilque distat ut fiat utriusque syllogismus, nã & qui demonstrat, & interrogat syllogizat, sumens aliquid de aliquo esse, vel non esse, quare syllogistica quidem erit propositio, simpliciter affirmatio, vel negatio alicuius de alio. Demonstratiua vero, si vera sit, & per primas propositiones sumpta. Dialectica autem percunctanti quidem interrogatio contradictionis, syllogizati vero sumptio apparentis, & probabilis. Itē in lib. Posteriorum. Demonstratiua igitur determinate alterū sumit, quoniam verum est. Enunciatio verum quamlibet contradictionis partem. Contradictio autem est oppositio, cuius non est medium secundum se. Immediati autem principii syllogistici ei, supra, alteram partem, quam non est, monstrare, nec necesse est habere ad docendum, aliquid positionem dico. Quam vero necesse est ad quidlibet discendum habere, dignitatem, vel maximam propositionem voco. Positionem autem, illa quidē, quæ quamlibet partium enunciationis accipit, ut cum dicitur, aliquid esse, vel non esse, suppositio est. Quæ vero sine hoc diffinitio. Diffinitio namque positio est. Ponit enim arithmeticus unitatem esse hoc indivisibile secundum quantitatem. Suppositio autem non est, id enim quod quid est unitas, & esse unitatem, non est idem. Quoniam autem in demonstratione, & credere, & scire rem necesse est, non solum præcognoscere prima, aut omnia, aut quædam, sed magis cognoscere, semper enim propter quod est vnumquodque, illud magis, ut propter, quod amamus, illud magis amicum est. Quare si quid scimus per prima, illa scimus, & credimus magis, quam posteriora propter illa. Quoniam autem impossibile est aliter se habere id, cuius simpliciter scientia, utique necessarium, erit hoc scibile, quod est secundum demonstratiuam scientiam, hoc est quam habemus in habendo demonstrationem.

monstrationem. Ex necessariis itaque syllogismus est demonstratio. Accipiendum est igitur ex quibus, & qualibus demonstrationes fiunt.

De Hoc, quod est de omni, & per se, & vniuersale. Cap. L III.

De omni, quidem hoc dico, quod non in quodam est, & in quodam non, nec aliquando sic, nec aliquando non, ut de omni homine animal, quia si verum est dicere hominem, & animal, & si alterum nunc, & alterum. Nam & instantias sic proferimus interroganti de omni, scilicet aut si inde in quodam non, aut si aliquando non. Per se autem sunt, quæcumque sunt in eo, quod quid est, ut triangulo inest linea, & lineæ punctum, substantia enim ipsorum ex his est. Item quæcumque in sunt in ratione, dicenti, quid est, ut lineæ inest rectum, & circulare, numero par, & impar, & ysocheles, quod est æquilaterum, & altera parte longius. Quæcumque vero neutraliter insunt, accidentia sunt, ut musicum, vel album animali. Item per se sunt, quæ non de subiecto alio quodam dicuntur, ut ambulans, cum alterum quoddam sit ambulans, & album substantia vero, & quæcumque hoc aliquid significant, non alterum aliquid sunt, quàm quod veræ sunt, quæ quidem igitur non de subiecto sunt per se dico. Quæ verò de subiecto accidentia. Item per se est, quod propter ipsum vnicuique inest, scilicet tanquam effectus causæ, ut interfectione interisse. Quod autem non propter ipsum inest, accidens est, ut me ambulare choruscare. Quæ ergo dicuntur in simpliciter scibilibus per se, sic sunt sicut in esse prædicantibus, aut in esse propter ipsa, quæ insunt ex necessitate. Vniuersale autem dico, quod cum sit de omni, & per se est, & secundum quod ipsum est. Quæcumque igitur vniuersalia sunt, ex necessitate rebus insunt. Per se autem, & secundum quod ipsum est, idem est, ut per se inest lineæ punctum, & rectitudo, quia secundum quod linea est. Quæ autem per se insunt, necessario rebus insunt.

Quod Demonstratio sit ex necessariis, & propriis. Cap. L IIII.

Ex veris quidem est, & non demonstrantem syllogizare, non autem ex necessariis, hoc enim proprium est demonstrationis. Vnde & instantias ita ferimus ad opinantes demonstrare, quoniam non sit necesse, sed opinantur aliter contingere, nam corrumpitur utique medium, nisi sit necessarium, quare syllogizans habebit quidem rationem, nescit autem, quia quod corrumpi contingit, possibile est, & contingens. Est autem necessarium ex non necessariis syllogizare, sicut verum ex non veris, non autem econuerso, vnde cum non est necessaria conclusio, nec medium possibile est esse necessarium. Quoniam igitur, quod scit aliquis demonstratiue, oportet ex necessitate inesse, patet quod & per medium necessarium oportet habere demonstrationem, aut si non, nec sciet propter quid, nec quia necesse est illud esse, sed aut opinabitur nesciens, aut neque opinabitur. Accidentium autem non per se, non est demonstratiua scientia, non enim necessaria sunt, quæ contingit non esse, quare non est necesse conclusionem eorum scire propter quid sit, etiā si semper sint, non autem per se, propter quid enim scire, est per causam scire, propter ipsum ergo oportet medium tertio, & primū medio inesse, non est autem ex alio genere in aliud descendendum, demonstrare, ut geometricum in arithmetica. Tria sunt enim in demonstrationibus. Vnum quidem quod demonstrat, conclusio, id est passio, quæ probatur de subiecto, & inest ei per se. Aliud vero dignitates ex quibus est demonstratio. Tertium vero subiectum cuius passionem, & per se accidentia ostendit demonstratio. Ex quibus igitur subiectis demonstratio fit, illa eadem esse contingit, quorum autem alterum genus est, ut arithmetice, & geometrice non est demonstratioem conuenire, nam arithmetica semper habet genus proprium, circa quod est demonstrare, & alia similiter. Quare ex eodem genere necesse est media, & vltima esse, propter hoc geometrice non est demonstrare quod contrariorum eadem sit scientia, nec aliter scientia, quod alterius est, nisi forte sic se habeant ad inuicem, quod altera sit ab altera, ut perspectiua ad geometriam, & consonantia ad arithmetica. Manifestum est autem si sint propositiones vniuersales (scilicet de omni & per se, &c.) ex quibus est syllogismus, necesse est, & conclusionem esse perpetuam huiusmodi demonstrationis, & simpliciter, ut est dicere demonstrationis, non est ergo corruptibile demonstratio, neque scientia simpliciter, sed secundum accedens. Similiter autem se habet de diffinitione. scilicet habet necessitatem siue perpetuitatem, quoniam diffinitio quidem est, aut principium demonstrationis, aut demonstratio positionem differens, aut conclusio quædam demonstratio nis. Eorum etiam, quæ sæpe fiunt, demonstrationes & scientiæ sunt, ut lunæ defectus. Astor. Ad hoc talis potest fieri demonstratio.

Speculum Doctrinale Vincentij.

stratio. Omne luminosum, priuatum lumine terre obiectu deficit, luna est luminosum, &c. ergo luna deficit. Hic si respicias ad naturam subiecti, quod est luna, necessaria est demonstratio. Respicendo autem ad naturam passionis, quæ est deficere, demonstratio est secundum quid. Et hoc exponit Aristoteles in textu dicens, quod secundum quod huiusmodi sunt semper sunt. In quantum autem non semper, secundum partem sunt, id est secundum aliquam partem temporis.

De Facilitate inueniendi medium, & de numero questionum.

Cap. LV.

Item in textu. Solertia est subtilitas quædam medi inueniendi, in non perspecto tempore, id est subito, ut si quis vidit, quod luna semper habet splendorem ad solem, statim intellexit propter quid hoc sit, scilicet quod id illustratur a sole. Aut videns pauperem disputantem cum diuite, cognouit quoniam accommodatum est, omnis enim causas medias videns, cognouit & ultimas. Idem in 2. libro. Questiones autem sunt æquales numero, his quæcumque verè scimus. Querimus autem quatuor, quia est, propter quid est, si est, quid est. Cum enim utrum hoc sit, an non sit, querimus, in numerum ponentes (ut utrum sol deficiat an non) ipsum, quia querimus. Cum autem scimus ipsum quia, propter quid querimus. Quædam autem & alio modo querimus, ut si est, aut non est Centaurus, aut Deus. Cognoscimus autem quia sit, quid igitur sit querimus. Hæc igitur, & tot sunt quæ querimus, & quæ inuenientes scimus. Cum enim querimus, quia est, aut non est, querimus utrum sit medium ipsum an non. Cum autem propter quid, aut quid est, tunc querimus, quid sit medium. Dico autem, quia est, aut si est, in parte aut simpliciter: in parte quidem, ut utrum luna deficit, simpliciter autem, ut si est, aut non est luna. In omni itaque questione contingit querere, aut si est medium, aut quid est medium. Causa autem, & medium idem est.

De Syllogismo dialectico. Cap. LVI.

Idem in lib. Topicorum primo. Dialecticus syllogismus est ille, sicut dictum est, quoniam scilicet ex probabilibus syllogizatus est. Est autem dialectica utilis ad tria, scilicet ad exercitationem, ut possimus facile ad propositum argumentari. Item ad obuiationes, ut disputando possimus falsa improbare. Item ad secundum philosophiam disciplinas, quia potentes ad utramque dubitare, id est utramque partem contradictionis rationes adducere, facile in singulis speculabimur verum, & falsum. Vallet etiam ad prima, & principia eorum, quæ sunt circa vnâqueque disciplinam probanda, scilicet. Et hoc est proprium, vel maxime conueniens dialecticæ. Cum enim inquisitiua sit, ad omnium methodorum principia viam habet, habemus autem perfecte methodum, id est artem, quando similiter habemus, id est sufficienter, scilicet quantum ad nos, licet non semper quantum ad alterum. Non enim Rhetor omnimodo persuadebit, nec Medicus semper sanabit, sed si nihil omisit ex contingentibus, sufficienter cum disciplinam habere dicemus. Considerandum est igitur ex quibus est methodus, id est ars dialectica, hoc est: ex quibus sunt orationes; & ad quot, & ad quæ problemata, & quomodo abundemus his. Orationes si quidem, id est disputationes dialecticæ sunt ex propositionibus. Syllogismi autem de problematibus, id est ad problemata, scilicet ad utramque partem contradictionis probandam, vel improbandam, quam continet problema.

De Propositionibus, & Problematibus. Cap. LVII.

Sunt autem æqualia numero propositiones, & problemata. Nam ex omni propositione problema facies transumpto modo, id est adiuncta nota dubitandi, cum adverbio negandi. Verbigratia, si dico, Putas ne animal gressibile bipes, sit hominis definitio, propositio est. Si autem dico, utrum animal gressibile bipes definitio est hominis, an non, problema sit, similiter & in aliis. Sunt enim propositionum, & problematum genera quatuor, nam omnis propositio, & omne problema, aut terminum, aut genus, aut proprium, aut accidens indicat. Est autem terminus, id est definitio, & oratio, quid est esse significans. Genus est, quod de pluribus, & differentibus specie, in eo, quod quid est prædicatur. Proprium est, quod quidem non indicat, quid est esse, soli autem inesse, & conuersim prædicatur de re. Accidens est, quod nihil prædictorum est, inesse autem rei. Idem accidens est, quod contingit vnicuique inesse, & non inesse. Quod autem ex his, & per hæc, & ad hoc sint orationes dialecticæ, vna quidem fides est per inductionem. Considerans enim vnâquamque propositionum, & problematum, videbit aut a definitione, aut a proprio aut genere, aut ab accidente esse factam. Alia quoque fides est per syllogismum. Necessè est enim, omne quod de alio prædicatur, aut conuersim prædicari, aut non. Si conuersim, aut significat, quid est esse, & sic est definitio, aut non, & sic

est proprium. Si autem non conuersim, aut est ex his, quæ in definitione subiecti dicuntur, & sic est genus, aut differentia, aut non ex his, & sic est accidens. Differentia vero generalis, cum genere collocanda, vel ordinanda est. Dicitur autem quatuor differentiarum in decem prædicamentis sunt, & omnis ab his propositio facta, aut quid est, aut quale, aut quantum, aut aliquid aliorum significat, nam quando posito homine in subiecto dixerit quis, quod posuit esse hominem, & quid est dicit, & substantiam significat. Quando vero albo colore posito, dixerit quod posuit esse album esse, vel colorem, quid est dicit, & quale significat, similiter, & de cæteris.

De Diffinitione utriusque prout spectant ad dialecticam.

Cap. LVIII.

Non autem omnem propositionem, nec omne problema dialecticum esse ponendum est. Sed propositio dialectica est interrogatio probabilis, aut omnibus pluribus, aut sapientibus, & his vel omnibus, vel pluribus, vel maxime notis non extranea. Sunt etiam dialecticæ propositiones illæ, quæ similes sunt probabilibus, ut si probabile est, contrariorum eandem esse disciplinam, & sensum eundem, contrariorum esse probabile apparebit, & si vnâ esse Grammaticam, & Musicam vnâ, hæc enim similia sunt. Item illæ, quæ probabilibus sunt contrariæ, secundum contradictionem protentæ supra, secundum esse vel non esse, secundum prædicata, vel subiecta. Ut si probabile est, quoniam amicis oportet benefacere, probabile est, quoniam amicis non oportet malefacere, secundum contrarium contradictionem. Item quæcumque opiniones sunt secundum artes inuentæ, propositiones sunt dialecticæ, scilicet cum ponit aliquis ea, quæ videntur his, qui in arte probati sunt. Verbigratia, de his quæ in geometria, ut geometer, de his, quæ in medicina, ut medicus. Problemata autem dialecticum, est speculatio contēdens electionem, vel fugam, vel ad veritatem scientiam, aut ut ipsum, aut ut adminiculans, aut aliquid aliud huiusmodi. Quædam enim vtile est scire ad eligendum vel fugiendum, ut vtrū voluptas fugienda sit, an non. Quædam vero ipsa quidem per se ad neutrum horum, sed adminiculantia sunt, ad aliquod taliū, plurima enim per se scire non volumus. Propter alia autem, ut per hæc alia cognoscamus. Sunt autem, & problemata, de quibus contrarij sunt syllogismi, quia dubitationem habent, vtrū sic se habeat res an non. Positio est extranea opinio alicuius notorum, secundum philosophiam. Est ergo positio, quidem problema, non autem omne problema positio est, quia problemata quædam sunt, de quibus neutro modo opinamur. Nec oportet dialecticum omne problema, nec omnem positionem considerare, sed ea de quibus dubitabit aliquis rationis, id est certitudinis indigentium, & non pænæ, vel sensus, nā qui dubitat utrum oporteat Deum vereri, & parentes honorare, vel non, pænæ indiget, qui vero utrum nix sit alba, vel non, sensus, neque ergo quorum propinqua demonstratio est, neque quorum valde longe.

De Instrumentis abundandi syllogismis. Et primo de propositionibus eligendis. Cap. LIX.

Rationum dialecticarum species sunt duæ, scilicet inductio & syllogismus. Inductio est a singularibus ad vniuersalia progressio. De syllogismo vero, quid sit, iam superius dictum est. Inductio quidem verisimilior est, & planior, & secundum sensum notior, & pluribus communis. Syllogismus autem violentior, & ad contradictionem efficacior. Instrumenta autem per quæ abundemus syllogismis, scilicet sunt quatuor. Vnum, scilicet propositiones sumere, id est eligere. Secundum vero quod, id est quot modis vnumquodque dicitur posse diuidere. Tertium differentias inuenire. Quartum similitudinem considerare. Sunt enim, & horum tria quodammodo, scilicet casualiter propositiones facere, id est vnumquodque illorum trium instrumentum est ad quartum, quod est sumptio propositionum, ut quoniam eligendum est, quod bonum, vel suauis, vel quod expedit, hæc propositio sumpta est a distinctione nominis. Et quoniam differt sensus a disciplina, quia illa potest amitti, & iterū sumi, sensus autem non, hæc differentijs. Et quoniam similiter se habet sanatorium ad sanitatem, & euechium ad euechiam, hæc a similibus. Eligendæ sunt autem propositiones non solum probabiles, sed & his similes, ut quoniam contrariorum eandem est disciplina, quia idem sensus. Et quoniam videmus intus suscipientes aliquid, non extra mittentes, quia in auditu, & in cæteris sensibus ita est. Oportet etiam protendere contrarias apparentibus secundum contradictionem, ut superius dictum est. Est autem figuraliter complexi propositionum, & problematum partes tres, scilicet ethice, phisice, logicæ.

De Consideratione simplicitatis, & multiplicis. Cap. LX.

Vtrum autem aliquid multipliciter an non multipliciter dicatur. Primum in contrario perspicendum, si multipliciter, siue sp̄e, siue noīe, dissonet. Quædā. n. specie, idest si gnificatione, & etiam nominibus diuersa sunt, vt acuto in voce contrarium est graue, acuto autem in magnitudinē obrutum, & ita cōtrarium acuto multipliciter dicitur, ergo & acutum, nō enim idem acutum graui, & obeso erit contrarium. In quibusdā autem nulla est in nominibus differentia, sed tantum in specie, vt in albo, & nigro, vox enim alba, & nigra dicitur, & etiā color, sed non similiter. Nam eorum quæ sunt idem specie, idē est sensus. Album verō in colore, & in voce non eodem sensu iudicamus, sed hoc visu, illud auditu. Præterea considerandum, si vni est aliquid contrarium, alii vero simpliciter nihil. Item si huic est aliquid medium, illi autem nihil, aut si vtrique quidē est, non idem autem, vt albi, & nigri in coloribus fuscum, in voce nihil, nisi forte raucum. Præterea si horum plura sunt media, vt albi, & nigri, illorum autem vnum sicut in voce raucum. Rursum in eo, quod contradicōrie opponitur, considerandum si multipliciter dicitur vnum, scilicet non habere visum, aliud non vti visu, quare & videre multipliciter. Similiter & in priuatione, & in habitu, nam si vnum multipliciter, & reliquum. Item in casibus, nam si iuste multipliciter dicitur, iustum, similiter, & econuerso. Consideranda sunt etiam nouem Prædicamentorum genera, si eadem sunt in omnibus. Nam si non eadem, patet æqui-uocum esse, quod dicitur, vt bonum in medicina effectiuium est sanitatis, in homine autem significat quale, vt castum vel iustum, in tempore vero quando, quare æqui-uocum est. Consideranda etiam genera eorum, quæ sub eodem nomine sunt, vtrum sint diuersa, & non subalterna, vt Asinus dicitur animal, & vas, ideo æqui-uocum est. Hoc autem considerandum non solum in problemate, sed etiam in contrario. Si enim contrarium multipliciter dicitur, & propositum, oportet enim ad diffinitionem respicere, quæ ex opposito sit, vel subiecto, & accidente, vt albo corpore, & alba voce, perempto enim subiecto, eandem rationē vtroque oportet relinqui. Hoc autem non accidit in æqui-uocis, vt in his, quæ nunc dicta sunt, nam corpus album est corpus talem colorem habens, vox alba est vox bene audibilis. Interempto itaque corpore, & voce, non idem est in vtroque quod restat quando non est vniuocum. Item considerandum si non sunt comparabilia secundum magis vel similiter, ut alba vox, & alba vestis, acutus humor, & acuta vox. Hæc enim neque similiter dicuntur alba, vel acuta, neque alterum magis altero, vniuocum autem omne comparabile est, secundum magis vel similiter. Rursum si eorum, quæ sub eodem nomine sunt diuersæ differentiæ sunt, vt coloris, qui est in corporibus differentia sunt congregatiuum, & disgregatiuum visus, eius autem qui in modis nom sunt eadem differentia. Item si vnum est species, & alterum differentia, vt album in corpore species coloris, in voce autem differentia. De eo ergo quod multipliciter dicitur, per hæc, & similia perspicendum, quod quidem ad hoc vile est, vt ad rem, & non ad nomen fiant syllogismi. Si enim latet quotiens, idest quot modis nomen dicitur, contingit interrogantē, & respondentem, non ad idem ferre intellectum. Manifestato autem quotiens, dicitur, ridiculosus videbitur interrogans, si nō ad hoc opponat, scilicet quod dedit respondens. Valet itaque, & ad non paralogizari, & etiam ad paralogizare, scilicet si nesciat respondens quotiens dicitur.

De Consideratione diuersitatis, & similitudinis.

Cap. LXI.

Differentias autem considerandum est, & in his, quæ in eodem genere ad se inuicem, vt in quo differt iustitia a fortitudine, & etiam ex alio ad aliud, in his dūtaxat, quæ non nimium differunt, vt in quo differt sensus a scientia. Nam in his, quæ nimium differunt manifestæ sunt omnes differentie. Differentias quidem inuenire vtile est, & ad syllogismos de eodem, & diuerso, quia differentiam quamlibet propositorū inuenientes, ostendentes erimus, quoniam non idem, & etiam ad cognoscendum, quid est, eo quod propriam substantiam cuiusque rationem conuenientibus differentiis separare solemus. Similitudines autem considerandæ sunt in his, quæ sunt in diuersis generibus, vt sicut disciplina se habet ad disciplinatum, sic sensus ad sensatum, & sicut mens in anima, sic in oculo visus. Si militer & in eodem genere, si aliquibus inest aliquid, idem in eo similia sunt. Maxime autem in his, quæ multum distant oportet exerceri, quia facile in reliquis, & similia possunt conspici. Horum autem speculatio utilis est ad inductiuas rationes, quia circa singula in similibus vniuersale aggredimur inducere. Item ad syllogismos ex hypothesi, quia probabile est quemadmodum in vno similiūc habet, sic, & in reliquis. Item ad diffini-

tionum assignationem, quia potentes respicere, quid in unoquoque sit idem, non dubitamus, quod oporteat genus diffinientes propositum ponere. Omnium namque communium, quod maxime in eo, quod quid est prædicatur, genus est, sed etiam in multis distantibus vtilis est ad diffinitiones similitudinis consideratio, ut quoniam idem est punctus in linea, & vnitas in numero, vtrumque enim principium est, unitatem principium numeri esse dicunt, punctum vero principium lineæ.

De Considerationibus ad problema, de accidente absolutum conuincendum. Cap. LXII.

Idem in libro secundo. In solis autem accidentibus contingit quo, idest secundum partem, & non vniuersaliter. Idcirco difficillimum est eam, quæ ab accidente conuenientem nominationem conuerti, nam & a genere, & a proprio, & diffinitione conuerti necesse est, vt si animal inest alicui, verum erit dicere quoniam animal est, similiter & in aliis. Nihil enim horum contingit secundum quid inesse, sed tantum simpliciter. In accidente vero nihil prohibet inesse secundum quid, vt albedinem, vel iustitiam, quare non sufficit ostendere, quod albedo, vel iustitia inest, ad ostendendum quoniam albus, vel iustus est. Itaque ut problematum de accidente quædam vniuersalia sunt, quædā particularia. Et vtraque genera constructiua, vel destructiua. In his autem dupliciter peccatur, scilicet mentiendo, vt si quis alicui dicat in esse, quod non inest. Et positam locutionem transgrediendo, vt si extraneo nomine rem appelleret, sicut Platanū Hominem. Vnus igitur locus, idest consideratio est, si quod secundum aliquem alium modum inest, vt accidens assignatum est. In quo maxime circa genera peccat, vt si quis albedinem colorari dixerit, ambulationem moueri. Nullum enim genus de nominatione de specie dicitur, sed omnia vniuocæ, quia secundum nomen, & rationem. Alius locus est, inspicere quibus inest, quod omnibus, aut nulli inesse dictum est. Oportet autem incipere a prioribus, idest speciebus, & inde vsque ad indiuidua, vt si dictum est, Omnium oppositorum eadem est disciplina, perspicendum vtrum eorum, quæ sunt ad aliud, & contrariorum ac ceterorum. Et si is nondum manifestum sit, considerandum est ad indiuidua, scilicet vtrum iusti, & iniusti, dupli, & dimidij. Nam si in aliquo ostendatur, quia non eadem intermentes erimus problema. Similiter autem, & si nonnulli inest, iste autem locus, scilicet a toto in quantitate conuertitur, ad constructuū, & destruendum. Si enim diuidendo videatur in omnibus, aut in pluribus, vniuersaliter concedendum est, vel instantiam ferre oportet, in aliquo non sic. Alius quoque locus est, diffinitiones facere accidentis, & eius cui accidit, vel alterius tantum, & in diffinitionibus considerandum vtrum aliquid non verum, vel verum sumptum sit, id est vtrum aliquid sit in diffinitione vni, quod repugnet alteri, vel alicui quod sit in diffinitione illius. Nam si sic patet, quod non inest, ut si iniustitiam facere est sponte nocere, patet quia Deo non inest iniustitiam facere, quia non contingit Deum nocere. Et si inuidia est tristitia in apparenti prosperitate alicuius, vitium patet, quod studiosus non est inuidus prauus enim esset. Item omnis, qui dicit vnumquodlibet, quodā modo multa dicit, eo quod plura sunt unicuique ex necessitate consequentia, vt qui hominem dicit esse, dicit & quoniam animal est, & quoniam bipes, & disciplinæ susceptibile, quare quolibet consequentium inreempto, interimuntur quod ex principio est.

Adhuc de eodem. Cap. LXIII.

Alius est locus ab apposis, in quibus duplex est consequentia, scilicet in ipso, idest in eodem, ordine, & e contrario. In contradicōrie oppositis est consequentia e contrario, vt si homo est animal, non animal est non homo. In contrariis autem, & aliis oppositis est consequentia in ipso, vt in fortitudine, & debilitate, hanc enim sequitur virtus, illam autem vitium. Raro autem accidit in contrariis consequentia e contrario, vt euechiam quidem sanitas sequitur, catechiam autem ægrotudo non, sed ægrotudinem catechia. Alius quoque locus est a coniugatis, & casibus. Dicuntur autem coniugata, quæcumque secundum eandem coniugationem sunt. vt iustitia, iustus, iusta, iustum, iuste, vno igitur quolibet eorum ostenso, & reliqua quoque omnia ostensa sunt. Alius est locus a generatione, & corruptione, quorum enim generationes bonæ sunt, & ipsa bona, & econuerso, quorum autem generationes malæ, & ipsa mala. In corruptionibus autem e contrario, Eadem quoque ratio est in efficientibus, & corruptentibus. Quorum enim effectiua bona, & ipsa bona, & quorum corruptiua mala, & ipsa mala. Item ex magis, & minus quatuor loci sunt. Vnus scilicet quo magis sequitur magis, vt si voluptas bonum, & magis voluptas magis bonum. Item vno dicto de duobus, cui si magis videtur inesse nō inest, nec cui minus. Et sicut minus videtur inesse alicui magis non inest, & cui magis. Item duobus de vno dictis, si quod videtur inesse

Speculum Doctrinale Vincentij.

in esse alicui magis non inesse, nec quod minus videtur. Item duobus de duobus dictis, si quod magis alteri videtur inesse non inesse, nec reliquum reliquo. Aut si quod minus videtur alteri inesse inesse, & reliquum reliquo. Item a simili triplex est locus, sicut a maiori, ut in tribus posteris locis dicebatur. Nam si unus, quid duobus similiter inesse, vel inesse videtur, si alteri non inest, nec alteri, si autem alteri inest, & reliquo. Item si duo eidem similiter, si alterum non inest, nec reliquum. Eodem modo, & si duobus duo similiter in sunt, nam si alterum altero non inest nec reliquum reliquo. Alia est consideratio ex appositione, si enim alterum ad alterum appositum facit illud bonum, vel album, quod prius non erat album, vel bonum, appositum ipsum erit bonum vel album, quale & totum facit, Non autem conuertit hic locus ad destruendum, nam si non faciat, quod appositum est bonum, non ideo sequitur, quod ipsum non sit bonum, bonum etenim malo appositum non ex necessitate totum bonum facit, nec album nigro.

De Accidente comparato. Cap. LXIII.

Idem in libro primo. Adiacent autem accidenti, id est cadunt sub accidente, & quæ ad se invicem sunt comparationes quolibet modo ab accidente ductæ, ut utrum pulchrum, aut quod expedit magis sit eligendum, & similia. Idem in lib. 3. Primum ergo quod diuturnius, & certius est, magis est eligendum, eo quod minus huiusmodi. Et quod magis eligit prudens, vel bonus vir, vel lex recta, vel studiosi circa singula dicta in eo, quæ tales sunt, omnia bonum appetunt. Quod propter se eligendum, eo quod propter aliud magis est eligendum. Et quod propinquius est fini, & omnino quod ad vitæ finem appetibilius, & possibile impossibili, & cui consequens est maius bonum, vel minus malum. Amplius plura bona paucioribus, nisi alterum propter alterum, ubi nihil magis eligendum, utraque, quam unum. Unum quodque in tempore quo magis valet, in hoc etiam magis eligendum, ut prudentia a senectute, nemo enim iuvenes eligit duces, eo quod non constet prudentes esse. Temperantia autem in iuuentute magis enim iuvenes, quam senes, concupiscentiis molestantur, quod proximum bono melius, & magis eligendum, & quod similis est bono, & quod meliori est similis, si tamen illi simile sit in eo, quod melius. Considerandum enim, & si in ridiculo sioribus sit simile, velut Symia Homini, quam Equus, non enim melior Symia, quam Equus, licet similior Homini. Item quod difficilius, magis enim amamus cum habemus, quod non est facile sumere. Aliquando autem meliora, non etiam magis eligenda, nam philosophari melius est, quam ditari, sed non magis eligendum, indigentia necessarii. Quod ad omnia, vel plura utile est, magis est eligendum erit, quam quod non sit, & quod propter melius est, ut quod propter virtutem, quam quod propter delectationem. Similiter autem & in fugiendis, nam magis fugiendum est, quod magis impedit virtutes. Idem autem loci utiles sunt ad demonstrandum quid eligendum simpliciter, vel fugiendum, si enim quod utilius est magis eligendum est, & utile eligendum, similiter & in alijs. Item quod naturaliter bonum est, palam quoniam eligendum est. Est autem, & eorundem, qui dicti sunt locorum, quosdam magis utiles facere partem transmutanti, scilicet ut dicendo, quod natura tale magis est tale, eo quod non natura tale. Et quod facit aliquid tale, magis tale, quam quod non facit, vel quod minus facit, Similiter & ex ablatione, nam id, quo ablato reliquum minus tale ipsum magis tale. Et quæ contrariis inpermixtiora sunt, magis & talia. Item quod magis suscipit propriam propositi rationem, ut si albi ratio est color disgregatiuus visus, albius erit color magis disgregatiuus visus: Si autem particulariter, & vniuersaliter problema ponatur, primum quidem dicti loci constructiui, & destructiui vniuersaliter omnes ad hoc utiles sunt. Nam si omni inest, & alicui & si nulli, nec alicui. Vniuersaliter ergo interimentes, & constructentes, & particulariter demonstramus, problema vno modo interimitur, sed ostendendo vniuersaliter, vel quia nulli est, affirmatio ponitur, vel quia omni, si negatio.

De Considerationibus ad problema de genere.

Cap. LXV.

Idem in libro quarto. Si vero ponatur aliquid esse genus alicuius existentium. Primum quidem percipiendum, utrum non de omni prædicetur, nam si sic, palam quoniam non est genus. Item si non in eo, quod quid est prædicatur, sed secundum accidens. Amplius si non in eadem diuisione est genus, & species, sed hoc quidem substantia, illud autem quale. Item si contingit genus participare distinctionem illius, quod positum est in genere, scilicet speciei, quæ posita est sub genere proposito. Distinctio quidem participare est suscipere participati rationem, itaque species participant genera, non autem econuerso. Item si de pluribus dicitur, quam genus, quod sub genere ponitur,

ut opinabile quæ ens, nã ens & non ens opinabile, quamobrem non erit opinabile species. Item si de æqualibus, ut ens & unum. Omnia enim ens & unum, quare neutrum neutri genus, de pluribus enim semper genus, quam species dicitur. Et impossibile est participare genus, quod nulla specierum participat. Item considerandum si genus in speciem posuit, ut contiguitatem sub continuatione, non enim omne contiguum continuatur, sed quod continuatur contiguum est. Item si sit aliquid contrarium alicui speciei, utrum illud sit in eodem genere (oportet enim contraria esse in eodem genere) si nihil sit contrarium generi. Cum autem est contrarium generi, considerandum si contrarium in contrario, si sit contrarium quidem generi, necesse est enim omne contrarium, in contrario esse. Item si & genus, & species habent contrarium, horum quidem aliquid est medium, & specierum & econuerso, sed quorundam est medium secundum negationem, quorundam autem ut subiectum. Item si contrarium est generi, considerandum est, non tantum si contrarium est in eodem genere, sed & medium, in quo enim summa & extrema, & medium, & econuerso. Instantia in ægestate, & abundantia, quæ mala sunt, mediocritas vero bona. Item si genus est contrarium alicui, species autem nulli, nam si genus habet contrarium, & species. Item si contrarium in contrario genere, & propositum in proposito. Considerandum etiam, quod vnicum est genus cuiuslibet speciei, non autem plura nisi subalterna. Et cuiuslibet generis plures sunt species. Et omne genus de speciebus vniuerso prædicatur, & proprie, non translatiue, & alia huiusmodi, neque vituperabilium potentia genus est. Potest & studiosus praua agere, non tamen est prauus, quia omnes prauis secundum appetitum dicuntur.

De Considerationibus ad problema de proprio.

Cap. LXVI.

Idem lib. 5. Assignatur autem proprium, aut per se, & semper, aut per aliud, & quandoque. Per se quidem, ut hominis animal mansuetum natura. Ad aliud autem, ut animæ ad corpus. Quoniam hoc quidem imperatiuum, illud autem ministratiuum est semper: ut Dei immortale, quandoque autem, ut alicuius hominis ambulare in theatro. Est quidem per se proprium, quod ad omnia assignatur, & ab omni separat, ut hominis animal mortale, disciplinæ susceptibile. Ad aliud autem quod non ab omni, sed ab aliquo statuto determinatur, ut virtutis ad disciplinam, quoniam hæc quidem in pluribus, illa vero in rationali nata est fieri. Et assignatur quidem proprium ad aliud alterum, aut in omnibus & semper, ut homines ad equum quoniam bipes. Nam homo omnis, & semper bipes est, equus nullus & nūquam. Aut sæpius, & in pluribus: ut rationale ad concupiscibile, & irascibile, quod hæc quidem imperat, illa vero ministrat, non enim rationale semper imperat, sed quandoque, & imperatur, sed nec concupiscibile, & irascibile semper imperatur, sed quædoque imperant, ut cum fuerit anima hominis peruersa. Primum autem considerandum utrum per notiora positum sit proprium, nam propter noticiam proprium facimus, sicut & definitiones, per notiora ergo reddendum est, ut peccat qui ponit ignis proprium esse similitudinem animæ, quia ignotior est anima, quæ ignis. Oportet autem notius esse non solum illud re, sed etiam huic inesse, cui assignatum est. Qui enim nescit si huic inest, neque si illi soli inest cognoscit. Contruentioni autem si per notiora positum est proprium, secundum utriusque modum, bene erit, ut si assignatur proprium animalis habere sentium. Deinde si quod nominatum, quæ in proprio sunt assignata multipliciter dicitur, ut etiam tota oratio plura significat, non erit bene positum proprium, ut quia sentire significat sentium habere, uel sensum uti, non bene proprium ponitur animalis, quod natura sit sentire. Propter hæc autem non vtendum nomine, quod multipliciter dicitur, quia quod multipliciter dicitur obscurum facit dictum. Recte autem assignatur ignis proprium corpus mobilissimum in superiorem locum, neque enim corpus plura significat, neque mobilis in suum locum, neque totum ex his compositum. Deinde si illud cuius proprium assignatur multipliciter dicitur, nec determinatur cuius eorum proprium ponatur, ut quoniam scire hoc plura significat, si ipsum habere scientiam, uel scientia uti, uel scientia eius esse, uel scientia eius uti, non recte eius quod est scire hoc assignatur proprium, non determinato cuius illorum. Item si in proprio idem repetitur, sæpe enim hoc latet facientes, & in proprijs, & in definitionibus. Conturbat autem ad dicientem quod frequenter dicitur. Et hoc duobus modis evenit. Vno quidem cum idem nomen frequenter repetitur, ut si quis proprium ignis assignet corpus tenuissimum corporum. Secundo vero cum distinctio per nomen samitur, ut si quis reddat proprium terræ substantiam, quæ maxime corporum secundum naturam fertur in inferiorem locum. Deinde assumat pro corporibus

bus huiusmodi substantias. Idem enim est corpus, & huiusmodi substantia. Item si quis tale, quod in proprio assignauerit, quod omnibus inest, inutile enim est, in proprio, quod non separat ab alio, ut si posuerit, scientie proprium opinionem irreprobabile, sub ratione vana existens, non bene ponit, quia videtur hoc nomine, vno quod omnibus inest. Recte autem secundum hoc ponit, quis animalis proprium animam habere, quia nullo communi vltus est. Item si plura propria assignat eiusdem, non determinans, quia plura ponit, inutile enim sit huiusmodi, ut si dixerit proprium ignis corpus tenuissimum, & leuissimum, vtrumque enim soli igni conuenit. Recte autem secundum hoc humidi proprium, proprium assignatur corpus, quod in omnem figuram ducitur.

Ad hoc de eodem. L X V I I.

Item non recte proprium assignatur, si aut oppositum, aut omnino simul natura, aut posterius aliquid ponitur. Quod enim natura simul, & posterius non facit notius, oppositum autem simul natura est. Item si non, quod de necessitate semper sequitur, proprium assignatur, ut animalis moueri, quandoque & stare, non recte proprium dicitur, sed virtutis proprium est, quod habentem faciat studiosum hoc enim semper sequitur. Item si tale proprium assignatur, quod non aliter manifestum est inesse, quam sensu. Nam omne sensibile extra sensum factum incertum sit, exceptis his, quae semper ex necessitate consequuntur. Vnde qui ponit solis proprium esse astrum, quod super terram fertur lucidissimum, non recte agit, quia super terram ferri sensu cognoscitur. Ideoque ignotum erit, cum sol occiderit, sensu eius amisso. Recte autem assignatur proprium, quod non est sensui manifestum, vel quod cum sensibile sit, ex necessitate inesse palam est, ut superficies proprium est, quod primum est coloratum. Item si distinctio ut proprium assignatur, non recte agitur, ut si dicatur hominis proprium animal gressibile, bipes, oportet enim proprium conuersum quidem praedicari, sed non indicare, quid est esse rei. Item quod si proprium assignatum est, non ponens in quid est. Oportet enim in propriis, sicut in definitionibus primum assignare genus, deinde sic addere reliqua, & separare, unde qui dicit, animalis proprium animam habere, non recte dicit, quia non in quid est animal ponit. Considerandum est, quod eiusdem in eo, quod idem est proprium idem, unde quoniam hominis in eo, quod homo est dicitur proprium triplicem habere animam, & mortalis in eo, quod mortalis erit idem proprium. Idem vero plurimum esse proprium est impossibile. Quoniam autem idem & diuersum multipliciter dicitur, labor est sophistice summenti vnus, & solius alicuius proprium assignare, nam quod inest alicui cum accedit aliquid, & accidenti meriti, sumpto cum eo cui accedit, ut quod inest homini, & albo homini, meriti & homini. Quod autem secundum superabundantiam dicitur vni soli meriti, ut igni leuissimum, non est autem vna species ignis, diuersum est enim specie carbo, & flamma, & lux. Et vnum quodque horum est ignis, ignis quidem proprium est subtilissimum. Sed hoc alij quidem magis, alij vero minus inest, subtilior enim est lux carbone, & flamma. Amplius ex oppositis considerandum est, ut si contrarij contrarium proprium est, & contrarium contrarij proprium erit, & simpliciter econtrario. Ad idem quoque sumuntur loci a casibus, & a simili, vel a proportionibus, & maiori, vel minori, & similibus.

De Diffinitione, & eius problemate. Cap. L X V I I I.

Isidorus vbi supra. Diffinitio est, quae in rebus exprimendis explicat, quid ipsa res sit, qualis sit, & quemadmodum membris suis constare debeat. Est enim oratio brevis, vniuersali, quae naturam, communiione diuisam, propria significatione concludens. Diuisio diffinitionum in 25. partes habetur. Aristoteles in libro primo de Anima. Differenter autem diffinit Phisic? quam Dialecticus. Horum enim alius materiam dedit, alius vero speciem, id est formam, & rationem. verbigratia. Quid est ira, hic quidem, id est dialecticus dicit. Ira est appetitus doloris contrarij, aut huiusmodi. Vel secundum aliam translationem, tribulatio sanguinis aut doloris in corde. Similiter, quid est domus. Alius dicit, quod est cooperimentum prohibens ab imbribus, & ventis, & carnatibus. Alius autem dicit, quod est ex lapidibus, & lateribus ac lignis. Idem in Topicis. Quae autem ad proprium, & genus, & accedens dicta sunt, omnia & ad diffinitiones dici conuenit. Ostendendo enim, quia non soli inest, quod est sub diffinitione, sicut in proprio, vel quod aliquod eorum non inest, sicut in accidente, vel quia non est genus, quod ibi assignatum est, interimitur diffinitio. Quare omnia quodammodo diffinitiva sunt. Ex 6. lib. Eius autem, quod est circa diffinitiones, negotij partes sunt quinque, scilicet ad interimendum. Aut enim quia non omnino verum est dicere, de quo, nomen & rationem, cum scilicet diffinitio debeat dici de omni. Aut quia non ibi positum est ge-

nus, vel non conuenienter positum, cum maxime genus eorum, quae sunt in diffinitione, videatur diffiniti substantiam significare. Aut quia non est diffinitio propria, id est conuertibilis, aut quia non est determinata, nec dicens, quid est esse diffiniti, aut quia non bene determinata. Primum quidem ex his, qui dicti sunt ad accedens locis considerandum est. Illic enim utrum verum, vel non verum, id est utrum inest vel non inest, omnis consideratio fit. Secundum autem, & tertium ex his, quae ad genus, & proprium dicta sunt perspicenda sunt. De quarto vero, & quinto, scilicet si non diffiniuit, & si non bene diffiniuit, breuiter dicendum. Et primo quidem si non bene, facilius enim quid libet fecisse, quam bene fecisse, vnde & circa hoc magis, id est, pluries peccatur, quia laboriosius est. Primum quidem dupliciter, scilicet ponendo aliquid obscurum, vel etiam superfluum. Item in Metaphisica. 8. libro. Sicut autem cum alio numero diuiditur aliquid, vel ei additur, non remanet idem numerus, vel prius, sic non remanebit diffinitio, si aliquid ei addatur, vel minuat. Diffinitio quoque si non fuerit cum causa, non erit manifesta. Verbigratia. Eclipsis est priuatio luminis, si addatur ex terra, quod fit in medio, hic erit sermo causae.

De Obscuritate, & superfluitate mouenda ad diffinitionem.

Cap. L X I X.

Idem in Topicis. 6. De superfluo itaque, & obscuro primus locus est. Si ponatur ibi aliquid æquiuocum, ut si dicatur, quod generatio est ductio ad substantiam, & quia sanitas est commensuratio calidiorum, & frigidiorum. Equiuoca enim sunt ductio, & commensuratio & ideo obscura. Similiter si diffinitum multipliciter dictum, diffiniens non distinguit, incertum enim est vtrius diffinitionem assignauit. Alius est si translatiue aliquid ponitur non proprie, ut si dicat scientiam incadibilem aut terram nutriticem. Alius vero si non positus, id est visitatus nominibus videtur, ut Plato ponit vmbilicium oculum. Nam omne insuetum obscurum est. Quaedam autem, nec æquiuoce, nec translatiue, nec proprie dicuntur, & huiusmodi peiora sunt translatione. Nam translatio quodammodo rem significatam potestificat. Quod autem huiusmodi est, non facit notum, ut quoniam lex est mensura, vel imago eorum, quae naturaliter iuncta sunt, hoc utique proprie dici non potest, quia imago est generatio per mutationem, hoc autem legi non inest. Si autem non proprio dicitur per analogiam, quia obscure, & peius qualibet translatione. Alius quoque locus est. Si non est manifesta contrarij ratio, ex hoc quod dicitur. Nam qui bene assignant, contraria consignificant. Aut si per se dicta sit diffinitio, nec manifestum sit cuius est diffinitio, sicut liber sine superscriptione. De superfluo autem considerandum primo. Si quid ibi positum sit, quod omnibus inest, vel simpliciter, vel omnino existentibus, vel his, quae sunt sub genere, quod est in diffinitione. Oportet enim genus quidem ab alijs separare. Differentia autem ab alio eorum, quae sunt in eodem genere. Quod autem omnibus inest a nullo separat, & quod omnibus, quae sub eodem genere sunt, non separat ab his, quae sunt in eodem genere, quare vnum apponitur. Item superfluum est illud, quo ablato reliquum indicat substantiam diffiniti, & est diffinitio propria, ut cum dicitur Anima est numerus seipsum mouens. Nam seipsam mouens est anima, sed non indicat substantiam interempto numero. Item si quid eorum, quae in diffinitione sunt, non omnibus inest quae sub eadem specie sunt, huiusmodi autem diffinitio non conuersim praedicatur. Item si idem repetatur, ut si dicatur, concupiscentiam esse delectationis appetitum, nam omnis concupiscentia delectationis est. Similiter si dicatur refrigerationem esse caloris priuationem, qui secundum naturam est, nam omnis priuatio est eius, quod secundum naturam est. Vtrum erga bene, vel non bene diffinitum sit per haec, & huiusmodi perspicendum.

Quod per priora, & euidentiora facienda sit diffinitio.

Cap. L X X.

Vtrum autem vera diffinitio sit, scilicet dicens, quid est esse, vel non, ex his, quae sequuntur patet. Primum quidem si per priora, & euidentiora facta sit, per hoc enim cognitio fit, sicut in demonstrationibus. Est autem euidentius aliquid, vel ignotius dupliciter, scilicet simpliciter, & quo ad nos. Simpliciter enim, quod prius est, euidentius est posteriore, ut punctus, linea, & haec superfacie, & ista soliditate, vnitates quoque numero, & litera syllaba. Nobis autem accidit econtrario quodque, nam magis sub sensu cadit solidum, quam superficies, & haec magis, quam linea. Ideoque a pluribus cognoscitur similiter, ergo melius est posteriora per priora tentare cognoscere, diuicibilis enim est, quia ista subtiliori intellectu comprehendere est, sed ad eos, qui impotentes sunt, per huiusmodi cognoscere, necessarium fortasse per ea quae sibi cognita sunt diffinire tales sunt diffinitiones puncti, lineae, superfaciei, scilicet per posteriora,

Speculum Doctrinale Vincentij.

teriora, nam hoc quidem luteæ, illam autem superficie, & hæc soliditatis terminos esse dicunt. Sic autem diffiniētes, non contingit, quid est esse indicare, nisi contingat idem, & nobis, & simpliciter notius esse, siquidem oportet per genus, & differentias diffinire. Hæc autem simpliciter priora sunt, quam species, quia intereunt genus, & differentia speciem, & etiam evidentiora, quia specie nota, necesse est hæc cognosci, non autem e converso. Præterea his, qui huiusmodi veras definitiones esse dicunt (quæ sunt ex his, quæ singulis nota sunt) plures accidunt eisdem dicere definitiones esse, non enim omnibus eadē, sed alijs alia contingit esse notiora, etiam eisdem tempore magis, nota, scilicet sensibilia quidem in principio, certioribus factis e contrario. Per ea vero, quæ simpliciter notiora sunt, una sola semper, & eadem diffinitio fiet. Finis autem diffinitionis, quæ non fit ex prioribus tres sunt loci destructivi. Primus, scilicet si per oppositum diffinitur oppositum, ut per malum bonum, simul enim natura sunt opposita, quare non est notius alterum altero. Quædam tamen fortasse non est aliter diffinire, ut relativa quorum scilicet esse, est ad aliud se habere. Ideo non potest alterum sine altero cognosci, sed oportet in alterius diffinitione sumi. Alius est locus si eo diffiniens virtutis, quod est idem ei quod diffinitur, ut si dicat solem esse stellam, quæ die apparet, nam qui die videtur, & sole videtur, sed latet pro diversitate nominis. Ad deprehendendum autem hoc, accipitur pro nomine diffinitio, ut quia dies est solis latius super terram, patet quia quælationem dicit solis, solem dicit. Alius quoque locus, si eo quod e diverso dividitur, aliquid diffinitur, ut abundans est, quod unitate maius est perfectio, simul enim natura sunt, quæ ex eodem genere dividuntur e diverso: ut abundans, & perfectum, ambo. n. numeri differentia, similiter autem, & si per inferius diffinitur superius, ut perfectus numerus est, qui bipartite dividitur, id est in duo æqualia. ut senatus, scilicet cuius medietas accepta per se reddit totum, hoc est triarius, nam unum duo tria sunt sex. Universaler igitur unus locus est si non per priora, & evidentiora facta sit diffinitio, partes autem eius sunt, quæ dicte sunt.

De Genere in diffinitione assignando. Cap. LXXI.

Secundus est si res cum sit in genere, non posita est in genere, nec ponitur in ratione, quid est; hoc enim vult genus significare, ut si dicatur corpus esse, quod habet tres dimensiones, non enim dicitur, quid est esse. Alius vero si ad plura dictio eo, quod diffinitur, non ad omnia assignatur: ut Grammatica est scientia scribendi, quod profertur. Deest enim, quoniam, & intelligendi, in quibusdam tamen non ita se habet, ut quando non per se dicitur ad utrumque, nam medicina dicitur sanitatem, & ægritudinem facere, sed hoc quidem per se, illud autem per accidens, simpliciter autem alienum est a medicina ægritudinem facere. Quare non magis diffinitur cum ad utrumque assignatur, quam cum ad alterum, sed forte peius, quia & reliquorum quolibet potest ægritudinem facere. Item si non ad melius, sed ad peius assignatur, cum plura sint ad quæ dicitur, quod diffinitur. Nam omnis disciplina, & potestas eius quod est, optimū videtur. Rursus si quis transcendens genus in diffinitione ponit, ut iustitiam habitum æqualitatis effectuum, vel distributum æqui. Relinquens iustitiam proximum genus, virtutem transcendit, nec quid est esse dicit. Qui autem in proximum genus ponit, omnia superiora dicit, quia omnia de eo prædicantur. Quare autem in proximum genus ponendum est, aut bēs differentias superiori generi addendum, per quas proximum genus determinetur, sic enim nihil erit præternitum.

De Differentijs ibidem appendis. Cap. LXXII.

Similiter autem & ad differentias considerandum, si non sint differentie rei diffinitæ, aut aliquid huiusmodi, quod autem differentiam contingit esse, & si differentia posita sit aliquid, quod e diverso diuisa sit. Nam omne genus ex his, quæ e diverso diuiduntur differentijs, diuiditur. Item si non sit specificæ differentia, quæ scilicet appositæ generi speciem faciat. Item si negatio e diverso diuidat genus, ut cum dicitur, linea est longitudo sine latitudine, nihil aliud significatur, quam quod non habet latitudinem, Fortassis autem in quibusdam necesse est uti negatione diffiniēte, ut in priuationibus. Nam cæcum est, quod vitum non habet, quando natum est habere. Item si genus ut differentia ponitur, ut virtus est habitus bonus. Bonum enim est genus virtutis, vel certum bonum, non est genus, sed differentia, quia non contingit idem in duobus generibus esse, non continentibus seinuicem, bonum autem non continet habitum, quia non omnis habitus bonus, similiter nec e converso. Et habitus quidem significat quid est virtus, boni autem qualitate, videtur autem omnis differentia, quale quid significare. Videndum etiam si secundum accidens, inest diffinitio illud, quod pro differentia ponitur. Amplius si prædicatur de genere differ-

rentia, vel species, aut inferiorum aliquod non erit diffiniēs, nihil enim eorum quæ dicta sunt contingit de genere prædicari, eo quod genus amplius sit omnium dicitur. Et iterum, si genus de differentia prædicatur, non enim genus de differentia, sed de quibus differentia genus prædicari videtur. Item si species, aut aliquid inferiorum specie, de differentia prædicatur, nam de æqualibus aut de pluribus differentia, quæ species necessario dicitur. Item si non prior est specie differentia, nam genere quidem posteriorem, specie vero priorem oportet eam esse. Itē si diversi generis est dicta differentia, non enim videtur eandē esse differentiam duorum generum non continentium seinuicē vel certe non hoc impossibile, sed addendum, neque utriusque sub eodem existentis, nam gressibile animal, & volatile animal, genera sunt non continentia seinuicem, & utriusque bipes est differentia, utrumque autem sub animali. Item si passio ut differentia assignatur, omnis passio magis facta abijcit a substantia. Differentia vero magis saluare videtur, id cuius est differentia. Et simpliciter impossibile est singulum esse sine propria differentia. Item secundum quod alteratur habens, nihil horum est differentia. Omnia enim huiusmodi, quæ cum magis fuerint, abijciunt a substantia. Quare si quis huiusmodi differentia assignat, peccat, simpliciter enim non alteratur secundum differentias.

De Cæteris considerationibus ad problemata diffinitionis.

Cap. LXXIII.

Item considerandum si ad quod natum est, id quod dicitur ad aliquid, id est ad aliquem finem, assignatur diffiniens. Nam si diffiniens subtelare instrumentum ad habendum, peccat, quia non ad hoc natum est. Item si secundum aliud magis dicitur, quod diffinitur, quam secundum assignatam rationem, virtus magis est, qui eligit æquum distribuere, quam qui potest, quare non erit iustitia, potentia æqui distributiva. Item si diffinitio suscipit magis, & diffinitum non, vel e converso. Oportet enim aut utraque suscipere, aut neutrum. Item si suscipiunt quidem utraque, sed non simul. Item si duobus positus, de quibus si dicantur subiectum, & diffinitio, de vno magis subiectum prædicatur, quam diffinitio, ut si dicatur, quod ignis est corpus subtilestimum. Nam flamma magis est ignis, quam sit lux, sed minus est corpus subtile, quam lux. Item si quod diffinitur ad aliquid sit per se, vel per accidens, & non ponitur in diffinitione ad quod dicitur, vel secundum ipsum vel secundum genus, ut si dicatur, scientia opinio rata, vel voluptas appetitus sine tristitia. Oportet enim dicere scientiam opinionem scibilis, & voluptatem appetitum boni, necesse est enim, vel ad quod ipsum dicitur, vel ad quod genus in diffinitione ponere, quia relatiuorū est ad aliud se habere. Item si ad aliquid dictum, non ad finem assignatur. Finis enim in vno quoque est, quod optimum, vel eulus gratia sunt alia, ut concupiscentia non delectabilis, sed delectationis, propter hanc enim, & delectabile eligitur. Considerandum etiā si illud ad quod assignatur est generatio, vel actus, nihil enim talium est finis. Nam magis egisse, vel generale finis est, quam agere, & fieri, sed non in omnibus ita est. Poene enim magis pluri delectari volunt, quam quicuis se delectari. Item in quibusdam oportet determinare differentias, scilicet qualis, vel quanti, vel ubi, vel a quo. Nam omnes appetunt honorem, quare non sufficit ambiciosum dicere, qui appetit honorem, sed addendum differentias, scilicet qualis, & quanti appetens est honoris. Similiter, & de auaro, & luxurioso. Relinquens enim differentiam quamlibet, non dicit, quid est esse. Oportet autem semper ad indigens conari, nam non aere quolibet moto, vel quantocumque moto ventus erit. Idem in appetitibus oportet addere, quod videtur id est apparet. Non enim recte diffinitur voluptas appetitus boni, vel concupiscentia appetitus delectabilis, sed appetitus boni, vel delectabilis. Plurimumque enim latet appetentes, quid bonum aut delectabile. Quare non est necesse bonum esse, vel delectabile, sed tantum apparet. Tantum appetentis autem boni non erit per se voluptas, nec appetentis delectabilis per se concupiscentia.

Adhuc de eodem. Cap. LXXIII.

Universaler autem plura vno quodammodo determinantem accidunt diffinire. Nam qui scientiam, quodammodo diffiniuit, & ignorantiam. Similiter autem sciuit, & non sciuit, & scire, & ignorare, nam primo palam facta, & reliqua quodammodo palam fiunt. Videndum autem, & si oppositi opposita est diffinitio, sic enim oportet, & in contrarijs similiter. Quod autem secundum priuationem dicitur, oportet diffiniri, non e converso. Priuationem autem bene diffiniētem oportet assignare, quid est, & cuius habitus sit, id est e quem habitum priuet, & in quo natus sit fieri. Item videndum ne non secundum priuationem dictum, ut priuatio diffiniatur, ut ignorantia non secundum

secundum priuationem scientiæ dicitur. Nam quod non habet scientiam, non semper videtur ignorare, sed magis quod fallitur, neque enim inanimata, neque pueros ignorare dicimus. Item si eorum, quæ secundum æquiuocationem dicuntur, vna diffinitio omnibus communis assignatur, vt Dionysius ait: quoniam vita est motus generis nutritibilis naturaliter allequens, non enim hoc inest magis animalibus, quàm plantis, vita autem de his æquiuoce dici videtur. Quoniam autem quedam latent æquiuocorum interroganti, vt vniuocis vtendum est. Sciendum autem, & genus omnibus euidentius est, differentia vero minus, quàm genus nota. Considerandum etiam, si quod diffinitur est eorum quæ sunt, diffinitio autem non; vt si album quis diffiniat colorem igni permixtum, impossibile enim est incorporeum corpori permisceri: quare non erit color igni permixtus, album vero est. Vniuocuiusque optimum in substantia maxime. Quedam sic se habent ad inuicem, vt nihil ex his vnum quid fiat, vt linea, & numerus.

Quæd eiusdem, & diuersi cognitio sit utilis ad diffinitionem.
Cap. LXXV.

IDEM in libro primo. Circa diffinitiones autem, vtrum idem, vel diuersum plurima sit attritio, ostendentes enim quoniam idem non est, interimentes erimus diffinitionem, sed non conuertitur; non enim sufficit ad constituendum diffinitionem, ostendere idem esse. Est autem idem tripliciter, numero enim sunt eadem, quorum nomina plura, res autem vna, vt tunica, vestis: Species vero quæ cum sint numero plura, specie sunt indifferentia, vt homo homini. Genere vero, quæ sub eodem genere sunt, vt homo & æquus. Videbitur autem & alius esse modus ab his, quo aqua ab eodem fonte dicitur eadem, sed non est alius, nam omnis aqua, omni aquæ dicitur eadem specie, quamquam in hoc validior est similitudo, quod scilicet ab eodem fonte. Maxime autem quod vnum est numero, ab omnibus idem dici videtur. Et hoc assignatur tripliciter. Primum quidem & proprie quando nomine vel diffinitione idem est, vt vestis tunicæ, & animal gressibile bipes, homini. Secundum quando proprio, vt disciplinæ susceptibile, homini: & quod natura sursum fertur, igni. Tertium quandoque accidente, vt sedens, vel musicum, Socrati, vnde est aliquando appellationem ignorantibus, iubemus sedentem, vel disputantem vocare ad nos, eundem opinantes, & secundum nomen, & secundum accidens signare.

De considerationibus ad problema de eodem.
Cap. LXXVI.

IDEM in 7. libro. Vtrum idem, vel diuersum secundum principalem modum, ex casibus & coniugatis considerandum: nam si iustitia est, idem fortitudini, & iustus forti, & iuste fortiter. Similiter autem & in oppositis, nam si hæc eadem, & oppositis his, eadem secundum quamlibet supradictarum oppositionum. Rursum ex effectiuis & corruptiuis, & generationibus & corruptionibus, & ex similibus: nam quæcunque simpliciter sunt eadem, & generationes, & corruptiones eorum eadem, & effectiua, & corruptiua. Considerandum etiam si alterum recipiat quodlibet cum maxime, vtrum & alterum recipiat illud idem cum maxime, aliter enim non erunt idem, vt Zenocrates beatam vitam, & studiosam assignauit eandem, eo quod omnium vitarum maxime eligenda est vtraque: vnum enim oportet numero esse quod dicitur maximum, & maxime eligendum, propter quod non recte assignauit: non enim est vnum numero beata vita, & studiosa, quare non necesse est eandem esse, eo quod ambæ quidem maxime sunt eligende, sed altera sub altera. Rursum considerandum si cui alterum, eidem & alterum; nam si non sunt ambo eidem eadem, palam quia nec sibi inuicem. Item quæcunque alteri accidunt, oportet & alteri accidere: & cui alterum accidit, & alterum, si sunt eadem. Videndum etiam si non sunt in eodem genere predicamenti, sed hoc quale, illud autem quantum, vel ad aliquid indicet. Amplius ex magis scilicet si hoc quidem suscipit, illud autem non, vel si ambo quidem, sed non simul. Item ex appositione, scilicet, si idem ad vtrumque appositum non facit totum idem, a. vt si ab vtroque eodem ablato, quod relinquitur est alterum, vt si duplum dimidii, & multiplex dimidii quis dicat, idem peccat. Ablato enim ab vtroque dimidio, non idem significat duplum, & multiplex. Considerandum autem non solum, si iam accidit aliquid impossibile per positionem, sed etiam si possibile est ex hypothesi fieri. Posito enim quolibet siue vero siue falso, nihil enim refert si altero interempto, non interimitur alterum, patet quia non sunt idem, velut his obici potest, qui vacuum & ære plenum idem esse dicunt, palam enim, quia exeat

Speculum Doctrinale.

ære vacuum quidem non minus erit, sed magis, plenum autem ære iam non erit. Item si aliqua sunt eadem, quæcunque de vno prædicantur, & de altero, & de quibus alterum & alterum. Item si potest alterum inesse sine altero, non sunt idem. Omnes itaque, qui ad idem destructui sunt loci, & ad diffinitionem viles sunt, vt prius dictum est.

De difficultate construendi diffinitionem.
Cap. LXXVII.

CONSTRUCTIVORVM autem locorum, nullus utilis est. Ad diffinitionem, non ad construendum, quia diffinitio est, sufficit ostendere id, quod idem est nomine, & ratione: sed & alia omnia oportet habere, quæ annumerata sunt in diffinitione. Itaque nullus, vel pauci disputantium syllogizant diffinitionem. Sed omnes tale principium accipiunt, vt qui circa geometriam figuras, & numeros, & alias huiusmodi disciplinas. Quantum ad præsentem vtilitatem pertinet, diffinitio est oratio quæ quid esse rei significat. Et oportet ea, quæ in ea ponuntur, in eo quod quid est, de re sola prædicari. In eo autem quod quid est, prædicantur genera, & differentie. Ratio igitur habens diffinitionem, ex necesse erit. Non enim contingit aliud esse differentis, quàm rem. eo quod nihil aliud in eo quod quid est, de re prædicatur. Prospiciendum autem in contrariis, & in aliis oppositis. Nam si opposita opposita, & eam quæ dicta est proposita esse necesse est. Vniuersaliter etiam si diffinitio ex genere & differentis est, si contrarij diffinitio manifesta sit, & propositi manifesta erit. Nam contrarium est in eodem genere, vel in contrario. Similiter & differentie, aut contrarie de contrariis, aut eodem prædicantur. Item ex casibus & coniugatis, necesse est enim consequentia esse genera generibus, & diffinitiones diffinitionibus, vt si obliuio est amissionis scientiæ, & obliuisci amittere scientiam &c. Vno enim concessio, necesse est, & reliqua concedere. Quod autem difficilius sit construere diffinitionem, quàm destruere palam est, facilius enim est vnum concludere, quàm plura. Et interimentis quidem sufficit ad vnum argumentari, quia vno quolibet destructo interimitur diffinitio, construendi autem necesse est omnia conuenire, id est concludere, quoniam insunt, quæ in diffinitione sunt. Præterea construendi necesse est vniuersaliter construere syllogismum. Oportet enim de omni quo nomen, & rationem prædicari, & econuerso. Destruendi vero non vniuersaliter, sufficit enim ostendere, quia non vera erit de aliquo eorum, quæ sunt sub nomine diffinitio. Similiter etiam, si omni inest quod sub nomine est, nõ autem soli, interempta est diffinitio. Similiter autem & circa proprium, & genus se habet. In vtrisque enim destruere facilius est quàm construere: quia construendi ostendendum, quoniam omni inest, destruendi autem sufficit vni ostendere non inesse. Particulare vero e contrario, quia construendi quidem sufficit ostendere alicui inesse, destruendi autem ostendendum, quia nulli inest. Omnium autem facillimum est diffinitionem destruere, quia plurima in ea assignata sunt. Ex pluribus autem citius fit syllogismus. Verisimile enim est in multis, magis quàm in paucis peccatum fieri.

De arte diuidendi, quæd & ipsa sit ad diffinitiones necessaria.
Cap. LXXVIII.

BOETIVS in libro diuisionum. Ad diffinitiones autem specierum, diuisio necessaria est, & si forte in eodem diuisionis, diffinitionisque ratio versatur. Nam diuisionibus inuentis, vna diffinitio comprimitur. Sed quoniam diuisio generis fit in vniuocis, diuisio vero significationis in æquiuocis; rursus ad diuisionem necessaria est diffinitio, quia quid sit æquiuocum, quid vniuocum cum diffinitione colligimus, ne cum ista sefellerint æquiuocum nomen quasi genus in species, sic in voces significatiuas resoluamus. Fieret autem omnis diuisio, omnisque diffinitio ex duobus terminis, nisi nominum indigentia prohiberet. Cum enim diuido animal in rationale & irrationale, animal rationale ad diffinitionem hominis protendit: sed quia vnum nomen non est, ponatur ei nomen, a. & subdiuidatur immortale & in immortale; si ergo hominis diffinitio redditur ex duobus terminis, homo est a mortale. Idem est enim ac si diceretur, homo est animal rationale, mortale. Idem in diuisione manifestum est, cum enim dicitur. Rerum omnium alia sunt bona, alia mala, alia indifferentia, hic tertia diuisio gemina fiet, si nomen cui deest imponeretur, & ita diceretur. Rerum omnium, alia differentia sunt, alia indifferentia. Differentium alia bona, alia mala.

Tomus Tertius.

G la:

Speculum Doctrinale Vincentii.

la, sicque diuisio omnis in gemina secaretur, si speciebus & differentiis vocabula non essent. Vniuersaliter autem sciendum, quod illa differentia, vel in generis diuisione, vel speciei diffinitione sumenda sunt, quacunque huiusmodi sunt: ut nullo modo præter eas species esse possit, sed propter eas solas sit. Regula itaque diffinitionis hæc est. Rerum, Aliæ sunt superiores, aliæ mediæ; superiores quidem, id est genera generalissima diffinitio nulla complectitur, quia superiora genera non habent. Similiter nec inferiores, ut indiuidua, quia & ipsa specificis differentiis carent. Media igitur tantum sub diffinitione cadunt. Data itaque huiusmodi specie, quæ & genus habeat, & de posteriori prædicetur, primo genus illius, signo, & eiusdem generis differentias diuido, ac differentiam generi adiungo. Quæ scilicet differentia generi adiuncta, si non fuerit æqualis speciei, quam diffinitione circumscribere intendo, sed maior, id est superior, hanc rursum quasi genus pono, in alias suas differentias diuido: sicque duas generi coniungo, ac per stremitas totius differentias differentias distribuimus, donec omnes iunctæ generi, speciem æquali diffinitione præscribant. Illud quoque sciendum, quod genus in diuisione totum est, in diffinitione pars. Et sic est diffinitio, quasi quædam partes totum coniungant, sic est diuisio, quasi totum solatur in partes. Et similis est diuisio generis totius diuisioni. Diffinitio totius compositioni.

De Diuisione generis in species. *Cap. LXXIX.*

Diuisio multiplex est, scilicet generis in species, totius in partes, vocis in significationes. Præter has autem tres (quæ dicuntur diuisiones secundum se) est & alia secundum accidens. Et hæc similiter triplex, scilicet subiecti in accidentia, accidentium in subiecta, accidentium in accidentia. Quod fit cum vtraque eadem subiecto inesse contingit. Oportet autem omnem generis in species diuisionem, Aut in duas fieri partes, aut in plures: sed nec infinite possunt esse generis species, nec minus duabus. Diuiditur autem genus aliis in species, & alias in differentias, quibus genus oportet diuidi cum species nominibus carent, ut cum dicitur. Animalium alia rationalia, alia irrationalia, nam quia huius speciei, quæ est animal rationale, nomen vnum non est, Pro specie differentiam ponimus, eamque superiori generi collocamus: omnis enim differentia in genus proprium veniens, speciem facit; unde fit, ut quodammodo materia genus sit, forma vero differentia. Si autem omnes species nominibus suis appellarentur, ex duobus solis terminis fieret diffinitio, nunc autem ex pluribus colligitur. Illud autem scire perutile est, quoniam genus vna quodammodo multarum specierum similitudo est, quæ earum omnium substantialem convenientiam monstrat; atque ideo collectiuum multarum specierum genus est. Disiunctiæ vero vnius generis species sunt. Quæ quoniam differentiis informantur (ut dictum est) ideo sub vno genere minus duabus speciebus esse non possunt. Omnis enim differentia in discrepantium pluralitate consistit; fit autem diuisio generis vnius multiplex, ut numerorum alij sunt pares, alij impares. Errursum alij primi, & alij non primi. Illæ autem solæ differentia sub genere posita, genus ipsum diuidere possunt, quæ inter se aliqua oppositione differunt.

De Diuisione totius in partes. *Cap. LXXX.*

TOTUM in partes diuiditur, quotiens in ea ex quibus compositum est, vnumquodque resoluitur; ut domus, aliud rectum, aliud paries, aliud forma. Dicitur autem totum multipliciter. Est enim totum continuum corpus, & totum discretum, siue non continuum, ut populus, vel exercitus; & totum vniuersale, ut homo; & totum, quod ex quibusdam virtutibus constat, ut anima, cuius est alia potentia sapiendi, alia sentiendi, alia vegetandi. Horum igitur omnium in partes diuisio est. Diuiditur autem totum continuum, etiam in materiam, & formam; aliter enim constat statuta ex partibus suis, aliter ex materia & forma, id est ex ære, & specie. Differt autem diuisio generis a totius distributione, quia totius diuisio secundum quantitatem fit, generis autem distributio qualitate perficitur. Quale namque animal est homo, scilicet rationale, vel imor. ale. Item genus omne naturaliter prius est propriis speciebus, totum vero partibus suis posterius, partes enim sunt quæ totum iungunt, unde fit ut genus in posteriora, totum autem in priora soluamus. Item genus speciebus materia est, nam sicut æs accepta forma transit in statuam; sic genus accepta differentia, transit in speciem. At vero totius materia est partium multitudo, forma autem earum partium compositio. Nam sicut

species ex genere constat & differentia, sic totum ex partibus. Unde fit ut totum ab vnaquaque parte sua differat, partium ipsarum compositione, species autem a genere, differentia coniunctione, id est appositione.

De Diuisione vocis in significationes. *Cap. LXXXI.*

Diuisio vocis fit tripliciter scilicet aut per significationes, aut per modum significationum, aut per determinationem. Vocis in significationes duplex diuisio est, scilicet nominis, hæc est equiuocatio orationis, & hæc amphibologia. Diuisio secundum modum fit, quando vox vna non plura significat secundum se, sed multimode de multis prædicatur, ut infinitum significat quidem vnam rem, scilicet cuius terminus non potest inueniri. Sed hoc dicitur multipliciter, scilicet aut secundum mensuram siue magnitudinem, ut mundus, aut secundum multitudinem ut diuisio corporis, aut secundum speciem, ut species figurarum, aut secundum tempus, ut Deus, quia finem temporis non habet. Secundum determinationem fit vocis diuisio, quia quando sine determinatione profertur, in audientis intellectu dubietas generatur, ut cum dicitur, Homo. Hæc vox confuse multa significat, nec habet auditor quid rationabiliter intelligat, nisi id loquens aliqua determinatione concludat, ut omnis homo ambulat, vel quidam homo, vel Fortes. Similiter si cui dicatur, Da mihi, non intelligit quid dare debeat, nisi ille determinationem addat. Hæc igitur, & similia dubitabilia sunt, non tamen ambigua. Nam omne ambiguum dubitabile, non autem e conuerso. In ambiguo enim, cum profertur, vtraque auditor rationabiliter seipsum intellexisse arbitrat; ut cum quis dicit, Audio Græcos vicisse Troianos, vnus potest intelligere, quod Græci Troianos vicerunt, alius e conuerso; & vterque hoc ex ipsa locutione rationabiliter intelligit. Cum autem dicitur, Da mihi, nullus ex ipso sermone quid dare debeat, rationabiliter intelligit, sed ex sola suspicionem. Vocum igitur quædam in particula multipliciter significationem habent, scilicet æquiuioca, quædam in tota oratione, scilicet amphibologica. Diuiduntur autem significationes æquiuiocarum quandoque diffinitione, ut cum dicitur, homo viuunt, intelligitur & verus & pictus. Diuiditur autem sic, animal rationale mortale viuunt, quod verum est, animalis, rationalis, mortalis simulatio viuunt, quod falsum est. Quandoque autem adiectione scilicet generis, vel casus, vel articuli. Diuiditur etiam quædam secundum accentum, ut penē, & penæ. Quædam secundum orthographiam, vel etiam secundum actionem, & passionem, ut queror ab inquisitione patientis est, queror a querela agentis. Ambiguarum autem orationum diuisio fit, aut per adiectionem, ut Audio Græcos vicisse, Troianos victos esse. Aut per diminutionem, ut audio Græcos uicisse. Aut per diuisionem, ut Græci uincunt, Troiani uicti sunt. Aut per aliam transmutationem, ut Audio quod Græci uicerunt Troianos. His enim omnibus modis ambiguitas soluitur.

De Diuisione secundum accidens. *Cap. LXXXII.*

Diuisio autem secundum accidens triplex est, ut dictum est. Nam alia est subiecti in accidentia, ut, hominum alij sunt albi, alij nigri, alij medij coloris. Alia vero est accidentis in subiecta, ut omnium quæ expetuntur, alia in anima, alia in corpore sita sunt. Alia quoque accidentium in accidentia, ut omnium candidorum alia dura, ut Margarita; alia liquida, ut lac. Sed hæc diuisio semper in alterutrum permutatur. Possimus enim dicere. Eorum quæ dura sunt, alia alba, alia nigra. In hoc ergo differt huiusmodi diuisio ab omnibus supradictis: nam neque significationem uicissim diuidere possumus in uoces, neque partes in totum, neque species in genera. Harum quoque secundum accidens diuisionum commune præceptum est, quicquid ipsarum diuiditur in opposita disgregari. Illud etiam maxime perspiciendum, ne quid ultra dicatur, aut minus, sicut fit in generis diuisione.

De cautela opponendi in dialectica, & propositum celandi. *Cap. LXXXIII.*

ARIST. in Topi. 8. lib. Cum autem qui debet interrogare, Primum oportet inuenire locum unde arguendum. Secundo autem interrogationes formare, & ordinare singula apud se. Tertio uero dicere iam ea ad alterum. Sumenda sunt autem propositiones quædam necessariae, quædam præter necessarias. Necessariae sunt, per quas fit syllogismus. Quæ autem præter has sumuntur, quatuor sunt. Aut enim inductionis gratia, ut detur uniuersale. Aut

Aut in magnitudine, id est ornatu orationis, Aut ad celerationem conclusionis, Aut ut manifestior sit oratio. Ergo necessarias non statim præordinandum, sed in suprema id est a longe distendendum. Quæ autem sumuntur præter has, accipiendæ sunt præter eas, & vnaquæque sic vtendum, inducenti quidem a singularibus vniuersale, & a notis ignota. Nota autem magis, quæ secundum sensum, vel simpliciter, vel pluribus. Celanti vero præsyllogizare conuenit ea, per quæ syllogismus eius ex principio debeat fieri, nec solū necessarias, sed & earum quæ ad has sunt vtilis aliquam syllogizari oportet. Item conclusiones non dicere, sed postea subitas syllogizare, vt non præuideat respondens, ex quibus accidit. Vtile autem, & non continuas sumere propositiones, ex quibus syllogismi, sed permutati ad aliam, & ad aliam conclusionem; positæ enim conuenientibus iuxta se, magis quod ex ipsis accidit manifestum est. Item proponere oportet, non vt propter propositum ipsum, sed alterius gratia, verentur enim, quæ ad propositum sunt vtilia. Item per similitudinem inquirere, nam & verisimile, & latet magis vniuersale, Hoc autem simile est inductioni, non tamen idem, quia a singularibus sumitur vniuersale sub quo omnia similia sunt, in similibus autem, non est, quod sumitur, vniuersale.

Adhuc de eodem.

Cap. LXXXIII.

Oportet autem & ipsum scilicet opponentem quandam sibi met instantiam inferre. In suspente namque se habent respondentes ad eos, qui videntur iuste argumentari. Vtile est etiam dicere quoniam consuetum est dici huiusmodi, pigrescunt enim quod solitum est mouere id est negare, instantiam non habentes. Oportet non properare, quia contra properantes magis obstant. Sed vt in parabola proponere, quia quod propter aliquid aliud proponitur, non propter ipsum, citius concedunt non videntes quid inde sit, & hoc sumptum, sumptum est illud. Rursum in vltimo interrogare quod maxime vult sumere scilicet ad minus prouectos. Maxime namque prima tenuunt eo quod plures interrogantium primo interrogant, circa quæ maxime properant. Ad graues autem, id est autenticos oportet hoc primo protendere, nam hi prima maxime admittunt, nisi omnino manifestum sit quid accidere sit, in finem autem aduersantur. Similiter & qui arbitrantur esse acres in respondendo, prima ponentes, in fine frangunt, velut non acciderat ex his quæ posita sunt, ponunt enim credentes habitui, suspirantes se nihil esse passuros. Amplius oportet prolongare & interponere, quæ nihil vtilia sunt ad orationem, sicut falsigraphi. Cum enim plura sint quæ describunt, dubium est in quo falsum sit, sic & interrogantes quandoque latent, in absconso ponentes, quæ per se posita non ponerentur, ad celandum ergo propositum eo quod dictum est vtendum.

De modo ornandi & explanandi orationem interrogantis.

Cap.

LXXXV.

Ad ornatum vero inductione, & diuisione eorum, quæ cognata sunt. Inductio quidem, quale quid sit, iam supradictum est. Diuisio autem huiusmodi est, vt disciplina melior est alia, vel quia certior, vel quia melior, id est vtilior. Et disciplinarum alia speculatiua sunt, alia actiua, alia vero poetica; vnum quod quæ etenim talium ornat orationem, non autem necessaria sunt dici ad conclusionem. Ad explanationem autem exempla, parabolasque sumendum est. Exempla conuenientia, & nota, qualia Homerus, non qualia Cherylus. Vtendum est autem in disputando syllogismo quidem magis ad dialecticos, inductione vero ad plures, id est vulgares quando autem opponenti in pluribus inducenti non dederit respondens vniuersale, iustum est instantiam exigere, & probare instantiam, non in eo quod proponitur fieri, nisi vnum tantum sit huiusmodi. Oportet, enim eum qui instat in altero quàm in proposito instantiam inferre aut dicere, quoniam hoc solum tale est. Quod si in æquiuocis ponat instantiam, vt quoniam habebit pictor colorem, & cocus pedem non suum, oportet interrogatiue diuidere, ne latente æquiuoco, bene videatur respondens instare propositioni. Si autem in vniuoco instans prohibet interrogationem, auferente illud in quo instantia est, oportet proponere reliquum vniuersaliter, vt in obliuione. Non enim concedunt eum, qui disciplinam amisit, oblitum esse, quia transcendente reamissit quidem disciplinam, sed non oblitus esse dicendus est. Auferenti ergo istud in quo est instantia, reliquum oportet ponere, vt si re permanente amisit disciplinam sequitur quoniam oblitus est. Similiter autem & contra instantes, quoniam maiori bono maius opponitur malum, proferunt enim quoniam sanitati, cum sit minus bouum, quam euechia, opponitur ægri-

Speculum Doctrinale.

tudo, quæ maius malum quàm cacechia. Auferatur ergo id in quo est instantia, & cogetur residuum ponere, scilicet quàm maiori bono maius malum opponitur, nisi conferat alterum, vt euechia sanitatem. Si autem in multis, eo quod obicit proponente, non ferat instantiam, dignum est ponere, id est, concedere, nam dialectica est propositio, contra quam sic in pluribus se habentem non est instantia.

De modo respondendi.

Cap.

LXXXVI.

De responsione autem dicendum, quod est opus bene respondentis, sicut bene interrogantis. In responsione duo peccata vitanda sunt scilicet ponere, quod non oportet, & positum non seruare, sicut oportet. Et discantibus quidem scilicet in demonstratiuis, ponenda sunt semper ea, quæ videntur, nullus enim docens conatur dicere falsum. Colluctantium vero, id est, litigiose ac sophistice disputantium, interrogantem quidem videri aliquid facere oportet omnino. Respondentem vero nihil videri pati. In dialecticis autem, & tentatiuis, necesse est respondentem sustinere orationem ponentem, siue probabilem, siue improbabilem positionem, siue neutram. Nam ad commune genus positionis, eodem modo se habere debet. Cum enim probabilis est positio, conclusio opponentis erit probabilis, & econuerso, cum enim neutra, & conclusio neutra, semper enim opponens concludet oppositum positionis. Quando tamen simpliciter est improbabile quod ponitur, non est dandum respondenti, quia per probabiliora, & notiora, debet quod minus notum est, concludi. Si autem simpliciter probabilis est positio, palam quoniam conclusio improbabilis, ponendum ergo, & quæ videntur omnia & eorum quæ non videntur, quæcunque minus sunt improbabilia conclusionem, & etiam neutra, si vero non simpliciter probabile, vel improbabile sit quod ponitur, sed respondenti, ad ipsum quod videtur, vel non videtur, ponendum est, vel non ponendum: his quoque quæ obscure ac multipliciter dicuntur obuiandum est. Concessum est enim respondenti non intelligenti dicere, non intelligo, & multipliciter dictum non ex necessitate profiteri vel negare. Nam sæpe ex eo quod non plane obicientibus datur, obuiat aliquid difficile; si vero sit notum, sed multipliciter dictum, & in omni sensu verum, vel falsum, simpliciter dandum est vel negandum. Si autem in alio sensu verum sit, & in alio falsum, videndum est primo. Posterius enim diuisio incertum est an & in principio dubium conspexerit, si autem non præiuderit dubium, sed in alterum sensum inspicere posuit. Dicendum est ei, qui in alterum ducit, quia non ad hoc inspicere dedi, sed ad alterum. Cum autem aut per inductionem, aut per similitudinem plerumque vniuersale sumant, singularia quidem omnia ponendum, si vera sint & probabilia, ad vniuersale autem tentandum instantiam ferre, si enim in multis apparentem non dederit vniuersaliter, qui non habet instantiam: patet quia proteruit, si autem nec argumentari contra habeat, multo magis proteruire videbitur. Est enim proterua responsio, præter dictos modos syllogismi corruptiua. Quæcunque autem orationes falsum syllogizant, soluendum est interimenti, propter, quid sit falsum, non enim qui quodlibet interimit soluit, etiam si falsum est quod interimitur, sed & propter quid falsum sit assignandum. Fiunt autem instantiæ quadruPLICITER: Prima est interimere a quo sit falsum. Secunda ad opponentem instantiam ferre. Tertia ad interrogata respondere. Quarta vero & pessima instantiarum quæ est ad tempus. Quidam enim talibus instant ad quæ disputare pluris est temporis præsentis exercitationis. Harum autem solutio prima tantum est, reliquæ vero prohibitiones quædam, & impedimenta conclusionum.

De Oratione, & vitiosa & manifesta.

Cap. LXXXVII.

INCREPATIO vero orationis, alia est secundum ipsam, id est ex vitio ipsius orationis proprio; alia quando non bene interrogatur, id est ex vitio opponentis & respondentis, plurimumque enim, quod non bene disputatur oratio, qui interrogatur causa est, eo quod non concedat ex quibus plane erat disputare ad positionem, non enim in altero tantum est, bene finire commune opus; sicut autem in cæteris parus socius est, qui impedit commune opus, sic & in oratione, nihilque differt, siue in opponendo, siue in respondendo hoc fiat, nam & qui litigatorie disputat, & qui in respondendo non concedit quod videtur, nec suscipit quicquam, quod vult interrogans inquirere, non ergo similiter increpandum est, & per se orationes, &

Tomus Tertius. G 2 inter-

Speculum Doctrinale Vincentii.

Interrogantes, nihil enim prohibet orationem prauam esse, interrogantem autem, ut contingit, optime contra respondentem disputare. Per se autem orationis, quinque sunt increpationes. Prima quando non ex interrogatis concluditur, cum sint vel falsa, vel improbabilia, aut omnia aut plura in quibus est conclusio. Secunda si ad positionem non fiat syllogismus. Tertia si quibuscumque additis fiat. Quarta si quibusdam ablatis. Quinta si ex improbabilibus, & minus credibilibus conclusionem; aut etiam si ex veris, sed pluri opera indigentibus demonstrari quam problema. Patet igitur quia non est eadem orationis increpatione ad propositum, & per se, nihil enim prohibet orationem per se quidem esse vituperabilem, ad problema vero laudabilem, & econuerso. Est autem quandoque oratio conclusa, non conclusa peior, quando quidem ex falsis vel falsis concluditur. Eos vero, qui per falsa verum concludunt, non est iustum increpare. Nam falsum quidem semper per falsum syllogizare necesse est, verum autem quandoque, & per falsa contingit. Oratio autem manifesta est, vno quidem modo, & publicissimo, si sic conclusa sit, ut nihil oporteat aliud interrogare, vno autem, & qui maxime dicitur, quando sumpta est, ex quibus necessarium est esse. Est autem per conclusionem conclusum, amplius si deest, quod probabile est valde.

De falsitate syllogismi, & petitione principij.
Cap. LXXXVIII.

Falsa autem oratio quadrupliciter dicitur. Vno quidem modo, quando videtur concludi, quando non concluditur, & hoc est apprensus litigioforum syllogismus. Alio vero quando concluditur quidem, sed non ad propositum, quod accidit maxime in his, quae ducunt ad impossibile. Tertio quando ad propositum quidem concluditur, non tamen secundum propriam disciplinam, ut non geometricè in geometria. Quarto quoque modo si per falsa concluditur, licet aliquando conclusio vera sit, aliquando falsa, ut supradictum est, ergo falsam esse orationem magis peccatum est dicentis, id est respondentis quam orationis, nec ipsius semper, sed quando latet eum falsum susceptum. Quare prima quidem consideratione orationis per se, si concludit. Secunda utrum verum vel falsum. Tertia vero ex quibus, nam si ex falsis quidem, probabilibus autem, rationalis est, si autem ex veris quidem, sed improbabilibus, praua, id est reprehensibilis, si vero sint & falsa & valde improbabilia, palam quoniam praua, aut simpliciter aut ad rem. Petere autem quod est in principio, videtur quinque modis. Primo quidem, & manifestissime, si quis id quod monstrari oportet praesumat. Et hoc ipso quidem non facile est latere, id est, in eodem nomine, ut Marcus currit, ergo Marcus currit. In vniuocis autem, scilicet vniuersalibus, in quibus nomen, & ratio idem significat, facilius est latere, quia scilicet potest in dubium venire pro quo, vel pro quibus particularium sumatur, vel in vniuocis, id est synonymis quatuor, scilicet vna est significatio, & vox diuersa, ut Marcus Tullius. Secundo autem quando quod particulariter oportet demonstrare proponit vniuersaliter. Quod enim per se oportet ostendere, cum alijs pluribus petit. Tertio quando vniuersaliter oportet ostendere, particulariter petit: videtur enim quod cum pluribus ostendendum est per se extra petere. Quarto si diuidens petat quod propositum est. Vel si eorum, quae ex necessitate sequuntur se inuicem, alterum petat, ut latus incommensurabile esse diametro, cum oportet ostendere quoniam diametrum lateri. Quot sunt autem petitiones principij, tot & contrarij, scilicet quatuor. Primus modus est si quis contradictione opposita petat. Secundus si contraria. Tertius si vniuersaliter probans particulariter petierit contradictionem, ut si contrariorum vnam esse disciplinam sumpserit, sanatiui autem, & egrotatiui alteram esse probauerit, aut etiam si particulare petens in vniuersali contradictione asserere tentauerit. Quartus si contrarium petat eius, quod ex necessitate, per ea quae posita sunt accidit, & etiam si non ea quidem sumat quae opposita sunt, sed talia duo ex quibus erat opposita contradictio.

De exercitatione dialectici in syllogismis.
Cap. LXXXIX.

Ad exercitationem autem syllogismorum, primum quidem oportet assuescere conuertere orationes. Sic enim & ad hoc quod dicitur magis idonei erimus, & in paucis plures orationes sciemus. Nam conuertere, est transmutare conclusionem, cum reliquis interrogationibus, interimere vnum eorum, quae data sunt. Necesse est enim, si conclusio vera non est, alteram praemissarum interimere, si omnibus positis, necesse erat conclusionem esse. Ad

omnem autem positionem argumenta, quoniam sic, & quoniam non sic, consideranda sunt, ac solutio si inueniri possit quaerenda, & si nullum alium habemus, ad nos ipsos hoc faciamus, sic enim simul accidet, & ad interrogandum, & ad respondendum exerceri, nam & ad philosophiam non parum instrumentum est, posse conspiciere, quae utrunque accidit dicere. Oportet autem ad huiusmodi, homines esse boni ingenij, hoc enim est secundum veritatem bonum ingenium, bene posse eligere verum, & fugere falsum. rursum in electione terminorum, id est, diffinitionum, oportet esse idoneos, ac probabilium propositionum, & primorum, & maximarum propositionum promptos se habere, & in ea quae saepe incidunt terminaciones tenere. Nam sicut in Geometria, circa elementa oportet exercitatum esse, & in Arithmetica, circa capitales numeros, scilicet, ut sunt denarius, & vigenarius, & huiusmodi, multum confert ad cognoscendum multiplicationem numerorum, sic & in orationibus Logicis oportet propositiones memoriter scire. Principij autem, & hypotheseos idoneum, id est, expeditum esse mediocriter, difficile est. Item orationem vnam plures facere assuescendum est, ut quoniam non est vna plurium disciplina. Sic enim & in rebus, & in contrariis, & in coniugatis est. Exercitatio autem assignanda est, inductiarum quidem ad rudem, syllogistarum ad eruditum, & respondentibus tentandum est. A syllogisticis quidem accipere, id est, auferre propositiones, scilicet vniuersales, id est, impedire ne habeant vniuersale. Ab inductionibus autem parabolas, id est similitudines. Praecipue autem exercitio disputantium aliter. Tentandum est autem syllogismum de aliquo, aut propositionem, aut solutionem, aut instantiam. Ex his enim potestas, exercitium autem potestatis causa, & maxime circa propositiones, & instantias. Est enim (ut simpliciter dicatur) dialecticus propositiuus, & instantiuus. Est autem proponere quidem, vnum facere, quae sunt plura, id est vnam conclusionem ex pluribus. Instare autem quod vnum est facere plura. Instans enim diuidit aut interimit, hoc quidem dans, illud autem non, non est autem omni disputandum, nec contra quemlibet exercitandum, necesse est enim contra aliquos prauos fieri disputationes, nam qui exercitati sunt abstinere non possunt a certatori disputatione. Oportet autem & factas orationes habere, circa quaestiones dialecticas, in quibus abundantes minimis, ad plurima viles habebimur. Haec vero sunt vniuersales, & ad quas abundare difficile est continuo.

De sophistica disputatione, & eius comparatione.
Cap. XC.

Aristoteles in libro primo Elenchorum. Sophistica est apparens sapientia, & non existens. Ideoque sophistis magis operepretium est videri esse sapientes, quam esse, & non videri. Opus autem scientis est, non mentiri de quibus novit, & posse manifestare mentientem. Eos ergo, qui volunt sophistice agere, necesse est disputationum genus quaerere, huiusmodi enim potestas facit videri sapientes, cuius sunt desiderium habentes. Sunt ergo disputationum genera quatuor, scilicet Doctrinales, Dialecticae, Tentativae, Litigiosae, Doctrinales, vel demonstrativae, quae ex propriis principiis cuiusque disciplinae syllogizant, & non ex his quae videntur respondentem, oportet enim credere eum qui discit. Dialecticae vero, quae ex probabilibus collectivae sunt contradictionum. Tentativae autem, quae ex his quae videntur respondentem, & necessarium est scire ei, qui simulat habere scientiam. Litigiosae vero, vel sophisticae ex his quae videntur probabilis, non sunt autem syllogizantes. Dialecticus qui dem omnia communia secundum rem considerat, qui autem hoc facit apparenter, sophista est. Et eadem quidem est oratio sophistica, & litigiosa, sed non secundum idem. Nam in eo quod propter apparentem victoriam, litigiosa, in eo vero quod propter sapientiam apparentem, sophistica. Litigiosus autem quodammodo se habet ad dialecticum, sicut falsigraphus ad geometricum, sed falsigraphus ex propriis scilicet principijs, & conclusionibus, quae sub arte sunt, falsae syllogizat. Litigiosus autem circa communia, sicut & dialecticus, non est autem dialecticus circa genus aliquod determinatum, sicut demonstrativus, nec iterum talis, qualis est vniuersalis, id est methaphisicus, scilicet quia non ostendit sua, principia esse scitilla. Demonstrativa quoque non est interrogativa, nec enim eius syllogismus fieri, potest ex utraque parte contradictionis. Dialectica vero interrogativa est. Tentativa autem est quaedam dialectica; huius enim est experimentum sumere nescientis, & scire se simulantis, nec ex propriis arguit, ut geometria, sed ex communibus ut dialectica, talibus scilicet quae scientem quidem nihil prohibet artem nescire, non scientem autem nescire.

celle est ignorare: quare omnes idiotæ dialectica, & tentatina vtutur, eo q̃ omnes communia diiudicare conantur. Idem in Methaphisica, quarto libro. Logici, & sophiste laborant in eo circa quod philosophus, id est Methaphisicus debet laborare, loquuntur enim de rebus quæ philosophicæ sunt propria. Entis enim est scientia communis omnibus, & logicus quidem scit illud quod scit philosophus. Sophista vero scire se existimat, sed in rei veritate nescit: eius enim scientia deceptoriam tantum est, homines autem non decipiuntur, nisi in eo quod nesciunt.

De Paralogismis, & eorum figuris. Cap. XCI.

IDEM in Elenchis, primo. Syllogismus quidem est ex quibusdam positis, vt dicatur aliquid aliud ex necessitate accidere ab his quæ posita sunt, Elenchus autem est syllogismus cum contradictione conclusionis. Sophistici autem, vel paralogismi videntur quidem hoc facere, scilicet vt dicatur ab his, quæ posita sunt ex necessitate aliquid accidere, sed non faciunt. Videtur autem ob multas causas, quarum vna est verbi gratia, publicissima & aptissima, quæ sit per nomina, scilicet æquiuocatio. Mani quia res infinite sunt, nomina vero finita, necesse est vnum nomen plura significare. Itaque qui virtutis nominum ignari sunt, facile paralogizantur, & ipsi disputantes, & alios audientes, cum scilicet vnam solam rem, vno nomine significari arbitrantur. Sunt autem numero quinque, quæ coniectant, qui in disputationibus corripantur, & decerpant, scilicet redargutio, falsum, inopinabile, solocismus, nugatio. Modi autem arguendi sunt duo. Alii quidem secundum dictionem faciunt falsitatem. Alii extra dictionem. In dictione sunt sex, scilicet, æquiuocatio, amphibologia, compositio, diuisio, accentus, figura dictionis. Extra dictionem vero 7. scilicet secundum accidentem, secundum quid, & simpliciter, secundum ignorantiam elenchi, secundum consequens, principium petere, non causam vt causam ponere, plures interrogationes vt vnam facere.

De Aequiuocatione, & Amphibologia. Cap. XCII.

ACTOR. Aequiuocatio est deceptio proueniens eo quod plura significata, vel consignificata latent sub vna voce. Prima species est quando plura significata principaliter latent sub vna voce, vt canis potest sumi pro latrabili, vel pro marino. Secunda quando sub vna latent plura, ita quod vnum prius, alterum posterius, vt expediens potest accipi pro bono, vel pro utili. Tertia quando sub vna voce latent plura consignificata, sicut diuersa tempora. Verbi gratia. Quicunque sanabatur, sanus est, laborans sanabatur: ergo laborans sanus est, non valet; quia si laborans primò significat laborantem tunc, in conclusione vero laborantem nunc. Et dicitur æquiuocatio, quasi vocans æque plura. Amphibologia dicitur ab amphibio quod est dubium, & bologia quod est sententia, quasi dubia sententia. Fallacia amphibologie, est deceptio veniens ex eo, quod vna & eadem dictio potest contrahi cum vno & eodem, diuersis de causis, vel cum diuersis dictionibus, cum vno & eodem modo, vt iste est liber Aristotelis, potest hæc dictio Aristotelis, regi ex vi auctoritatis, vel ex vi possessionis. Similiter hæc est duplex. Quicquid videt hæc, hoc videt, eo quod si hoc, potest teneri nominatiue, vel accusatiue. Cum diuersis dictionibus, vt Aio te Cæsarida Romanos vincere posse. Ite, potest regi de li vincere, vel de li posse. Similiter impossibile est aliud, quam Asinum genuisse te. Item alio modo proueniunt æquiuocatio, & amphibologia, scilicet eo quod dictio vel oratio transiitue potest sumi.

De Compositione, & Diuisione. Cap. XCIII.

SECUNDUM compositionem, & diuisionem sunt syllogismi sophistici, quotiens in oratione accedit potentialis multiplicitas, eo quod aliqua dictio possit componi cum diuersis. Ex hoc patet diuersitas ad paralogismos amphibologie, quia in illis est multiplicitas ex diuersa ordinatione vnus cum vno. Et notandum, quod in huiusmodi orationibus est duplex compositio, & similiter diuisio essentialis. Vna scilicet, quando componitur dictio cum eo, cum quo magis nata est componi. Et iuxta hanc accipitur diuisio essentialis. Alia est compositio accidentalis, quæ do scilicet fit compositio alicuius cum aliquo, cum quo minus nata est componi. Et iuxta hanc similiter accipitur diuisio accidentalis. Item secundum compositionem propriam sunt paralogismi, quoniam in oratione possunt esse plures sententiæ ex diuersa compositione alicuius cum diuersis; ita quod in compositione essentiali sit falsitas, & in diuisione eidem respondente (quæ secundum rem compositioni accidentali est eadem) sit veritas. Iuxta Speculum Doctrinale.

quod dicit Aristoteles, vbi fallit compositio, ibi soluit diuisio, & econuerso. Vnde dicebant antiqui, quod compositio nihil aliud est, quam diuidendorum falsa coniunctio. Diuisio vero componendorum falsa separatio. Itaque secundum diuisionem propriam paralogizatur, quando in oratione est dicti multiplicitas, ita quod accidentaliter diuisio ibidem ponat veritatem, essentialiter compositio falsitatem. Et ab hac essentiali compositione, dicitur oratio composita, & non ab alia. Similiter a diuisione essentiali dicitur oratio diuisa. Secundum compositionem ponit Aristoteles tres paralogismos. Primus fit eo quod participium gratia conconiuntia intellectus potest ordinari cum diuersis verbis sic. Quencunq; possibile est ambulare, possibile est vt ambulet. possibile est sedentem ambulare: ergo possibile est vt sedendo ambulet. Minor multiplex est, si composita falsa, diuisa est vera; distinguitur tamen communiter de re vera, de dicta falsa. Secundus fit eo, quod aliquod aduerbium possit componi cum vno verbo, vel ab illo diuidi, & componi cum alio, vt hic. Quod scit aliquis nunc didicit, sed magister literas nunc scit; ergo nunc didicit, non valet, prima enim duplex est, diuisa vera, composita falsa. Nam hæc dictio, nunc magis nata est componi cum hoc verbo didicit, eo quod adiectiuum debet præcedere suum substantiuum. Tertius fit, eo quod nota ex clusionis possit componi cum diuersis verbis, vt hic. Quod vnum solum potest ferre, non potest plura ferre, hæc dictio solum potest facere exclusionem suam respectu eius quod est posse, vt eidem coponatur, & sic est composita falsa, vel respectu eius quod est ferre, & sic est vera diuisa. Secundum diuisionem propriam sunt paralogismi, quando aliqua huiusmodi oratio conceditur composita, & inferitur tanquam diuisa, & prouenit vno modo, eo quod dictio copulatiua vel disiunctiua potest copulare dictiones vel orationes, secundum quem sic paralogizatur. Quæcunque sunt duo, & tria, sunt paria, & imparia, quinque sunt duo & tria, ergo &c. Secundo modo eo quod participium possit coniungi cum diuersis nominibus, vt hic. Ego posui te seruum entem liberum, entem potest coniungi huic nomini seruum, & sic est vera composita, quia priori nomini natum est plus componi, vel ab eodem diuidi, sic est falsa diuisa. Tercio modo hoc idem contingit, quando aliquod nomen cum alio nomine potest coniungi vere, vel ab eodem diuidi false, vt hoc nomen, centum, in exemplo Aristotelis, centum quinquaginta virorum relinquit Achilles. Itaque secundum diuisionem potest fieri paralogismus, quotiens ab coniunctim dato, inferitur diuisim & econuerso, secundum compositionem sic. Iste est bonus, & est clericus; ergo est bonus clericus. & econuerso: potest argui similiter, secundum diuisionem, & ad hæc omnia docet Aristoteles simul soluere, scilicet vt si concludatur diuisim, dicendum est quoniam coniunctim concessum fuit, & econuerso.

De Accentu, & figura dictionis. Cap. XCIII.

SECUNDUM accentum sunt paralogismi, quotiens aliqua diuersimode potest accentuari, ex eo sequitur diuersitas significatio nis. scilicet quando potest accentuari, vt dictio, vel oratio, vt hæc vox, metuo, & hæc vox vniuocæ, aut aliqua sub diuerso accentu proferri. si longo vel breui, vt pendere, aut etiam cum aspiratione vel sine, ex quo resultant diuersæ significationes. Figura dictionis est similitudo dictionis ad dictionem, quantum ad modum significandi, propter quam earum significata, vt eadem interpretantur. Est autem figura dictionis, quædam intrinseca, quædam extrinseca. Intrinseca est similis terminatio dictionis cum dictione. Extrinseca est suppositio, vel copulatio eiusdem, vnde hæc fallacia est deceptio proueniens ex similitudine dictionis. Huius tres sunt species principales. Prima vt ex simili translatione dictionis, vt hic. Qualiscunq; terminationis est missa, talis est poeta, sed missa est semini generis, ergo poeta. Secunda prout ex mutatione prædicamenti, & hoc est, quando vnum prædicamentum commutatur in aliud, vel aliqua species vnus prædicamenti in aliam eiusdem, vt hic. Quanti homines sunt in hac domo, sunt in illa; sed decem sunt in hac &c. Tertia prouenit ex variata suppositione, vt hic. Homo est dignissima creaturarum, Sortes est homo, ergo &c. Vnde tertia species dicitur vniuocatio, quæ prouenit quotiens interpretatur quale quid, vt hoc aliquid, siue commune, vt singulare, sic Coruscus est alter ab homine, & coruscus est homo, ergo coruscus est alter a se, vel sic. Homo est species, Sortes est homo, ergo Sortes est species. Ad hunc modum reducuntur paralogismi, in quibus fit processus a confusa suppositione ad determinatam, vel ab immobili ad mobilem.

De fallacia Accidentis, & secundum quid, & simpliciter. Cap. XCV.

Sequitur de locis sophisticis extra dictionem, qui prædicti sunt Septem. Et primo de Accidente, quod non sumitur hic pro accidente in prædicando, vel in essendo, sed pro accidente in consequendo, vnde potest dici medium accidentale, ad intendendum Tomus Tertius. G 3 hoc

Speculum Doctrinale Vincentii.

hoc de hoc. Fiunt autem paralogismi secundum accidens, eo quod quilibet assignatur inesse rei subiectæ, & accidenti, & econuerso, quod non est necesse, scilicet quod quæ insunt predicatis in esse subiectis, & hoc diuersimode exponitur, scilicet in prima figura & in tertia, quia in prima maior extremitas est attributum, medius terminus dicitur accidens, minor extremitas res subiecta, unde sensus est quando quilibet, idest maior extremitas attribuitur primo medio termino, idest accidenti, in conclusione vero minori extremitati idest rei subiectæ. Quod patet sic. Ab homine coruscus est alter, ipse est homo, ergo est alter a se. Maior extremitas idest alterum, attribuitur corusco respectu hominis, & ita respectu accidentis. In conclusione vero respectu simplicius, & ita respectu subiecti, similiter. Hic homo est species, Sortes est homo, ergo &c. esse speciem primo attribuitur homini tanquam accidenti, in conclusione vero Sorti tanquam rei subiectæ. In tertia figura sic. Quando quilibet idest maior extremitas attribuitur medio idest rei subiectæ, & minori idest accidenti. Quod patet sic. Coruscus cognoscitur a te, & coruscus est veniens, ergo veniens cognoscitur a te: nam cognitio primo attribuitur corusco, tanquam rei subiectæ, in conclusione vero venienti, tanquam accidenti. Similiter in his. Ille canis est tuus, & est pater, ergo est tuus pater: non valet, quia esse tuum primo attribuitur cani, tanquam rei subiectæ, in conclusione vero patri tanquam accidenti. In secunda autem figura fit deceptio, eo quod ea, quæ vni & eidem sunt eadem, credimus inter se esse eadem, ut hic. Fel est rubeum, mel est rubeum, ergo mel est fel. Secundum quid, & simpliciter sunt paralogismi, quotiens aliquid sumptum secundum partem improprie sumptam, ut simpliciter concluditur. Et dicitur aliquid sumi secundum partem improprie sumptam, quando huiusmodi pars non ponit suum totum, sicut homo mortuus, non ponit hominem album dentes, non ponit album, sed crispus caput ponit crispum simpliciter, unde per aliquod tale non est paralogizare, sed secundum partem solummodo improprie sumptam, & hoc potest fieri iuxta partem subiectiuam sic. Cæsar non est, & est opinabile, ergo est quod non est. Vel iuxta partem integram sic. Indus est niger, & est albus dentes, ergo est albus, & niger. Vel iuxta partem in tempore sic. Comedere carnes est bonum, in die veneris est malum, ergo est bonum & malum. Vel iuxta partem in loco sic. Mactare patrem est malum, in triuaniis est bonum: ergo &c. Vel iuxta partem in modo, ut dicatur pars in modo nomen determinans aliud nomen, sic. Hoc est bonum, & est malum ægro, ergo &c. vel sic. Diuitiæ sunt bonæ, non bene ventis sunt malæ, ergo &c. secundum hunc locum fieri dicantur huiusmodi paralogismi. Ego dico falsum, ergo verum est me dicere falsum, & dico hoc, ergo dico verum. Et soluit Aristoteles dicens, quia hoc dicendo falsus est simpliciter, verus autem quo, & concluditur verum simpliciter.

De ignorantia elenchi, & petitione principij, & consequente. Cap. XCVI.

SECUNDUM ignorantiam elenchi sunt paralogismi, eo quod signoratur siue omittitur ratio elenchi. Et dicitur elenchus ab Aristotele contradictio vnus & eiusdem, non nominis tantum, sed rei & nominis, non synonymi, sed eiusdem ex his quæ data sunt de necessitate, non connumeratio quod est in principio, secundum idem ad idem, similiter & in eodem tempore. Fiunt ergo huiusmodi paralogismi ex obmissione huius distinctionis, & propriè defectum huiusmodi differentiarum, secundum idem, in eodem tempore, ad idem similiter, sic Duo sunt duplum vnus, & non sunt duplum trium, ergo &c. non valet, quia in præmissis ponitur affirmatio & negatio non ad idem, & infertur, ut ad idem, quare ignoratur elenchus. Hoc est duplum huic secundum longitudinem, & non est duplum secundum latitudinem; ergo duplum est, & non duplum. Et patet responsio, quia in præmissis sumitur affirmatio & negatio non secundum idem, quare non sumitur vera contradictio. Fortes currit in a, & non currit in b. ergo &c. De petitione principij notandum est, quod principium nihil aliud est hic, quam principale propositum, quod debet probari. Fiunt ergo paralogismi secundum hoc, quando ad probandum aliquid sumitur idem, siue aliquid minus notum. Et hoc quinque modis, ut distinguitur in 8. Topicorum, quod iam supra posuimus. Secundum consequens, ut dicit Aristoteles, sunt paralogismi, eo quod credimus consequentiam conuerti, quæ non conuertitur. Et hoc fit dupliciter, quando scilicet proceditur a superiori ad inferius affirmando, uel ab inferiori ad superius cum negatione, sit consequens. In Rhetoricis similiter paralogizatur secundum consequens, quando aliquid consequens ut in pluribus, accipitur ut consequens in omnibus, sic iste est comptus, ergo est adulter, tamen potest reduci ad aliquem modum prædictum iste processus.

De fallacia secundum non causam ut causam. Cap. XCVII.

SECUNDUM non causam, ut causam sunt paralogismi (ut dicit Aristoteles) eo quod propositio non causa, habens tamen conuenientiam cum illis quæ sunt causæ, ut causa sumitur, & uelut propter eam fiat conclusio, interimitur sic Anima & uita sunt idem, mors & uita sunt contraria, generatio & corruptio sunt contraria, sed mors est corruptio, ergo uita est generatio, ergo uiuere est generari, sed hoc est impossibile, non ergo anima & uita sunt idem. Itaque in huiusmodi syllogismis ad impossibile, in quibus interimitur aliqua præmissarum, maxime accidit hæc fallacia, & quæ ad ultimam conclusionem, unde dicit Aristoteles, quod huiusmodi paralogismi non sunt simpliciter intyllogizati, sed ad propositum. Secundum plures interrogationes sunt paralogismi, eo quod interrogatio plures, ut una accipitur, & datur responsio una tantum, cum deberent plures dari, sic demonstratis duobus quorum unum sit bonum, alterum malum, putane ista sunt bona uel non: si sic, ergo hoc est bonum demonstrato malo: si non, ergo hoc est malum, demonstrato bono. Cum prima enim interrogatio sit plures, plures debent dari responsiones, ut, hoc quidem bonum, aliud autem malum, unde cum datur una responsio, prouenit inde deceptio. Differt autem enunciatio plures, & interrogatio plures, quia dicitur enunciatio plures a pluralitate rerum enunciarum, quando scilicet enunciatum plura, de pluribus, ex quibus non fit vnum, vel plura de vno, vel vnum de pluribus. Ab eodem dicitur interrogatio plures, & præter hoc, ab actu interrogandi, unde si dicatur, Omnis homo currit, vna est enunciatio, siue propositio: si autem interrogetur, fiet interrogatio plures, & hoc ab actu interrogandi est, cum eidem debeantur responsiones plures, unde prouenit hæc fallacia cum ad huiusmodi interrogationes plures, vel enunciationes plures, datur vnica res, simpliciter negando, vel simpliciter afirmando, ad quod sequitur inconueniens.

De solutione paralogismorum. Cap. XCVIII.

ARISTOTELIS in Elenchis, lib. 2. Scire autem paralogismorum solutiones ad duo valet, primo quidem ad philosophiam, deinde ad gloriam, vel apparentem sapientiam, scilicet ut videatur homo circa omnia exercitatus esse, & in nullo infirmum se habere. Ad philosophiam autem dupliciter, scilicet ut homo sciat quot modis vnumquodque dicatur, & quæ similiter in rebus accidunt, & in nominibus, & ut non facile ab alijs paralogizetur, aliisquin & a seipso frequenter hoc ipsum patietur Actor. Modus autem soluendi paralogismos est vniuersusque fallaciam siue locum sophisticum assignare, & in consequentiam conclusionis ostendere, sicut iam superius actum est ex 8. libro Topicorum, in capitulo de falsa oratione. Hæc igitur ad præsens de arte sophistica breuiter dicta sufficiant. Nunc iam ad ea transseundum est, quæ ex partibus Logicæ iuxta diuisionem Alphorabij restant, ad Rhetoricam scilicet, & Poeticam. Et primo de Rhetorica dissendum.

De arte Rhetorica.

Cap. XCIX.

De dignitate Rhetorices secundum Tullium.



HETORICES dignitatem, & excellentiam ne silentio prætereamus. Marci Ciceronis testimonium afferamus, in primo de Oratore ita inquit. Quid est enim tam admirabile, quam ex infinita multitudine hominum vnum existere, qui id quod omnibus natura datum sit, vel solus, vel cum perpauca facere possit: Aut tam iucundum cognitum, atque auditum, quam ex sapientibus sententijs, grauibque verbis, exornata oratio, atque polita. Aut quid esse potest in orō incundius, quam sermo facetus, & nulla in re rudis? Hoc enim præstamus, vel maxime feris, quod colloquimur inter nos, & quod exprimere inter nos sensata possumus. Ob quam rem quis hoc iure miretur, summeque in eo laborandum esse arbitretur, ut quo vno homines maxime bestijs præsent, in hoc hominibus ipsis antecellat arte, & vsu qui omnium magistrorum præcepta superat. Ac ne plura, quæ penè sunt innumerabilia conscribemur, breui comprehendamus. Sic enim statuimus perfecti Oratoris moderatione, & sapientia non solum ipsius dignitatem, sed & priuatorum, & plurimorum, & vniuersæ Reipub. salutem maxime contineri.

De diffinitione Rhetorica.

ISTODORS vbi supra. Rhetorica est bene dicendi scientia, in ciuilibus quæstionibus ad persuadendum iusta, & bona in rebus,

rum, personarumq; negocij causa. Dicta est autem Rhetorica Græce, a copia locutionis. Rhetis enim apud Græcos locutio dicitur. Rhetor Orator. Differunt autem Rhetorica, Color, & Eloquentia, ut superius, & inferius. Vnde Rhetorica est ars exornandi sententias seu dictiones, siue fuerint vocetenus expressæ, siue subintellectæ. Quia Rhetor, siue exercet artem, siue non, semper dicitur habere Rhetoricam. Sed Color est, cum verba in debita voce vniuntur, & cum hoc vocetenus prolata, per debitos modos, & tanquam colores depinguntur. Sed Eloquentia dicitur solum ars, siue conceptualis, siue mentalis, non tamen ad hoc vocetenus, vel verbotenus expressa, & ergo vbiq; est Color, & Eloquentia ibi est Rhetorica, & non e converso. Boetius in Topicis, 4. lib. Differt autem Rhetorica a Dialectica, quia Dialectica tantum thesion considerat, id est questionibus sine circumstantijs. Et si quando haec ad disputationem sumit, non principaliter quidem, sed omnem eius vim, ad thesion de qua disserit, trahit. Rhetorica vero de hypothesebus, id est questionibus circumstantiarum multitudine inclusis tractat, ac disserit, & si quando thesion assumpserit, ad hypotheseam trahit. Circumstantiæ autem istæ sunt. Quis Quid. Vbi, quibus adminiculis, cur, quomodo, quando. Item dialectica interrogatione, ac responsione confecta est. Rhetorica vero rem propriæ rationis continuè oratione decurrit. Rursus perfectis syllogismis utitur Dialectica, Rhetorica vero, enthymematum breuitate contenta est. Item Rhetor præter aduersarium habet iudicem, qui inter utrosque disceptet. Dialectico vero ille responsionem quasi sententiam fert, qui aduersarius sedet. Omnis itaque earum differentia, vel in materia, vel in usu, vel in fine constituta est, siue, dico, quia hæc quidem iudici persuadere, illa vero, quæ vult, ab aduersario extorquere conatur.

De Oratore, & eius institutione.
Cap. C.

INSTRUMENTVM Rhetoricæ facultatis est Orator, quæ in civili questione versatur & continue decurritur, huius effector est Orator, cuius officium est dicere apposite ad persuasionem. Finis vero duplex, in ipso scilicet benedixisse, in altero vero persuasisse. Indorus vbi supra. Orator autem est vir bonus, dicendi peritus. Vir bonus consistit natura, moribus, vita, artibus. Dicendi peritus consistit artificio, & eloquentia, quæ constat partibus v, scilicet inuentione, Disputatione, Memoria, Pronunciatione, & fine officij, quod est aliquid persuadere. Ipsa autem peritia dicendi in tribus rebus consistit, scilicet natura, doctrina, usu. Natura, ingenio, doctrina, scientia, usu, assiduitate. Hæc sunt enim, quæ non solum in oratore, sed in vnoquoque homine artifice expectantur, ut aliquid efficiat. Quintilianus de oratoria institutione libro primo. Ante omnia futurus orator, cui in maxima celebritate, & in media republica viuendum est, adulescat iam a tenore non reformidare homines, nec solitaria vita pallefcere. Excitanda est mens & attollenda semper, quæ in huiusmodi secretis aut languescit, & quendam velut in opaco situm ducit, aut contra inani persuasionelanguescit. Necessè est enim sibi plurimum tribuat, qui se nemini comparat. Conuersatio est certissima loquendi magistra, vtendumque plano sermone est, ut nummo cui publica forma est, vstratis enim tutius vtimur, noua verba non sine periculo fingimus. Idem in secundo. Multo labore, assiduo studio, varia exercitatione, plurimis experimentis, altissima prudentia, persentissimo consilio constat ars dicendi. Persuadet autem & pecunia, & gratia, & autoritas, & dignitas dicentis. Postremo etiam aspectus ipse sine voce. Tullius in libro de Oratore. Memoria est thesaurus omnium rerum, qui nisi custos inuentis, cogitatisque rebus adhibeatur, omnia (etiam si praeclara fuerint) in oratore sunt peritura. In hoc autem maxime bestiis præcellimus, quod inter nos loquimur, & sensa verbis exprimere possumus. Quis ergo hoc iure non miretur, & in eo laborandum esse arbitretur: ut quo homines maxime bestiis, in hoc hominibus ipsis antecellant, ingenium autem propter celeres motus, & vberes ad cogitandum, & loquendum maximam vim afferat ad operandum. Porro quicquid est in quo in dicendo offenditur, istud etiam ea quæ laudanda sunt obruit. Qui etiam optime dicit, maxime dicendi difficultatem, variosque euentus orationis, expectationemque hominum pertimescit, quod in multis aduerter. Ioleo, & in meipso etiam sæpiissime experior, ut exalbescam in principiis dicendi, & tota mente atque artibus omnibus contremiscam. Idem in Rhetorica secunda. Oportet autem in oratore esse inuentionem, dispositionem, eloquentiam, memoriam, pronunciationem. Inuentio autem in sex partes orationis consumitur, scilicet exordium, narrationem, diuisionem &c. De quibus infra.

Speculum Doctrinale.

De partibus orationis Rhetorica. Cap. C1.

SI DORS vbi supra. Partes orationis in arte Rhetorica quatuor sunt, scilicet Exordium, Narratio, Argumentatio, Conclusio. Harum prima auditoris animum prouocat, secunda res gestas explicat, tertia fidem assertionibus facit, quarta finem totius orationis complectitur. Inchoandum est itaque taliter, ut beniuolum, docilem, vel attentum auditorem faciamus, beniuolum predicando, docilem instruendo, attentum excitando. Narrandum est itaque, ut breuiter, atque aperte loquamur. Argumentandum est ut primum nostra firmemus, de hinc aduersa confringamus. Concludendum est ita, ut concitemus animos audientis implere quæ dicimus. Tullius in Rhetorica prima. Partes orationis Rhetoricæ sunt sex, scilicet exordium, narratio, partitio, confirmatio, reprehensio, conclusio. Exordium est oratio animum auditoris idoneè comparans ad reliquā dictionem, quod euenit si eum beniuolum, attentum, docilemque fecerit. Beniuolentiam quatuor ex locis comparatur, scilicet ex nostra, ab aduersariorum, & a iudicum persona, & a causa ipsa vnde agitur. Attentos auditores facimus, si ea, quæ dicturi sumus noua, & magna, & vtilia demonstramus esse, & nos breuiter causam nostram exposituros pollicemur. Dociles eos facimus, si aperte, ac breuiter summā causæ exponimus. Cumque docilem velis facere, simul & attentum facere oportet. Nā is maxime docilis est, qui attentissime audire paratus est. Narratio est rerum gestarum, aut ut gestarum expositio, quam oportet habere tria, scilicet ut sit brevis, & probabilis, & aperta. Multos autem imitatio breuitatis decipit, ut cum breues se esse putent, longissimi sint, cum dent operam, ut multas res breuiter, non ut paucas dicant. Partitio illustrem, & perspicuam totam facit orationem. Huius partes sunt duæ, vna quæ quid cum aduersariis conueniat, & quid in controuersia relinquitur ostendit, ex qua certum quidam designatur auditori, in quo animum debeat habere occupatum. Altera in qua earum rerum, de quibus dicturi sumus, breuiter expositio ponitur distributa, ex qua conficitur, ut certas res animo teneat auditor, quibus dictis intelligat fore peroratum. Et hæc debet habere tria, scilicet abolutionem, & breuitatē, & paucitatem. Confirmatio est per quam argumentando nostræ causæ fidem, & auctoritatem, & firmamentum adiungit oratio. Reprehensio est per quam argumentando aduersariorum confirmatio diluitur, aut infirmatur, aut alleuiatur. Conclusio totius est orationis exitus, & determinatio.

De rebus expetendis. Cap. CII.

DE M vbi supra. Verum expetendarum tria sunt genera, vnum quod sua vi nos allicit ad se, non emolumento aliquo captans, sed sua dignitate trahens, ut virtus, scientia, veritas. Aliud quod non propter suam vim & naturam, sed propter fructum, & vtilitatem petendam, ut pecunia. Tertium est horum partibus iunctum, scilicet quod & sua, ut & dignitate nos ducit, & per se quandam vtilitatem gerit, ex quo magis expectatur, ut amicitia. In primo genere sunt honesta, in secundo vtilia, in tertio ea, quæ scilicet honestatis partem continent, partem vtilitatis, sed in meliorem partem vocabuli conferantur, & honesta nominentur. Ex his conficitur, ut appetendarum sint partes, honestas, & vtilitas; vitandarum autem, turpitudine, & iniutilitas. Honesti autem partes duæ sunt, quarum altera simplex, altera iuncta, id est, vna propter se toto appetitur, altera ex aliqua parte propter se, ex altera propter vtilitatis fructum. In primo genere omnes res vna vi, atque vno nomine virtus amplectitur. Nam virtus est habitus animi naturæ, modo rationi consentaneus. Et habet quatuor partes, scilicet prudentiam, iustitiam, fortitudinem, temperantiam. Prudentia est rerum bonarum, & malarum scientia. Iustitia est habitus animi communi vtilitate seruata, suam cuique tribuens dignitatem. Fortitudo est considerata periculorum susceptio, & laborum perpassio. Temperantia est rationis in libidinem, atque in alios non rectos impetus animi firma, & moderata dominatio. Hæc omnia propter se solum (ut nihil addatur emolumentum) petenda sunt. Propter se autem vitanda sunt, non modo ea, quæ his contraria sunt, ut fortitudini ignauia, iustitiæ iniustitia, verum etiam illa, quæ propinqua, & finitima esse videntur. Vnicuique enim virtuti finitimum vitium reperitur, ut audacia fidentia, pertinacia perseverantia, superstitio religioni, & huiusmodi. In secundo autem generi honesti, scilicet, quod partim dignitate sui, partim vtilitate nos allicit, sunt hæc, gloria, dignitas, amplitudo, amicitia. Gloria est frequens fama de aliquo cum laude. Dignitas est alicuius honesta, & cultu, & honore, & virecundia digna auctoritas. Amplitudo est potentie, vel maiestatis, vel aliquarum copiarum magna abundantia. Amicitia est voluntas erga aliquem bonarum rerum illius ipsius causa, quem diligis.

Tomus Tertius. G 4 ligi

Speculum Doctrinale Vincentii.

ligit cum pari voluntate. Vtilitatis autem duæ sunt partes, scilicet incolumitas, & potentia. Incolumitas est salutis tuta, atque integra conseruatio. Potentia est ad sua conseruanda, & alterius obtinenda idonea rerum facultas.

De generibus causarum. Cap. CIII.

Idem in Rhetorica secunda. Tria sunt genera causarum, quæ recipere debet Orator, scilicet Demonstratiuum, Deliberatiuum, Iudiciale. Demonstratiuum est, quod tribuitur in alicuius certæ personæ laudem, vel vituperationem. Deliberatiuum est positum in consultatione, quod habet in se suasionem, & dissuasionem. Iudiciale est, quod in controuersia positum est, quod habet accusationem, aut petitionem cum defensione. Isidorus vbi supra. Deliberatiuum genus est, in quo de quibuslibet vtilitatibus vitæ, quid aut debeat aut non debeat fieri tractatur. Demonstratiuum in quo laudabilis persona, aut reprehensibilis ostenditur. Iudiciale, in quo de ipsius personæ factis, aut penæ, aut præmij sententia datur. Deliberatiuum genus duplex est, suasio, & dissuasio. Suasoria autem in tribus locis diuiditur, honesto, vtili, & possibili. Demonstratiuum duas habet species, laudem, & vituperationem. Laudis ordo tribus temporibus distinguitur, ante ipsum, in ipso, post ipsum. Pari ordine e contrario, & in vituperatione hominis, hæc forma seruanda est, ante ipsum hominem, in hominem, post hominem. Boetius vbi supra. Itaque demonstratiuum genus finem habet, honestum, & bonum. Deliberatiuum, vile, vel honestum. Iudiciale vero iustum. Isidorus vbi supra. Species causarum sunt quinque, id est, honestum, admirabile, humile, anceps, obscurum. Honestum causæ genus est, cui statim, sine oratione nostra, fauet animus auditoris. Admirabile est, quo attentus sit animus eorum, qui audituri sunt. Humile est, quod negligitur ab auditore, & non magnopere attendendum videtur. Anceps est in quo, aut iudicatio dubia est, aut causa honestatis, & turpitudinis particeps, vt & beniuolentiam, pariat, & offensam. Obscurum in quo, aut tardi auditores sunt, aut difficilioribus ad cognoscendum negociis, causa cernitur implicata.

De statibus Rhetoricis. Cap. CIIII.

Status apud Rhetores dicitur ea res, in qua causa consistit, id est, constitutio fit autem ex intentione, & depulsionem. Status autem causarum duo sunt, rationalis, & legalis. De rationali oriuntur coniectura, finis, qualitas, translatio. De fine, iudicialis, & negocialis. De iudiciali, absoluta & assumptiua. De assumptiua concessio, remotio criminis, relatio criminis, comparatio. De concessione purgatio, & deprecatio. Item ex legali statu hæc oriuntur, id est scriptum, & voluntas, legis contrariæ ambiguitas, collectio siue ratiocinatio, & diffinitio legalis. Boetius vbi supra. Rhetorica quidem inest speciebus, species autem causis. Causa est controuersia alia constitutione formata, causarum vero partes status esse dicuntur, quos etiam constitutiones, aut quæstiones nominare licet. Omnes autem Rhetoricæ quæstiones, aut in alicuius scripti controuersia versantur, aut præter scriptum, ex re ipsa sumunt contentiones exordium. In scripto quinque modis fiunt. Primus modus est cum hic scriptoris verba defendit, ille sententiam, & hic dicitur scriptum. Secundus cum inter se leges quadam contrarietate dissentiant, & dicitur status legis contrariæ. Tertius, cum scriptum, de quo contenditur, sententiam claudit ambiguam, & hic dicitur ambiguitas. Quartus cum ex eo, quod scriptum est, aliud non scriptum intelligitur, & hæc ratiocinatus syllogismus dicitur, quoniam hic per ratiocinationem, & quandam syllogismi consequentiam inuestigatur. Quintus cum sermo scriptus est, cuius non facile ius & natura clarescit, nisi diffinitione detecta sit, hic vocatur finis in scripto. Earum vero, quæ præter scriptum, in ipsarum rerum contentione positæ sunt, hæc differentie scilicet an sit, quid sit, quale sit, prima dicitur coniecturalis quæstio, secunda finita constitutio, tertia generalis qualitas, in qua tamen & qualitatibus, & quantitatis comparationis versatur ratio. Hæc autem in duas partes distribuitur. Aut enim in præteritum queritur de qualitate propositi, & hæc dicitur quæstio iudicialis. Aut in præsens, vel futurum, & hæc negocialis. Iudicialis in duas partes diuiditur: aut enim in ipso facto ius defensionis inest, & hæc absoluta qualitas dicitur, aut extrinsecus assumitur, & hæc assumptiua quæstio dicitur. Sed hæc in quatuor partes dirimatur, aut enim conceditur crimen, aut remouetur, aut refertur, aut comparatur. Conceditur quidem cum nulla introducitur facti defensio, sed venia postulatur. Quod fit dupliciter, scilicet aut deprecando, si nihil accusatio

nis attuleris, aut purgando deprecaris. Purgatio autem fit cum facti culpa his ascribitur, quibus obfisti non possit, nec tamen personæ sint, id enim in aliam constitutionem cadit. Sunt autem hæc imprudentia, casus, necessitas. Remouetur crimen, cum ab eo qui inestitur in alium transfertur. Et hoc dupliciter. remouendo causam, vel factum. Causa remouetur, cum aliena potestate aliquid esse factum ostenditur. Factum vero, cum alius aut potuisse aut debuisse facere demonstratur. Et hæc maxime valent, cum talis in nos intenditur actio, quod nos id fecerimus, quod fieri non oportuit. Refertur crimen, cum in aliquem iuste commissum esse facinus ostenditur, eo quod is iniurius sepe fuerit, & id pati meruit. Comparatio fit cum propter meliorem vtilioremve rem, factum quod aduersarius arguit, commissum esse defenditur. Horum autem omnium sunt propriæ differentie, ac diuisiones minutissime, quæ in Rhetorum libris diligentius continentur.

De Syllogismis Rhetoricis. Cap. CV.

Isidorus vbi supra. Syllogismus Græce Latine argumentatio appellatur. Argumentatio autem dicta est quasi, argutæ mentis oratio, qua inuentum probabile exequitur. Syllogismus igitur est, propositionis, & assumptionis, confirmationisq; extrema conclusio, aut ex ambigentis incerto, aut ex fiducia comprobantis. Constat enim tribus partibus, propositione, assumptione, conclusione. Syllogismorum apud Rhetores principalia genera duo sunt, inductio, & ratiocinatio. Inductio est, quæ rebus non dubijs captat assensionem eius, cum quo instituta est, siue inter philosophos, siue inter Rhetores, siue inter sermocinantes. Inductionis membra sunt tria, prima propositio, secunda illatio, quæ & assumptio dicitur, tertia conclusio. Propositio inductionis est, quæ similitudinem concedendæ rei necessario vnus inducit, aut plurium. Illatio inductionis est, quæ rei de qua contendit introducit. Conclusio, quæ aut concessionem illationis confirmat, aut quid ex ea conficiatur declarat. Ratiocinatio est oratio, qua id, de quo est quæstio, comprobatur. Ratiocinationis modi sunt duo, primus Enthymema, qui est imperfectus syllogismus, atque Rhetoricus. Secundus Epichirema, qui est in Rhetoricis latior syllogismus. Enthymematis membra sunt quinque, primum conuincibile, secundum ostentabile, tertium sententiale, quartum exemplabile, quintum collectiuium. Sequitur Epichirema descendens de ratiocinatione latior, executor rhetoricis syllogismis, latitudine distans, & productione sermonis, a dialecticis syllogismis, propter quod Rhetoribus datur. Hic autem constat tribus modis, primus modus tripartitus est, secundus quadripartitus, tertius quinquepartitus. Tripartitus Epichirematicus syllogismus est, qui constat membris tribus, i. propositione, assumptione, conclusione. Quadripartitus est, qui constat ex membris quatuor, prima expositione, secunda assumptione, & vna propositionis, siue assumptionis coniuncta, tertia probatione, & conclusione. Quinquepartitus itaque est, qui constat ex membris v. id est, prima propositione, secunda eius probatione, tertia eius assumptione, quarta eius probatione, quinta conclusione.

De Locis Rhetoricis. Cap. CVI.

Boetius vbi supra. Locos omnes Rhetoricos ex attributis personæ vel negotio venire necesse est, persona est quæ in iudicium vocatur, cuius dictum aliquid, factum ue reprehenditur. Negotium est factum, dictumve personæ, vel propter quod in iudicium versatur. In his duobus omnis iudiciorum ratio versatur, persona scilicet & negotio. Hæc ergo duo non possunt argumenta facere, quia de ipsis quæstio est. Argumentum enim est ratio rei dubiæ faciens fidem, de quibus autem dubitatur, ea fidem facere non possunt. Faciunt autem negotia fidem ea, quæ sunt personis, & negociis attributa. Et si quando persona negotio faciat fidem, vt si credatur rempublicam sensisse Catilinam, quia persona est viciorum turpitudine denotata: tunc non in eo quod persona est, & in iudicium vocatur, sed in eo quod ex attributis personæ quadam suscipit qualitatem. Vt autem rerum ordo clarius elucescat, sciendum, quod circumstantiæ sunt, quæ conuenientes substantiam quæstionis efficiunt. Has autem in duo sic partitur, vt eam quæ quis in attributis personæ ponat, reliquas autem in attributis negotio constituat. Et primam quidem, quam personæ attribuit in 11. partes diuidit. Hæc sunt autem nomen, natura, victus, fortuna, studium, casus, affectio, habitus, consilium, facta, & oratio nes, ea duntaxat quæ extra illud factum dictumque sunt, quod nunc in iudicium deuocatur. Reliquarum vero, quæ in attributis negotio ponit, quid, & cur, cum ipso negotio continentia dicit. Cur in causa est constituens. Quid autem in quatuor partes faciens scilicet in summam facti, vt est parentis occisio, & ante factum,

Am, vt concitus gladium arripuit: & dum fit, vt vehementer percussit, & post factum vt in abdito sepeliuit. Postremas autem quatuor circumstantias ponit in gestione negocij, quæ est secunda pars attributorum negocijs. Et illam quidem, quæ est quando, diuidit in tempus, vt nocte fecit, & occasionem, vt cunctis dormientibus: vbi vero dicit locum, vt in cubiculo, quomodo autem modum, vt clam: quibus auxiliis facultatem, vt cum multo exercitu. Tertia pars eorum, qui attributa negotio dicuntur, sunt adiuncta negotio, vt genus, vel species, contrarium, euentus, comparatio. Consecutio vero quarta pars est attributorum negotio: hæc itaque quæ in attributis personæ, ac negotio constant, sunt velut in dialecticis locis ea, quæ in ipsis de quibus querit herent.

Adhuc de eodem. Cap. CVII.

RELIQUA verò, quæ, vel sunt adiuncta negotio, vel gestum negotium consequuntur talia sunt, qualia ea, quæ secundum Themistium partim rei substantiam consequuntur, partim extrinsecus sunt, partim in mediis versantur. Secundum Ciceronem autem inter affecta sunt numerata, vel extrinsecus posita. Sunt enim adiuncta negotio, affecta quodam modo ad id, de quo queritur. Nam circumstantiæ septem prædictæ cum comparari ceperint, & quasi in relationem venire, si quid ad se continent, vel ad id quod continet referatur, aut species fit, aut genus. Si autem ad id quod ab eo longissime distet, contrarium, Si vero ad finem suum, & exitum, euentus est. Eodem quoque modo ad maiora: & minora, & paria siue similia comparatur. Et hi quidem loci a prioribus differunt, quia illi vel facta continent, vel factis in separabiliter adhærent, vt locus & tempus &c. Hæc vero scilicet adiuncta negotio, non ipsi negotio adhærent, sed accidunt circumstantiis, & tunc demum argumenta præbent, cum ad comparationem veniunt. Consequentia vero negotium, nec in ipsis rebus insunt, nec eis inseparabiliter adhærent, nec ex comparatione repetiuntur, sed rem gestam vel antecedunt, vel consequuntur, & hic locus totus extrinsecus est. Primum enim in eo queritur non de re, sed de nomine, scilicet quo, id quod factum est, appellari conueniat. Deinde quæ sit eius rei lex, consuetudo, pactio, iudicium, sententia, artificium & cetera huiusmodi extrinseca. In hoc ergo quætor habet negotii attributa diuidere, scilicet, vt sint partim continentia cum negotio, & hæc sunt facta; partim vero in gestione negotii, & hæc factis adherentia, partim quoque adiuncta negotio, & hæc in relatione ponuntur, partim etiam gestum consequuntur negotium, & horum fides extrinsecus sumitur. Hæc de Rhetoricis locis sufficiunt.

De constructione, & ornatu orationis Rhetorica. Cap. CVIII.

ISIDORVS vbi supra. Componitur autem, & instruitur omnis oratio verbi coma, colon, periodo, Coma est particula sententiæ. Colon membrum. Periodus ambitus, vel circuitus. Fit autem ex coniunctione verborum coma, ex comate colon, & ex colon periodo. Periodus autem longior esse non debet, quam in vno spiritu proferatur. Præterea purum, & honestum oratoris eloquium, carere debet omnibus viciis, tam in literis, quam in verbis, quam etiam in sententijs. Augetur, & ornatur oratio etiam figuris verborum, ac sententiarum. Nam quia directa & perpetua oratio fatigationem, atque fastidium, tam dicendi, quam audienti creat, flectenda est, & in alias versanda formas: vt & dicentem reficiat, & ornatio fiat, & iudicem diuerso vultu, audienteque defleat, & quibus plurimæ a Donato in schematibus artis grammaticæ annotatæ sunt. Iam vero in locutionibus illo vti oportebit, vt res, locus, tempus, persona audientis efflagitat, ne prophana religiosis, ne inuerecunda castis, ne leuia grauib, ne lasciuiâ serijs, ne ridicula tristibus misceantur. Hinc non sic satis videre quid dicat, nisi id quoque aperte, & suauiter dicere, ne id quidem tantum, nisi id quod dicit, & facere. Dicenda sunt quoque summissa leniter, incitata grauius, inflexa moderate. Hoc est enim illud trimodum genus dicendi, Humile, medium, grandiloquum. Nā in paruis causis nihil grande, nihil sublime dicendum est, sed leni, ac pedestri more loquendum. In causis vero maioribus, vbi de Deo, vel hominum salute referimus, plus magnificentiæ, & fulgoris est exhibendum. In temperatis vero causis, vbi nihil agitur vt agat, sed tantummodo vt delectetur auditor, inter vtrumque moderate dicendum est. Tullius in secunda Rhetoricorum. Oratoria eloquentia tria in se debet habere, scilicet elegantiā, compositionem, dignitatem. Elegantiā est, quæ facit, vt vnunquodque purè, & aperte dici uideatur. Compositio est, quæ facit omnes partes orationis, æqualiter perpolitas. Dignitas est, quæ reddit orationem orationem, & varietate distinguit.

De Arte poetica. Cap. CIX.

ACTOR. Post artem Rhetoricam dicendum restat de Poetica, quam & Alphorabius in libro de diuisione scientiarum, inter logicæ partes vltimam ponit, & ipsam in libro de ortu scientiarum ita describit. Poetica, inquit, est scientia ordinandi metra, secundum propositionem dictionum, & tempora pedum, ac numerum eorum. Idem quoque dicit in libro de diuisione scientiarum, quod poetica proprium est, sermonibus suis facere imaginari aliquid pulchrum, vel fædum, quod non est ita, vt auditor credat, & aliquid abhorreat, vel appetat: quamuis cum certum sit non ita esse in veritate, animi tamen audientium eriguntur ad horrendum, vel appetendum, quod imaginatur. Habet autem poetis septem species, scilicet Comediam, Tragediam, Inuentionem, Satyrā, Fabulam, Historiam, Argumentum. Est autem Comædia poësis, exordium triste, læto fine conmutans. Tragedia vero poësis, a læto principio in tristem finem desinens. Inuectio est carmen reprehensorium animo bono compositum. Fabula est nec vera nec veri similis narratio. Historia est rei gestæ narratio. Argumentum est rei vilis voluntaria similitudo.

De Poetis. Cap. CX.

ISIDORVS libr. 8. Poetæ inde sunt dicti, sicut ait Tranquillus, cum primum homines exuta feritate rationem vitæ habere cepissent, seq; ac Deos suos nosce, cultum modicum ac sermonem necessarium commenti, sibi vtriusque magnificentiam ad religionem Deorum suorum excogitauerunt, laudesque eorum, & verbis illustrioribus, & iucundioribus numeris extulerunt. Id genus, quia forma quædam efficitur, quæ poetes dicitur, poema vocitatu est, eiusque fectores poetæ. Lyrici poetæ dicuntur, a potu lyrii: a varietate carminum, vnde & lyra dicitur. Tragædi dicti sunt, eo quod initio canentibus præmium erat Hyrcus, quem Græci Tragædos vocant. Comædi appellati, siue a loco, quia circum pagos agebant, quos Græci comas vocant, vel a commestatione. Solebant enim post cibos, homines ad eos audientes venire. Sed comici pti uatorum hominum prædicant acta. Tragici vero res publicas, ac regum historias. Item Tragicorum argumenta ex rebus luctuosis sunt. Comæcorum ex rebus lætis. Duo sunt genera comicorum. s. veteres, & noui, veteres qui & ioco ridiculares extiterunt. vt Plautus, Aclius, Terentius. Noui qui & satyrici, a quibus generaliter vitia carpuntur, vt Placcus, Persius, Iuuenalis, vel alij, hi enim omnium delicta corripiunt & describunt, vnde & nudi pinguntur, eo quod per eos vitia singula denudetur. Satyrici, autem dicti, siue quod pleni sint omni facundia, siue a saturitate & copia. De pluribus enim simul rebus loquuntur. Quidam autem poetæ theologi dicti sunt, quoniam de Dijs carmina faciebant. Officium autem poetæ in eo est, vt ea quæ vere gesta sunt, in alias species obliquisfigurationibus cum decore aliquo conuersa transducatur. Apud poetas autem tres characteres esse dicunt, vnum, in quo tantum poeta loquitur, vt est in libro Virgilii Georgicorum. Alium Dramaticum in quo poeta nunquam loquitur, vt est in Comædijs & Tragædijs. Tertium mixtum, vt est in Ennide. Nam poeta illic, & introductæ personæ loquuntur.

De Prosa, & Metro. Cap. CXI.

IDEM in tertio. Prosa est producta oratio, & a lege Metri soluta. Prosum enim antiqui productū dicebant, & rectū. Alij prosam aiunt dictam, eo quod sit Profusa. Præterea sciendum, tam apud Græcos, quam apud Latinos longe antiquiorem curam fuisse carminum, quam prosæ: omnia enim prius versibus condebantur. Metra vocata sunt, quia certis dedum mensuris atque spacijs terminantur. Mensura n. Græce, Metron dicitur. Versus dicti sunt ab eo, quod pedibus in ordine suo dispositis, certo fine moderantur per articulos, qui cæsa, & membra nominantur, qui ne longius peruolueretur, quam iudicium posset sustinere, modum statuit ratio, vnde reuerteretur, & ab eo ipso versum vocatum, quod reueritur. Huic adheret Rhythmus, qui non est certo fine moderatus, sed tamen rationabiliter ordinatis pedibus currit, qui Latine nihil aliud, quam numerus dicitur, de quo est illud. Numeros memini si verba tenerem. Poësis dicitur Græco nomine opus multorum librorum, poema vnus. Idilion paucorum versuum, distichoduum, monosticon vnus. Centones apud Grammaticos vocari solent, qui de carminibus Homeri, & Virgilij, ad propria opera more centenario, ex multis hinc inde compositis in vnum faciunt corpus ad facultatem cuiusque materiæ. Denique Proba vxor Adelpi centonem ex Virgilio de fabrica, mundi, & de Euangelij plenissime expressit. Materia composita secundum versum, & versibus secundum materiam concinentibus: Sic quoque, & quidam Pom.

Speculum Doctrinale Vincentii.

Pomponius, ex eodem poemate inter cetera stili sui oia Tytium in Christi honorem composuit, similiter & Eneidos.

De Carmine, & eius speciebus.
Cap. CXII.

CARMEN vocatur quicquid pedibus continetur, cui nomen datum existimant eo, quod carptim pronuncietur. Metra, vel a pedibus nuncupata sunt, vel a rebus quæ scribuntur, vel ab inuentoribus, vel a frequentatoribus, vel a numero syllabarum. A pedibus ut Daclilica. Iambica. Trocheica. A numero syllabarum, Exametrum, Pentametrum, Trimetrum. Ab inuentoribus ut Sapphicum, Archiloicum. Sapphica Sappho mulier edidit. Archilochus quidam Archiloica scripsit. Symonidia quoque metra Symonides poeta Lyricus composuit. A frequentatoribus, ut Asclepiodia, A rebus quæ scribuntur, ut Heroicum, Elegiacum, Buccolicum. Heroicum enim carmen dictum est, eo quod virorum fortium res, & facta narrantur, nam heroes appellantur viri quasi aere, & celo digni, propter sapientiam & fortitudinem, quod metrum, auctoritate cetera metra præcedit, constatque duobus pedibus, Daclilo, & Spondeo: at sepe penè, vel ex hoc, vel ex illo; nisi quod temperatius sit utriusque mixtura. Hoc primum Moyses in cantico Deuteronomij longe ante Fereiden, & Homerum cecinisse probatur, unde apparet antiquiora fuisse apud Hebreos studia carminum, quam apud gentiles. Siquidem & Iob Moyli temporibus adæquat, exámetro versu, daclilo, spondeoque decurrit. Elegiacum autem dictum est eo quod modulatio eiusdem carminis conveniat miseris. Buccolicum, id est pastorale carmen appellatur, a bobus de maiori parte, quamvis Opilionum Caprariorumque sermone, in his, & carica inferantur. Hymni autem ex Græco in Latinum laudes interpretantur. Epithalamia sunt carmina nuptiarum, quæ decantantur a scholasticis in honorem sponsi & sponse. Vocatum autem Epitalamium quia in talamis decantetur. Trenos (quod Latine lamentum vocamus) primum Hieremias versu composuit super urbem, & populum, quando captivus ductus est. Post hunc apud Græcos Symonides poeta Lyricus. Adhibebantur autem funeribus atque lamentis, similiter & nunc Epitaphium Græce, Latine super tumulum, est enim titulus mortuorum. Scribitur enim ibi vita, mores, & etas eorum. Epigramma est titulus, quod in Latinum superscriptio interpretatur.

De Fabulis poeticis.

Cap. CXIII.

FABULAS poetæ, a fando nominaverunt: quia non sunt res factæ, sed tantummodo loquendo fictæ; quæ ideo sunt inditæ, ut ficto mutorum animalium inter se colloquio, imago quædam vitæ hominum nosceretur. Sunt autem fabulæ, aut Aesopice, aut Libitice. Aesopice sunt, cum animalia muta inter se sermocinasse finguntur, vel quæ animam non habent: ut vrbes, & montes, petræ, & fulmina. Libitice autem dum hominum cum bestiis, aut bestiarum cum hominibus fingitur vocis esse commercium. Fabulas poetæ quædam delectandi causa finxerunt, quædam ad naturam rerum, nonnullas ad mores hominum interpretati sunt. Delectandi causa fictas, ut eas quas vulgo dicunt, vel quales Plautus, & Terentius composuerunt. Ad naturas rerum fabulas finguntur, ut Vulcanus claudus, quia per naturam nunquam rectus est ignis, ut illa Triformis bestia, prima leo, postrema draco, media ipsa chimera, id est caprea. Aetates hominum per eam volentes distinguere, quarum ferox & horrens prima adolescentia, ut leo, dimidia, vitæ tempus lucidissimum ut caprea, eo quod acutissime videat, tunc fit senectus casibus inflexis, ut draco. Sic & Hipocentauri fabulam esse fictam, id est hominem equo mixtum. ad exprimendam humanæ vitæ velocitatem: quia constat esse velocissimum. Ad mores, ut apud Horatium. Mus loquitur, muri, & musella vulpeculæ, ut per narrationem fictam, ad id quod agitur, verax significatio referatur. Vel sicut in libro indicum ligna sibi regem requirunt & loquuntur ad oleam, & ad ficum, & ad vitem, & ad rubum, quod totum utique ad mores fingitur, ut ad rem, quæ intenditur, facta quidem narratione, sed veraci significatione veniatur. Sic & Demosthenes orator, fabula usus est aduersus Philippum, cui cum ab Atheniensibus postularer, ut sibi decem oratores darentur, & discedere, finxit ille hanc fabulam, qua dissuaderet dicens, Lupos aliquando Pastoribus quorum diligentiam decipere voluissent, fuisse, ut in amicitiam convenirent, ea tamen conditione, ut si Canes (in quibus erat causa iurgiorum) iure securitatis illis traderentur, annuissent pastores, & in specie securitatis dedisset Canes, quos Ovium suarum vigilantes custodes habebant, tunc Lupi adempta omni fortitudine, omne quod in gregibus illis erat, non pro latetate tantum, verumetiam pro libidine laceraverunt. Philip-

pum quoque principes populi postulare, quo facilius posset opprimere expoliata custodibus urbem.

De Fabulis fictis, contra calumniosos, & insidiosos.
Cap. CXIII.

ACTOR. Tales sunt & morales Aesopi fabulæ, de quibus Exempli causa nonnullas hoc in loco placuit breviter innuere. Nam & si legenti, vel audienti misceant risum, acuant tamen ingenium. Verbigratia contra calumniosos fingitur, quod Agnus & Lupus sitientes ad rivulum e diuerso venerant, furium bibeat Lupus, longeque inferior Agnus, Lupus ut Agnus vidit, sic ait. Turbavi mihi, aquam bibenti, Agnus patiens dixit, quomodo aquam turbavi tibi? a te ad me decurrit, cui Lupus. Et maledicis mihi inquit. At ille. Non maledixi. Lupus vero, pater, inquit, tuum multa mala mihi ostendit. In fine autem altercationis. Lupus improba voce dixit. Et adhuc mihi loquaris latio, Staturque in eum direxit, & innocenti vitam eripuit. Contra illos, qui alienæ salutis invidias parant, fingit quod Mus ut flumen transiret, auxilium a rana petiit. Illa crotillum filum petens, murem ad pedem sibi ligavit, & natare cepit, in medio vero flumine rana se immergit, at illa validius dum teneret vires, miluus e contra volans, murem cum virgibus rapuit, simul & ranam pendentem iussit. Item contra insidiosos. In nido Lusciniæ cum Accipiter sederet, ut specularetur auras, paruus illic pullos inuenit, Lusciniæ cito superuenit, & rogabat eum parcere pullos suis. Faciam inquit, quod vis, si bene mihi cautaueris. At illa (quamvis animus exciderit tanto metu coacta) pauens, & dolore plena cantauit. Accipiter qui prædam inuenerat. Non bene cantasti, inquit, prenditque unum de pullis & deuorare cepit. E diuerso enim Auceps quidam venit, & calamo lento leuans Accipitreni visco contractum, in terram strauit. Sic qui alij, insidiatur timere debeat, ne capiatur.

Item eiusdem contra cupidos, & auaros, & gulosos.
Cap. CXV.

PRÆTEREA contra cupidos fingit, Quod canis flumen transiens, partem carnis ore tenebat, cuius vinbram cum vidisset in aquam, patefecit os suum, ut illam caperet, statim eam quam prius tenebat fluuius tulit, & illam quam sub aqua esse putabat, obtinere non potuit. Sic quisquis alienum querit, dum plus vult, suum perdit. Item contra inuidiam, auaritiam fingit, quod Symia Vulpem rogauit, ut de magnitudine caudæ sibi daret, unde nates suas turpissimas tegeret, quid enim, inquit, vitile, ut sit pondus sine causa tantæ longitudinis caudæ, quam per terram trahis. Cui Vulpes ait, longior fiat & maior, ut per terram illam traham sue per petras, & spinas & lutum, ne tu meo tegmine pulchrior videaris. Locuples inquit & auare, tunc fabulam increpat, qui non das quod tibi superat. Contra gulosos qui ad unum prandium rem suam perdunt, hoc quoque componit. Nocturnus quidam fur, cum Cani panem immitteret, Canis ait. Panis tuus non pro gratia datur, tu ideo das, ut me ladas, si modo mihi panem porrigas, nunquid postea daturus es mihi cum fame victus fuero, non præsentem tantum vitam volo, sed futuram provideo, nolo igitur fauces meas pane claudas, sed nisi receideris, ipse contra te latrabo, dominum ac familiam suscitabo, furemque illis nuntiabo.

Item contra incautos.

Cap. CXVI.

ITEM contra illos qui incautè sociantur potentibus, fingit, quod Iuacca, & caprella, & ouis fuerunt sociæ simul cum Leone. Qui cum in saltibus venarentur, & Ceruum caperent, factis partibus, Leo sic ait. Ego primus tollo, quia Leo, secunda pars mea est, eo quod fortior sum vobis, tertiam vero mihi defendo, quia plus vobis cucurri. Quartum autem qui tetigerit inimicum me habebit, sicque totam prædam illam sola improbitas abstulit. Item contra illos qui malos incaute iuuant, fabulam componit, dicens. Ossa dum Lupus deuoraret, unum ex illis transversum grauitè in faucibus hæsit, Lupus magno pretio, qui hoc malum extraheret inuitauit. Rogabatur Grus collo longo, ut medicinam præstaret Lupo. Id egit, ut caput mitteret, & malum de faucibus extraheret, sanato Lupo Grus reddi promissa præmia petiit, & Lupus ait, o iniuria, meis virtutibus ingrata est illa Grus, quæ caput incolumis extulit non vexatum dente nostro, & mercedem sibi postulat. Item contra illos qui laudant sibi inutilia, & vituperant utilia. Ceruus de fonte bibens, sua cornua magna ut vidit, nimium laudare cepit, crura tenua vituperauit, quod cum faceret, venatorum voces, ac repente latrare Canes audiens, fuga per campum

campum tuasit. At ubi etiam Sylva suscepit, magnitudo illa cornuum venantibus eum retinuit, tunc mortem suam videns, ait, quæ mihi erant vitia vituperavi, & deceptuosa laudavi. Item ne quis hosti arma præstet. Securus cum facta esset homo, postulat ab arboribus, ut illi manubrium darent de ligno, quod firmum esset; quo facto, homo manubrium sumpsit, & aptata securi, ramos, ac robora magna, & omnia quæ voluit incidit. Tunc Fraxino Quercus ait. Digne, & bene patimur, qui roganti hosti nostro, ut cæci manubria dedimus. Ideo qui ante cogitent, ne hosti aliqua præstet.

De segmentis eiusdem contra vane gloriosos.
Cap. CXVII.

ITEM contra illos, qui laudari verbis subdolis gaudent, & postea penitent, hanc fabulam fingit. Cum de fenestra coruus occasione casum raperet, altam arborem superledebat, Vulpes ut hunc vidit, de contra sic ait. O Corue, quis similis tibi, & penarum tuarum, quæ magnus est nitor. Qualis decor esset, si vocem claram habuisses, nulla prior avis fuisset. At ille dum placere voluit, & vocem suam validius ostendere, sursum clamavit, & ore patefacto caseum oblitus deiecit, quem celeriter dolosa Vulpes audiens rapuit, tunc stupens Coruus ingemuit, ac deceptus penituit. Fingit etiam idem fabulam, homines in dignitate, mansuetos esse commoneant, hoc modo. Annis defectus, & viribus Leo, cum grauatus iaceret, spiritum extremum trahens, Aper ad eum venit iratus, spumans, fulmineis dentibus, & ictum veterem vindicavit, Taurus etiam cornibus, hostile corpus Leonis confodit, Asinus quoque feram, ut sic vidit, calcibus illi frontem aperuit: & ille cum gemitu suspirans, sic dixisse fertur. Cum esset virtus mea fuit honor, fuit timor, ut omnes visione mea fugerent, & opinio ipsa terreret plures. Quos autem non laxi, quibus, & auxiliator fui, ipsi malignantur mihi: & quia sum sine viribus, nullus est honor pristinus. Item contra illos, qui indecenter ad officia meliora reddenda indigni se ingerunt, hanc quoque fingit. Asinus quodam die videbat Catello blandiri dominum, & de mensa saturari, & familiam illi largiri plura. Sicque dixisse Asinus fertur. Si animal in mundissimum sic diligit Dominus meus ita & familia, quantum me si obsequium illi fecero? plus enim melior sum Cane, qui in multis rebus sum vilior, aquis & fontibus alor, cibis mihi mundus datur, melior sum Catello, meliori vita frui possum, & maximum honorem habere. Cum hæc Asinus secum cogitasset, vidit dominum introire, occurrit velociter clamans proliliunt, & supersterit leuans pedes priores imposuit humeris domini, lingua eum lingens linit, & maculas vestem fatigat dominum pondere suorum clamore autem domini concitatur omnis familia. fustes, & lapides arripiunt, Asinum feriunt, debilem membris collique fractis, sic abiciunt ad præsepia, lassum atque semivivum.

Item contra Pusillanimes. Cap. CXVIII.

ITEM contra illos qui vanis rumoribus nimis terrentur, sic fingit. Quidam mons parturiebat, & gemitus magnus dabat, omnis natio, ut audioit timuit, cunctisque perturbatis, nullus sui memor erat, mons ille tandem peperit Murem, huius fama volat, & quod malum putabant, in nihilum omnibus venit, quos timor intraserat. Item contra illos qui nimis pusillanimes statum suum ferre non possunt, sic componit. Cum strepitus magnus ad Lepores veniret, & subitus, consilium inierunt, ut se præcipitarent propter assidos metus: at ubi ad oram fluminis venerunt, ræ multæ quæ ibi erant expauerunt, & in fluvium se iactauerunt, Lepores cum hoc viderunt, vaus inquit illorum. Sunt & alii timentes, sequamur vitam, ut cæteri, feramus si quid accidit, neque erit toto tempore malum. Quicunque ergo malum tolerare non potest, aliorum mala inspicit. Item contra illos, qui tedio victi, & labore mortem desiderant. Fuit quidam negociator in via, qui onustum Asellum flagello, & fuste cedebat, ut citius veniret ad nundinas lucti causa: Asellus autem mortem optabat, putans se post esse se curum lassatus, & quassatus: de ipsius tamen pelle fiunt tympana, & cribra, quæ semper patiuntur, & qui putabat se fore securum post mortem, tenditur.

Item contra Arrogantes. Cap. CXIX.

ITEM ne quis de alienis bonis magnum se iactet, exhortatur, fingens quod Graculus pennas Pavonum, quæ ceciderant sustulit, & inde se ornavit, suosque contemnere capit, & gregi Pavonum se miscuit. At illi ignoto, & impudenti pennas iniuriose eripiunt, calcibus ac moribus eum fatigant, miserque semivivus ab eis relictus, ad proprium genus redire timuit, ubi cum esset ornatus, mul-

tos iniuriose terruit: tunc unus ex his ait illi. Si vestes tuas, quas natura dedit tibi, amas, hæc tibi sufficerent, nec ab illis iniuriam passus, nec a nobis pulsus fuisses. Item contra illo, qui se contumeliose laudant. Formica, & musca contendebat acriter, quæ melior illarum esset, Musca ait, nunquid te nostris potes comparare laudibus, ubi immolantur exta prima gusto in capite regum sedeo, & omnibus matronis oscula dulcia figo, de quibus rebus tu nihil. Formica ait. Contra te hoc tu dixeris improba testis, laudas importunitatem tuam. Nunquid optata venis, reges & matronas quas nominas, tu importuna adis, & tua omnia esse dicis, cum ubi accedis, fugaris undique: quali iniuriose abigeris. Aestate vales, bruma non appares, ego vero deliciose hyeme sum secunda, neque se quantur gaudia: tu autem ventoso flabello repelleris sordida. Itē contra pauperem superbum. In prato quodam Rana vidit pascētem Bouem, putabat se posse fieri talem, si rugosam impleter pellem, & inflans se muros suos interrogavit, sum ipsa quanta Bos? Dixerunt non. Iterum se inflavit potius, & dixit suis, quid modo? Responderunt nihil. Tertio cum se inflaret, rupta pelle mortua est. Ideo vulgo dicitur, Noli te inflare, ne crepes.

Item contra consumptores humilium.
Cap. CXX.

ITEM ad exhortationem humilium. ne quis minimos ledat fingit. Quod dormiente Leone in Sylva, Mures agrarii luxuriabant, & unus ex illis super Leonem casu transiit. Expergetus Leo celeri manu miserum comprehendit, qui veniam sibi dari rogabat, quia non sponte fecerat. Leo vero de Mure cogitat, vindicta quid esset in tali, si eum occideret, crimenque illi, non gloria laudis esset: signavit igitur & dimisit. Post paucos dies ipse in foueam cecidit, qui ut se captivum agnouit, magno dolore rugire cepit, Mus autem ut agnouit, ad eum cucurrit, & re cognita: Non est, inquit, iam quod timeas, parem gratiam reddam tibi non immemor beneficii, Tunc omnes artis illius ligaturas lustrare cepit, & loca rodenda cognoscens nervos secare dentibus, & artis illius in genia laxare cepit, sicque Leonem captum liberum restituit. Itē, ut qui se felices existimant, nulli iniuriam faciant, dubiamque meminerint esse fortunæ rotam. Equus quidem ornatus freno, ex argento, & auro, sellaque decora occurrit Asino in angusto delonge venienti, & onusto: & quia illi transseunti tardius dederat viam, eo quod in timore lapsus erat, Dixit Equus, Nisi me satis contineam, te calcibus rumperē, qui obnanti mihi non cessasti, aut stetit ut transirem, Terrore igitur, & superbia illius tacuit, ingemuit misisset Asellum. Nec multo post Equus currendo ruptus ac miser effectus, iussu Domini sui ad villam ductus est, ut agris portaret sterus. Acceptisque rusticis ornamentis, per semitam ibat onustus, quem iam intelicem in prato pascens ille cognovit. Asellus, aliisque sono increpavit. Quid tibi profuerunt ornamenta illa pretiosa, ut talem haberes audaciam? nunc & tu nostris vere nobiscum rusticis officij.

Item contra infideles, & adulteros.
Cap. CXXI.

ITEM contra illos, qui a suis infideliter transeunt ad alienos, Quadrupes cum Auius bellum gerebat, nullamque pars assij cedebat, sed fortiter ac diu pugnabat. At vespertilio, dubios & graves eventus timens, quia superior erat, & magna acies quadrupedum, contulit se ad eosdem quasi cum vincentibus. Subitoque veniens Aquila volucris se miscuit, & cedentibus quadrupedibus; Auium victoria stetit. Reversique sunt ad pristinam pacem Aues, & Quadrupes, Vespertilio igitur Auium sententia damnatus, eo quod suos reliquisset, plumis suis expoliatus est, ut lucē fugiens noctibus nudus volaret. Sic qui se duabus partibus obnoxium commiserit, hic & illic ingratus vivit, & sibi potius reus erit. Item contra adulatorem & eorum fautores. Duo homines unus fallax, alius verax, cum ambularent, venerunt in prouinciam Symionum, quos ut vidit unus eorum, qui se priorem aliis constituerat, iussit homines illos teneri, & quid de ipso dixissent interrogari. Iussit quoque omnes Symios sibi similes ante se, & dextra leuamque stare, sibi que sedem contra parari, sicut viderat imperatorem aliquando facere, iubentur igitur homines illi in medium adduci, dixitque maior ille Symion, Quid sum ego? Fallax ait: Tu es imperator, Iterum ille, Et illi quos ante me vides stare? Qui respondit, Hi sunt comites tui primicerii, milites, & ceteri officiales. Ille ergo in mendacio laudatus est, & munerari iussus, quia adulator est, & omnes illos fecellit: ille autem verax homo, hæc apud se aiebat. Si iste qui mendax est, sic est acceptus & muneratus: ego quid si verum dixerō? interrogatus ergo ab illo Symio. Dic tu, quid sum ego, & hi quos ante me vides? ille qui veritatem amabat, respondit.

Speculum Doctrinale Vincenſis.

dit. Tu Symus es, & hi omnes Symii sunt ſimiles tibi, Continuo iubetur lacerari dentibus, & vnguibus, quia quod verum eſt dixit. Hoc modo fieri ſolet a malis hominibus, vt fallacia & malitia ametur, & honeſtas vel veritas laceretur.

Item contra pigros.

Cap. CXXII.

ITEM contra pigros, qui laborare nolunt, fingit indignatas manus, & pedes, ventri cibum dare noluiffe, eo qd ſine vilo repleatur labore. Illoq; ſedente ocioſo, contra eum indignantes, laborare noluerunt, & ſeruitium negauerunt, venter vero eſuriens clamauit. At illi nihil per paucos dies dare voluerunt. Ieiuno autem ventre membra omnia laſſauerunt, poſtea vero cibum dare volentes, reſcuſat venter, quia iam clauserat vias; ſic membra, & venter ſimul interierunt. Item contra pigros Formica hyeme frumentum ex cauerna trahens ſiccabat, quod æſtate colligens coagulauerat. Cicada autem eam rogabat eſuriens, vt daret aliquid illi de cibo, vt viueret: cui formica. Quid faciebas, inquit, in æſtate? at illa, quando mihi vacabat, per ſaxa oberrabam cantando, Formica igitur ridens, frumentum includens ait. Si æſtate cantaviſſi, hyeme ſalta. Hæc fabula pigrum docet, vt certo tempore laboret, ne dum minus habuerit, non accipiat cum petierit.

Item eiufdem contra iactantiam, & ad libertatis commendationem. Cap. CXXIII.

ITEM contra illos, qui quod facere non poſſunt, verbis, tamen ſe poſſe, & nolle oſtendunt. Fame coacta Vulpes vnam ſurſum pendentem aſpexit, & alto gradu ſe excutiens, quotiens voluit, attingere ſurſum, non potuit. Tãdem irata, Nolo te acerbam, & immaturam, inquit, & quaſi eam tangere nolens, abit. Item contra illos, qui virtute facere nihil valent, & verbis inanibus alios terrent. Aſinus e diuerſo Leoni occurrit, & ſic ait. Ascendamus in cacumen montis, & oſtendam tibi, quia & multi me timent, Leo ridens ait: eamus. Cumque venirent ad locum, ſtans Aſellus in edito loco, voce dimiſſa clamare cepit. Quem audientes Vulpes, & Lepores currere ceperunt. Cui Leo ait. Poterit & me terrere vox tua, ſi non te ſcirem quis eſſes. Item contra illos, qui domos potentũ facile intrant. Leo iam deſiciens, languorem ſingebat, & per hæc fallaciam, cum certæ beſtiæ ad viſitandum eum introirent, mox eas comedebat Vulpes autem ante ſpeluncam veniens ſteſit, & ſalutauit eum: interrogata autem a Leone, quare non intraſti? Reſpondit quoniam introeuntium veſtigia video, exeuntium autem non video. Item ad commendationem libertatis ſingit. Quod Canis & Lupus in Sylua dum conuenirent, ait Lupus Cani. Vnde frater ſic nitidus, & pinguis eſt? Qui reſpondit, Quia domi cuſtos ſum contra latrones, aſſertur mihi panis, dat dominus oſſa, amat me tota familia, quiſq; mihi cibum porrigit, aqua non deſcit, ſub teſtis eubo, & ocioſus vitam gero, Cui lupus. Bone, inquit, frater, Vellẽ, vt iſta mihi conſingerent, vt ocioſus ſatiarer cibo, & melior viuerem ſub teſto. Canis ait Lupo, ſi viſ eſſe tibi bene, veni mecum, noli timere. Cumque ſimul ambularent, vidit Lupus Canis collũ cathena tritum, & ait. Quid hoc eſt frater, quod iugum attriuit collum tuum? Et Canis: quia ſum, inquit, acrior interdiu ligor, nocte ſolutor, inter duas domos vagor, & vbi volo illic dormio. Cui hipus. Non eſt opus mihi iſtis ſuis, quæ laudaſti: viuere volo liber, quodcumque venerit mihi, rapio, liber vbi volo peragro, in eo quod placet nulla cathena me tenet, nulla impedit cauſa, vix mihi patent in campo, de grege prius guſto, canes ingenio deludo, viuẽ vt conſueuiſſi, ego vt conſueui ita viuo. Actor. Hæc de fabulis Aefopi excerptæ volui, quas & ſi forte plerumque liceat in ſermonibus publicis recitare, quod etiam nonnulli prudentium faciunt, propter audientium tedia releuanda, qui talibus delectantur, ſimul & propter argumenta ſubiuncta, quæ aliquid ædificationis habere videntur: nunquam tamen niſi caute, & parce id æſtimo faciendum, ne quis verbis ſacris ad luſtum penitentia, Deique deuotionem prouocari debent, ipſi per huiusmodi nugas in riſum magis, atque laſciuiam diſſoluantur, ſimul ne ad narrandas fabulas, quaſi licenter, exemplo prædicantium, male inſormentur.

De miſologia Fulgentij, & primo de viſa triplici.

Cap. CXXIII.

EXTAT autem & Miſologia Fulgentij, de qua etiam integumentorum cauſa moralium, hoc in loco nonnulla inferere voſui Fulgentij in libro Miſologiarum ſecundo Philippi tripartita humanitatis vitam eſſe voluerunt, ſcilicet contemplatiuum, actiuũ, voſiupariũ. Idque poeta conſiderantes; trium Dearum certamina ponunt, ſcilicet Mineruam, Iunonem, & Venerem, de forma

qualitate certantes, & primam quidem, quæ ad ſapientiam, & veritatis inquisitionem pertinent. Ideo de Iouis vertice natam ſeruit, qd ingenium in cerebro poſitum ſit, hanc Mineræ attribuunt, quæ Grace dicitur immortalis virgo, quia ſapientia nec mori poterit, nec corrumpti. Huius in tutelam ponunt Nocturnam, eo quod ſapientia etiam in tenebris proprium poſſidet fulgorem. Iuno vero, quam actiuæ vitæ ponũt, quaſi a iuuando dicta eſt, vnde & regni prælle dicitur, ideoque cum ſceptro pingitur, quod hæc vita diuitiis ſtudeat, quæ regni proximæ ſunt, in huius tutelam Pauonẽ ponunt, eo qd eius caude curuamen anterius faciem ornet, poſterioraque turpiter nudet. Sic enim diuitiarum appetitus, & glorie momentaliſter ornat, poſtremo tamen denudat. Vnde & Salomon in fine hominis de o. il. Tertiam quam voluptariæ vitæ poſuerunt, Venerem dici voluerunt, ideſt aut ſecundum Epicuros, bonam rẽ, aut ſecundum Stoicos, vanam rem. Epicuri enim voluptatem laudant. Stoici damnant; iſti libidinem colunt, illi nolunt, vnde & Aphrodis dicta eſt, id eſt, ſpuma, quia momentaliſter, vt ſpuma libido ſurgit, & in nihilum venit, ſive quod ipſa ſeminis concitatio ſpumofa ſit. Denique ſerunt, quod ex fecis ſalce Saturni virilib. & in mare proiectis, nata ſit Venus, quia Saturnus Grace Cronos dicitur, id eſt Tempus. Abſciſſa autem temporis vires, ideſt fructus, ſalce, quæ maxillæ in humore viſcerum, velut in mari proiectæ, libidinem gignunt. Vnde Terentius ait. Sine Cerere & Bacho friget Venus. Hanc etiam nudam pingunt, quod nudos aſſectatores ſui dimittat, vel quod nunquam niſi nudis conueniat. Huic etiã roſas in tutelam adiciunt, quia rubet verecundiæ opprobrio, & pungit peccati aculeo. Et ſicut roſa delectat quidem, ſed cito marceſcit, ſic iſta libet momentaliſter, & fugit perhenniter. In huius etiam tutelam Columba ponunt, eo quod aues illæ ſint in coitu feruide. Hanc in mari natantem pingunt, eo quod omnis libidinerum naufragia patiatur. Concha etiam marina portari pingitur, eo quod huiusmodi animal toto corpore ſimul apto, in coitum miſceatur, ſicut Iuba in Philoſogis reſert.

Item eiufdem contra Ebrietatem, & Luxuriam, & Auariciam. Cap. CXXV.

IUPITER cum Semele concubuit, cui natus eſt Liber pater, & inter Deos deputatus, cum Semele itaq; quatuor ſorores appellatæ ſunt, quia quatuor ſunt Ebrietatis genera. ſ. vinolentia, Obliuius, Libido, Inſania. Vnde hæc quatuor nomina Bacce acceperunt, quaſi vino baccantes, ſcilicet Hino eſt vinum, Autonoe, id eſt, ſeipſam non cognofcens, Semele. i. corpus ſoluſum, quarta vero Agane, comparatur inſania, quia caput filij violenter amputauit, Liber autem dictus eſt, quia vini paſſio liberat meates facit. Tigribus inſidere dicitur, eo quod vinolentia ſeritati ſemper inſtat, ſive quod eſſeratas mentes mulceat, vnde & Lienus vocatur, quaſi lenitatem præſtans, Iuuenis autem pingitur, quia nunquam ebrietas matura eſt. Ideo etiam nudus, quia uudus ebriofus remanet, vel ab eo quod mentis ſuæ ſecreta denudet. Syrene Grace tractatoria dicuntur. Tribus enim modis amoris illecebra trahitur, ſcilicet cantu, viſu, conſuetudine. Amatur enim quedam vocis ſuauiſſitate, quedam ſpeciei venuſtate, quedã etiam lenocinante, & conſuetudine. Mida rex Appolinem petiit, vt quicquid tetigiſſet, aurum fieret. Cumque myrus promeruifſet, voti capit effectu torqueri. Erat enim neceſſitas aurea, locupleſque penuria. Nam & cibus, & potus auri materia rigeat. Itaque Appolinẽ petiit, vt male deſiderata conuerteret. Reſponſum accepit, vt tertio caput ſub Paſtoli fluminis vndas ſubderet, quo facto Paſtolus deinceps aureas harenas trahere dicitur. Sed euidenter poeta alluſerunt argurias, quia ſcilicet omnis avarus cum omnia pretio deſtinat, fame moritur. Tantalum dicunt in lacu in inferno depoſitum, cui fallax aqua gulofis labia titilla mentis attingit, poma quoque fugitiuis cinereſcentia tactibus, de ſuperficie tenus apparent pendula, huic ergo locuples viſus, & pauper effectus, dum ita ſe illi vnda fallax præbet, vt ſitiat, ita ſe poma ingerunt, vt eſuriant. Sed hanc fabulam Petronius breuiter exponit dicens.

*Non bibis inter aquas, poma nec appendentia carpit.
Tantalus infelix, quem ſua vota præmuſ.
Diuitis hæc magni facies eris omnia cernens.
Qui ſenex, & ſiccus conquiri ore ſamen.*

Idem de Libidine, & Vſura. Cap. CXXVI.

CHIMÆRA dicitur, quaſi chimerõ ideſt amoris fluctuatio; ideo triceps pingitur, quia tres amoris modi ſunt, ſcilicet incipere, perſicere, finire; dum enim nouiter amor venit, quaſi leo feraliter inuadit. Capra quæ in medio pingitur, perfectio libidinis eſt, quia huiusmodi animal in libidine valde procliuum eſt, poſtremus

Areus Draco ponitur, quia post perfectionem dat vulnus penitentiae venenumque peccati. Hanc Belloforons occidit id est bona consultatio infidens aequo Pegaso, quai Pegasion, id est fonti eter no scilicet sapientiae. Qui etiam pennatus dicitur, quia vniuersam mundi naturam celeri cogitatione theoria collustrat. Ex sanguine, id est, morte Gorgone natus dicitur, quia initium, sapientiae timor est: Gorgona enim pro terrore ponitur, ideo & in pectore Minervae fixa est. Feneus a fenerando dictus est. Ideo cacus, quod omnis avaritia caeca sit, quae sua non videt, huic Arpie cibos rapiunt, quia rapina aliquid ei de suo comedere non permittit. Quod autem eius prandia stercorebus confedant, ostendit venatoris vitam, rapinae illius esse sordidam. Actor. Haec de fabulis moralibus, & integumentis earum ad praesens sufficiant.

De Historijs. Cap. CXXVII.

Tullius in libro de Oratore. Historia est temporum testis, lux veritatis, vita memorie, Magistra vitae, nuncia vetustatis. Isidorus ubi supra. Historia est narratio rei gestae, per quam ea quae in praeterito gesta sunt dignoscuntur. Dicta autem Historia a potu historin, id est, a videre vel cognoscere, apud veteres enim nemo conscribebat Historiam, nisi is qui interfuisset, & ea quae conscribenda essent vidisset, Historiam autem apud nos primus Moses de iactio mundi conscripsit, Historiae gentium non impediunt legentes, in his quae utilia dixerunt. Siquidem & per Historiam suam retro temporum annorumque supputatio comprehenditur, & per consulum regumque successum multa necessaria perscrutantur. Ephemeris appellatur vnus diei gestio, Calendaria appellantur, quae in menses singulos digeruntur. Annales sunt res singulorum annorum. Historia autem multorum annorum, vel temporum est. Item inter Historiam, & Argumentum, & Fabulam hoc interest. Nam Historiae sunt res verae, quae factae sunt. Argumenta sunt, quae, & si facta non sunt, fieri tamen possunt. Fabulae vero sunt, quae nec factae sunt, nec possunt, quia contra naturam. Cronica Graece dicitur, quae latine temporum series appellatur, qualem apud Graecos Eusebii Caesariensis Episcopus edidit. Et Hieronymus presbyter in Latinam linguam conuertit, Cronos enim Graece Latine tempus interpretatur.

De sententijs, & Figmentis. Cap. CXXVIII.

Isidorus ubi supra. Sententia est dictum impersonale, vt, Obsequium amicos, veritas odium parit. Huic si persona fuerit adiecta, Crius erit ita. Offendit Achilles Agamemnonem, vera dicendo, Metrofanes promeruit gratiam Mitridatis obsequendo. Catafcea est confirmatio propositae rei. Anafcea autem contraria superior est, Reuincit enim non fuisse, aut non esse, quod natum, aut factum esse, vel dictum proponitur, vt si quis Chimeram neget fuisse, aut non fuisse confirmet. Inter has, & thesin hoc interest, quod thesis, quamuis, & ipsa habeat disputationem in vtramque partem, tamen incertae rei, quasi quaedam deliberatio, vel cohortatio est. Catafcea autem & Anafcea in his rebus, quae verisimiles non sunt, sed pro veris ponuntur, plerumque versantur. Anafcea prima diuinitio est inconueniens, & mendacium. Inconuenientis species sunt, quod inhonestum est, & quod inutile. Item inhonestum tractatur, aut in dictis, aut in factis. Mendacium tres habet species, incredibile, impossibile, contrarium. Id autem in Anafcea requiramus, ne quid aliud significare voluerint, qui ista finxerunt, vt Scillam non marinam, sed marinam feminam, nec succinctam canibus, sed rapacem aliquam, & inhospitalem venientibus extitisse. Propopeya est, cum in animalibus, & persona, & sermo fingitur. Nam montes, & flumina, & arbores loquentes inducimus, personam imponentes, rei, quae non habet naturam loquendi, quod & Tragedis vsitatum est, & in orationibus frequentissime inuenitur. Ethopeiam vero illam vocamus, in qua hominis personam fingimus, pro exprimentis affectibus aetatis, studij, fortunae, sexus, letitiae, maeoris, audaciae. Nam cum Pirata persona suscipitur audax abrupta, temeraria erit oratio, cum feminae sermo simulatur, sexui conuenire debet oratio. Iam vero adolescentis, & senis, militis, & imperatoris, rustici, & philosophi diuersa oratio dicenda est. Aliter etiam loquitur gaudio affectus, aliter vulneratus, in quo genere diuisionis illa sunt maxime cogitanda, quis loquatur, & apud quem, & de quo, & ubi, & quo tempore, quid egerit, quid acturus sit, aut quid pari possit, si haec consulta neglexerit.

De figuris verborum. Cap. CXXIX.

AVERTOR & ornatur oratio, etiam figuris verborum, & sententiarum. Nam quia directa, & perpetua oratio fatigationem, atque fastidium tam dicendi, quam audiendi creat, flecten

da est, & in alias versanda formas, & vt dicentem reficiat, & ornatio fiat, & iudicem diuerso vultu audituque delectat. E quibus plurimae superius a Donato in schematibus artis grammaticae auertatae sunt. Vnde tantum illa hic interponi oportuit, quae in poemate, aut nunquam, aut difficulter fiunt, in oratione aut libere. Anadiplosis est congeminiatio verborum, vt hic, tamen viuunt, & iam in senatu venit. Climax est gradatio, cum ab eo verbo quo sensus superior terminatur, inferior incipit, ac de hinc quasi per gradus, dicendi ordo seruatur, vt est illud Africani. Ex innocentia nascitur dignitas, ex dignitate honor, ex honore imperium, ex imperio libertas. Anthireta Latine, contra posita appellantur, quae dum ex aduerso proponuntur, sententiae pulchritudinem faciunt, & in ornatu locuti. nis decentissima existunt, vt Cicero. Ex hac parte pudor pugnat, illinc petulantia, hinc constantia, illinc furor, hinc honestas, illinc turpitudine, hinc continentia, illinc libido, hinc denique aequitas, temperantia, fortitudo, prudentia, virtutes omnes certant cum iniquitate, luxur, a, ignauia, temeritate. Huiusmodi locutionis ornamento liber Ecclesiasticus vsus est dicens. Contra malum bonum, & contra mortem vitam, sic contra pium peccator, & sic intueri in omnia opera altissimi, bina, & bina, vnum contra vnum. Synonyma est quotiens in connexa oratione pluribus verbis vnam rem significamus, vt ait Cicero. Nihil agis, nihil moliris, nihil cogitas, & idem non feram, non patiar, non sinam. Antapodosis quotiens media primis, & vltimis conueniunt, vt apud Persium. Scire tuum nihil est, nisi scire tuum sciat alter. Paradiastole est quotiens id quod dicimus interpretatione discernimus, cum te pro astuto sapientem, appellans, pro inconsiderato fortem, pro liberali diligentem. Antimetabole est conuersio verborum, quae ordine mutato contrarium efficit sensum, Non vt edam viuo, sed vt viam edo. Et illud. Si consul Antonius Brutus hostis, si conseruator Reipublicae Brutus, hostis Antonius.

De figuris Sententiarum. Cap. CXXX.

NUNC figuras sententiarum, quas opere pretium sit cognoscere, prosequamur. Sententiarum species multae sunt, aliae enim sunt indicativae, aliae pronuntiativae, sunt, vt Nusquam tanta fides, Alique imperativae, aliae admirativae, aliae comparativae, vt Si vinco, & pereor, quid ibi me vincere praestat? Aliae superlativae, quae cum aliquo motu animi, & indignatione promuntur, vt ibi. Quid non mortalia pectora cogis auri sacra fames? Aliae interrogativae, aliae responsivae, aliae deprecativae, aliae promissivae, aliae concessivae, aliae demonstrativae, aliae optativae, aliae derogativae, aliae quae cum exclamatione proferuntur, vt Quis furor o ciues? pacem conuertit in arma. Aliae exhortativae, aliae dehortativae. Sunt & affirmativae, vt quid, in, quippe, praeciptivae, verativae, negativae, mirativae, admonentis, irridentis, genentis, exhortativae, consolativae, commiserantes, quarum quotquot sunt figurae tot, & pronuntiando voces. Sunt & Anisidoxae, quarum pars honesta est, pars inhonesta, sunt & aliae procatalens, cum id quod nobis obici poterat ante praesumimus ad diluendum. Sunt & Aporiae dubitatio simulacris, nescire se, quae scit, aut quomodo dicatur. Paradoxon est cum dicimus inopinatum, aliquid accidisse. Parisis est oratio libertatis, & fiducia plena. Eropeia est cum sermonem ex aliena persona inducimus. Energia est rerum gestarum, aut quasi gestarum, sub oculis inductio. Aposiopesis est cum id quod dicturi videbamur, silentio intercipimus, Quos ego, sed motos praestat componere fluctus. Epanalensis est digressio. Anaminiensis est commemoratio eius rei, quod oblitus nos fuisse fingimus. Aparasis est id, quod in animis iudicium, quasi deposueramus, optime reposcimus. Etiologia est, cum proponimus aliquid eiusque causam & rationem reddimus. Characterismos descriptio figurae alicuius expressa. Latrismos plurimos sensus breuiter expeditos, in vnum locum coarctat. Propopeia est, cum in animalium, & persona, & sermo fingitur. Peusis, id est, soliloquium cum ad interrogata ipsi nobis respondemus. Sinerosis est cum differimus aliquid petentes, vt aliud interim nos permittant dicere.

De positiuis, ac ceteris notis. Cap. CXXXI.

POSITIVA est ad distinguendos sensus per cola, & comata, & periodos, quae dum ordine suo apponitur sensum nobis lectionis ostendit. Diuisesunt autem positiue, vel quia punctis positis annotantur, vel quia ibi vox per interuallo distinctionis deponitur, Apud poetas quidem, ubi in versu post duos pedes syllaba remaneat coma est, quia ibi post scansionem praesciso facta est. Vbi vero post duos pedes, de parte orationis nihil superest, colon est. Totus autem versus periodus est. Praeterea quaedam scripturarum notae apud celeberrimos autores fuerunt, quas scilicet antiqui ad distinctionem scripturarum omnibus, & historis apposuerunt. Notae autem verbi-

Speculum Doctrinale Vincentii.

verbis apponuntur numero 26. quæ sunt nominibus infra scriptis. Asteriscum Ariasanes reperit. Hæc apponitur in his quæ omittuntur, ut illuciscant per eam notam, quæ deesse videntur, stella enim aster dicitur Græco sermone, a quo asteriscus est derivatus. Obelus idest virgula iacens apponitur in verbis, vel sententiis superflue iteratis, siue in his locis, ubi lectio aliqua falsitate notata est, ut quali sagitta quedam iugulet superuacua atque falsa confodiat, sagitta enim Græce obelus dicitur. Obelus superne appunctatus ponitur in istis, de quibus dubitatur, utrum tolli debeant nec ne apponi. Liminiscus idest virgula inter geminos punctos iacens, apponitur in his locis, quæ sacræ scripturæ interpretes, eodem sensu, sed diuersis sermonibus transtulerunt. Antigraphus cum puncto, apponitur ubi in translationibus diuersus sensus habetur. Asteriscus cum obelo, hæc proprie Aristarcus vocabatur, in his verbis, qui non suo loco positi erant. Paragraphus inter versus ponitur, ad separandas res a rebus, quæ in contextu concurrunt, quemadmodum in Cathalogo loco a locis: & regiones a regionibus, in agone præmia a premiis, certamina a diuersis certaminibus separantur. Fuerunt & aliæ notulæ librorum pro agnoscendis que per extremitates paginarum exponuntur, ut ubi lector in liminibus huiusmodi signum inuenit, ad textum recurrens eiusdem sermonis vel versiculi sciat esse expositionem, cuius similem superiacentem notam inuenit. In breuiculis quoque quibus militum nomina continebantur, propria nota erat apud veteres, quæ inspicere quanti ex militibus superessent, quæ tique in bello cecidissent. Tau nota in capite versiculi posita su perstitem designabat. Theta vero ad vniuersiusque defuncti nomen apponebatur, unde & habet medium telum idest mortis signum, de qua Persius. Et potius est nigrum vitium præfigere Theta. In stipendiis quoque largitione propria erant. Notas etiam literarum inter se veteres faciebant, ut quicquid occulte inuicem scriptura significare vellent, mutuo scriberent, testis est Brutus, qui in his literis, ea quæ acturus erat notabat, ignorantibus alijs quid sibi vellent hæc literæ. Cæsar quoque Augustus ad filiū, Quoniam, inquit, innumere abiliæ accidunt assidue, quæ scribere alterutrum oportet, & esse secreta, habeamus inter nos notas, sive tales, ut cum aliquod vocis scribendum erit, pro vna quaque littera scribamur sequentem, hoc modo pro. a. b. pro. b. c. Et deinceps eadem ratione alijs pro. z. autem littera redeundum erit ad duplex. aa. Quidam etiam versis verbis scribunt.

LIBER IIII.

De Practica scientia, & eius inuentione.
Cap. I.



ACTOR DICTO de sermocinalibus scientiis, secundum ordinem supradictū, dicendum est de practica. Vt enim dicit Richardus de sancto Victore. Prima omnium comparanda est eloquentia, & ideo expetenda est Logica. Deinde vero per Ethicam purificandus est oculus, & sic ad Theoricam transeundum est. Practica autem ipsa est Ethica siue moralis scientia, moralis tamen scientia plerumque strictius accipitur pro illa parte Ethicæ, quæ dicitur Monastica. Aug. de ciui. Dei lib. 8. Socrates magister Platonis primus vniuersam philosophiam ad corrigendos mores, componendosque, flexisse memoratur: tamen ante illam omnes magis philosophicis idest naturalibus rebus perscrutandis operam maximam impenderunt: Non mihi autem videtur posse aliquid colligi, utrum Socrates hoc faceret, ut tedio rerum obscurarum, & incertarum, ad aliquid certum, & apertum reperiendum animum intenderit, quod esset vitæ beatæ necessarium, propter quam vitam, omnium philosophorum inuigilasse & laborasse videtur industria, an vero, sicut de illo quidam beniuolentius suspicantur, nolebat immundis terrenis cupiditatibus animos se extendere in diuina conari, quandoquidem ab eis causas rerum videbat inquiri, quas primas atque summas, non nisi in vniuersi veri, & summi Dei voluntate esse credebatur. Unde non eas putabat nisi mundata mente posse comprehendere, & ideo purgandæ bonis moribus vitæ censebat instandum, & deprimentibus libidinibus exoneratus animus, naturali vigore in æterna se attollere, naturamque incorporalis, & incommutabilis luminis, ubi causæ omnium factarum naturarum stabiliter viuunt, intelligentiæ paritate conspiceret. Constat tamen eum imperitorum stultitiam, scire, se aliquid opinantium, etiam in his moralibus quæstionibus quo totū animum intendisse videbatur, vel confessa ignorantia sua, vel dis-

simulata scientia, lepore mirabili differendi, & acutissima vrbantate agitalle, atque versasse.

De partibus eiusdem.

Cap. II.

ACTOR. Moralis autem scientia diuiditur in Monasticam, Economicam, & Politicam, quæ diuidebatur penes habitus diuersos, quibus mediantibus homo regit seipsum, vel propriam familiam, vel ciuitatem totam. Dicitur autem Monastica a monos, quod est vnus, & icos, quod est scientia, quasi scientia regendi seipsum. Economica vero dicitur, ab æconomos, quod est dispensatio, & icos, quasi scientia dispensatoria cum familia propria. Politica vero a polis, quod est pluralitas & icos scientiam, quasi scientia regendi plures. Et quia quando homo scit bene regere seipsum, & propriam familiam, plures siue totam ciuitatem perfecte morigeratus est, Ideo diuidebant antiqui totam philosophiam moralem per istas tres partes. Aliter posset diuidi secundum diuisionem boni. Est enim moralis philosophia de bono, secundum quod prius dictum est. Est autem quodam bonum a quo omnia alia fluunt, & præter quod nihil est, sicut est ipsum primum, & de tali bono, & etiam de circumstantiis deueniendi ad ipsum, determinatur in libris Theologiæ. Aliud est bonum datum ipsi animæ, quo mediante cognoscitur primum, & substantias superiores, quod bonum dicitur virtus intellectiua, & de tali tractat Arist. in noua Ethica. Aliud est bonum datum ipsi animæ, ad regendum corpus in quo est, custodiendo ipsum a moribus illicitis, tum intrinsecus, tum extrinsecus, huiusmodi bonum dicitur virtus consuetudinalis, quæ sic dicitur, quia facit corpus alluere in bonum, sicut vult Aristoteles in Ethicis, & de tali bono tractat Arist. in veteri Ethica, Aliud est bonum, quo mediante regit anima se, & sua defendendo a nocumento aliorum, & de tali tractatur in libris legum, & decretorum. Et sic patet qualiter potest diuidi moralis scientia, siue practica. Sed prima diuisio eius fuit penes habitus diuersos, quibus homo se regit &c. Secunda vero est penes bonum, de eoque intendit.

De scientia Monastica.

Cap. III.

RICHARDVS in libro excerptionum. Ethica idem moralis siue Monastica est scientia, quæ sui curam gerens, cunctis sese erigit & exornat, augetque virtutibus, nihil in vita admittens quo non gaudeat, nihilque faciens penitendum. Isidorus libro 2. Scientia moralis est illa, per quam viuendi mos honestus appetitur, & instituta ad virtutem tendentia præparantur. Hanc Socrates, ad corrigendos componendosque mores primus inuituit, & omne studium eius ad bene viuendi disputationem perduxit, diuidens eam in quatuor virtutes animæ, scilicet Iustitiam, Prudentiam, Fortitudinem, Temperantiam. Iustitia est, qua recte iudicando sua cuique distribuitur. Prudentia vero est, qua mala a bonis discernuntur. Fortitudo est, qua æquanimiter aduersa tolerantur. Temperantia denique, qua libido, concupiscentiaque refrenatur. Sicut igitur in Phisica, causa querendi in logica ratio intelligendi, sic & in Ethica morali, versatur ordo viuendi. In his tribus philosophiæ generibus etiam eloquia diuina consistunt. Nam aut de naturali disputare solent, ut in Genesi & Ecclesi. aut de moribus, ut in Prouerbijs, & in omnibus sparsim libris, Aut de Logica pro qua nostri Theologicam sibi vendicant, ut in Cantico canticorum, & in Euangelis.

De naturali appetitu boni.

Cap. IIII.

ARISTOTELES in Ethica noua. Omnis ars, & omnis doctrina, similiter autem & operatio, & proheresis boni alicuius operariæ videtur. Ideoque optime enunciant bonum, quod omnia appetunt, & omnis cognitio & proheresis bonum aliquod exoptat. Boetius in libro de Consola. Omnis mortalium cura, quam multiplicitum studiorum laborem exercet. Diuerso quidem calle proceedit, sed ad vnum tamen beatitudinis fontem nititur peruenire, quo quis adepto nihil ultra desiderare queat. Est enim cuncta intra se bona continens. Liquet ergo esse beatitudinem statum, bonorum omnium congregatione perfectum. Quem (ut diximus) mortales omnes diuerso tramite adipisci conantur. Est enim hominibus, veri boni naturaliter insita cupiditas, sed ad falsa deuius error abducit. Aug. de ciui. Dei lib. 18. Proinde philosophi quondam inter se dissentientes, alij finem boni constituiebant in corpore scilicet voluptate, alij in animo scilicet ut Stoici virtute, alij vero in vtroque, alij etiam extrinsecus, & imposita bona ad animum & corpus addebant, alij sensibus corporis semper, alij non semper, alij vero nunquam putabant esse credendum, Alii quoque mortales esse animas, Alii immortales. Has & alias penes inu-

innumerabiles diffentiones, & immortales controuersias inopia ciuitas gremio suo continuit. Non de agris, vel domibus, aut aliqua pecuniaria ratione: sed de his rebus, quibus aut iniseri videtur aut beatè. Et si qua dicebantur vera, eadem licentia dicebatur & falsa.

De Rebus expetendis, & primo de Virtute.
Cap. V.

TVLIVS in Rhetorica prima. Verum expetendarum quidem tria sunt genera. Vnum, quod sua vi nos allicit ad se, non emolumento aliquo captans, sed sua dignitate trahens, vt virtus, scientia, veritas. Aliud quod non propter suam vim, & naturam, sed propter fructum, & vtilitatem petendum est, vt pecunia. Tertium ex horum partibus iunctum, scilicet quod sua vi, & dignitate nos ducit, & per se quandam vtilitatem gerit, quo magis expectatur, vt amicitia. In primo genere sunt honesta, in secundo vtilia, in tertio ea quae partem honestatis continent, & vtilitatis: sed in meliorem partem vocabuli conferantur, & honesta nominentur. Ex his conficitur, vt appetendarum rerum partes sunt honestas, & vtilitas, vitandarum autem turpitudine, & inuilitas. Arist. in Ethica noua. Omnia autè honesta concordant rationi. Quintilianus de oratoria institutione lib. 1. Nihil enim potest placere, quod non decet. Idem in lib. 8. Atlante fortuna, penè omnia decent. Seneca ad Lucillum 67. Omne autem honestum voluntarium est; non enim potest honestum esse, quod non est liberum. Idem in lib. de beneficiis. 4. Rerum honestarum premium in ipsis est. Idem in Edippo. Vbi turpis est medicina, sanari piget. Simachus in lib. epistolarum. Quorum mens honesta est, imbecilla frons est. Tullius de officiis lib. 2. Idipsum quod honestum decorumque dicimus, per se nobis placet, animosque omnium natura sua commouet. Idem in 3. lib. Qui deliberant vtrum id quod honestum vident sequantur, an scientes scelere se contaminent, etiam si ad id quod deliberant, non peruenerint, in ipsa dubitatione facinus committunt. Ea enim deliberanda omnino non sunt, in quibus turpissima est ipsa deliberatio. Cum id quod vtile videtur in amicitia, cum eo, quod est honestum comparatur, iaceat vtilitatis species, valeat honestas. Et cum in amicitia, quae honesta non sunt postulantur, religio, & fides anteponantur amicitiae. Peruertunt homines ea, quae sunt fundamenta naturae, cum vtilitatem ab honestate seungunt: omnes enim expetimus vtilitatem, ad eamque rapimur. Idem in lib. de Paradoxis. Quod honestum est, id solum esse bonum Stoici testantur. Disputant Stoici multa turpia, praua hominum consuetudine, verbis honesta esse, vt parricidium, adulterium, & incestum, & his similia. Rursusque re honesta hominibus videri turpia, vt liberos procreare, inflationem ventris strepitu digerere, alium stercore releuare, vesicam urinae effusione laxare. Hecaton Stoicus. Omne honestum in arduo est, etiam quod vicinum honesto est; non enim tantum debet fieri, sed ratione fieri.

De partibus honesti, & primo de Virtute. Dicitur philosophum. Cap. VI.

TVLIVS in Rhetorica prima. Honesti quidem partes duae, quarum altera simplex, altera iuncta, id est vna propter se ex toto appetitur, altera ex aliqua parte propter vtilitatis fructum. In primo genere omnes res vna vi, atque vno nomine virtus amplectitur; nam virtus est habitus animi, naturae modo rationi consentaneus. Et habet quatuor partes, scilicet Prudentiam, Fortitudinem, Iustitiam, & Temperantiam. Actor. Virtus quoque sic describitur. Virtus est habitus, a quo quis bonus existit, & opus suum bene reddit. Tull. in lib. 1. de legibus. Virtus est perfecta ratio eius, quod certe a natura inest. Idem in lib. de fine boni & mali 4. Virtus quoque rationis absolutio diffinitur. Idem in lib. de natura Deorum 1. Nihil est virtute amabilius, quam qui adeptus fuerit, ubicunque gentium erit a nobis diligetur. Idem in lib. de Amicitia. Nihil est virtute amabilius, nihil quod magis allicit ad diligendum, quippe cum propter veritatem, & probitatem, etiam eos quos nunquam vidimus, diligamus. Omnino est amans sui virtus; optime enim se ipsa nouit, quamque amabilis sit, intelligit. Idem in lib. de Paradoxis. Si autem isti &c. Require infra ca. de rerum ponderatione. Idem in Philippica prima. Omnia alia incerta mobilia caduca sunt: virtus est vna altissimis infixis radicibus, quae nulla vi labefieri potest, nec dimoueri loco. Idem in lib. de officiis. Virtutis autem omnis laus in actione consistit, a qua tamen fit in terminis. Multi dantur ad studia reditus. Idem in Rhetorica 2. Diuitiae virtutis pedissequae sunt, sola virtus in sua potestate est. Omnia praeter eam sub fortunae subiecta sunt dominatione. Virtutis comes est inuidia. Africano virtutem industria, virtus gloriam,

gloria æmulos comparauit. Calcidius in proemio super Thimaei Platonis. Ysocrates in exhortationibus virtutem laudans, cum omnium bonorum, totiusque prosperitatis consistere causam penes eam diceret, addit ipsam esse solam, quae res impossibiles, ad possibilem redigeret facilitatem praeclaret. Quid enim generosam magnanimitatem vel aggredi pigeat, vel ceptum, facitque vt tanquam victa difficultatibus se temperet a labore? Salustius in Catilinario: Virtuti omnia parent. Seneca ad Lucillum epistola 74. Quamdiu virtus salua fuerit, non senties, quid abscesserit. Idem in 76. Amor, ira, cupiditas, pericula depulerunt. Quod potest brevis obstinatio animi, aliquo stimulo excitata; quanto magis virtus, quae nec ex impetu, nec subito, sed aequaliter valet, cui perpetuum robur est. Vnum bonum virtus est, quae inter hanc fortunam, & illam superba incedit, cum magno vtriusque contemptu. Idem in 79. Nulla virtus latet, & latuisse non est ipsius damnum, veniet qui conditam, & seculi sui malignitate expressam, dies publicet. Idem in 82. Omnis res quod non habuit decus, virtute addita sumit. Idem in lib. de immatura morte. Vna res est virtus, quae nos immortalitate donare possit, & pares Diis facere. Lactantius in lib. de falsa sapientia. Virtus autem cum scientia iuncta, sapientia est.

De eodem dicta postarum. Cap. VII.

OVIVS in li. Metham. 14. Inuia virtuti nulla est via. Propter. in lib. Epigrammatum. Ergo ad patriam vitae de noctis valle vocati, Virtutum gradibus scandite lucis iter. Omnis virtutum semper substantia salua est. Inuitus Christi munera nemo rapit. Gamphredus in poetria noua. Sectemus honesta, & mala vitemus; quia virtus optima rerum, pessima res vitium, nihil aequè perniciosum. Iuuenalis lib. 3. Nobilitas animi sola est, atque vniua virtus. Maximianus. Fuluo virtus pretiosior, auro. Lucanus li. 3. Crescit in aduersis virtus. Lucanus lib. 9. Virtutis amator quare quid est virtus, & posce exemplar honesti. Mattheus in Thobia. Rideri in aduersis. Ex prouerbiis sapientum. Scias autem virtutibus abundare in se, qui alienas amat.

Quod nobis innata sint virtutum semina.
Cap. VIII.

TVLIVS in Tusculanis lib. 3. Natura quidem paruos dedit nobis igniculos, quos celeriter malis moribus opinionibusque deprauantes, sic extinguimus, vt nusquam naturae lucis appareat. Sunt enim ingenis nostris semina innata virtutum, quae si adolescere liceret, ipsa nos ad beatam vitam natura perduceret. Nunc autem simul vt editi in lucem, & suscepti sumus, in omni continuo prauitate & opinionum peruersitate versamur, vt penè cum lacte nutricis errorem suxisse videamur. Idem in quarto lib. Natura omnes ea, quae bona videntur sequuntur, fugiuntque contraria. Idem in quinto. Stoici finem bonorum esse senserunt congruere naturae, & cum ea conuenienter viuere. Idem in lib. de legibus 1. Virtus est perfecta ratio eius, quod certe a natura est; itaque nihil praestabilius, quam planè nos ad iustitiam esse natos. Idem in libro de officiis secundo. Idipsum enim quod honestum dicimus (vt iam dictum est) per se nobis placet, omniumque animos natura sui commouet. Idem in libro tertio. Multo magis est secundum naturam communitas, & iustitia, & libertas, quam voluptas, uita, diuitiae: homo naturae obediens, homini nocere non potest. Nihil tam secundum naturam est, quam utilitas, certe in re utili turpitudine esse non potest. Idem in libro de Amicitia. Illos bonos viros appellandos putemus, qui assequuntur quantum homines possunt naturam, optimam bene uiuendi ducem. Quintilianus ubi supra. Omnia quae ars consummauit, certè est a natura initia duxisse. Nobis igitur ad uirtutes etiam antequam docemur, initia quaedam, & semina naturae concessa sunt, ut ad iustitiam, cuius rusticis quoque ac barbaris aliqua imago apparet. Seneca ad Lucillum. Habet hoc optimum in se generosus animus, quod concitatur ad honesta. Magnarum rerum species ad se uocat & at tollit, animus enim noster ad modum flati in motu est eo mobilior, & actuosior, quo uehementior fuerit: sed felix qui ad meliora hunc impetum dedit, ponet se extra ius, ditionemque, secunda temperabit, aduersa comminuet, & aliis admiranda despiciet. Idem in 48. Dociles natura nos edidit, & orationem dedit imperfectam, sed quae perfici posset.

De Generibus virtutum quatuor.
Cap. IX.

MACROBIUS in lib. de Somnio Scipionis. Plotinus philosophus dicit, quatuor esse quaternarum genera virtutum. Primas uocat Politicas, quarum prudentiae est, ad rationis naturam,

Speculum Doctrinale Vincentii.

Mens, quæ cogitat, quæque agit, vniuersa dirigere, ac nihil præter rectum velle facere, humanisque actibus, tanquam diuinis, arbitrio providere. Fortitudinis, animum supra periculi metum agere, nihilque nisi turpia timere, aduersa, vel prospera fortiter tollerare. Temperantia, nihil penitendum appetere, in nullo legem moderationis excedere, sub iugum rationis cupiditatem domare. Iustitia, vnicuique seruare quod suum est. Huiusmodi vir bonus præmiis sui, deinde reipublicæ rector efficitur. Secunda (quas purgarosias vocat) hominis sunt, qui diuini capax est, solumque; animum eius expediunt, qui decreuit se a corporis contagione purgare, & quadam humanorum fuga solis se diuinis inferere, hæc sunt ocioforum, qui a rerum publicarum actionibus se sequestrant. Hanc quid singulæ velint, superius expressimus, cum de virtutibus philosophantur diceremus, quas solas quidam estimauerunt esse virtutis. Tertiæ sunt purgati iam defecatique animi, & ab omni huius mundi aspergine pressi, puræque detergi, illic prudentia est, diuina non quasi in electione præferre, sed sola nosse, & hæc tanquam nihil aliud intueri. Temperantiæ terrenas cupiditates non reprimere, sed penitus obliuisci. Fortitudinis passiones ignorare, non vincere, ut irasci nesciat, nihil cupiat. Iustitiæ ita cum superna & diuina mente sociari, ut seruet, cum ea perpetuum sedus imitando. Quartæ sunt, quæ in ipsa diuina mente consistunt, quæ vocatur moys, a quarum exemplo reliquæ omnes per ordinem desunt. Nam si rerum aliarum, multo magis virtutum ideas esse in mente diuina credendum, illic prudentia est mens diuina, temperantia quæ in se perpetua intentione conuersa est, fortitudo quod semper idem est, nec aliquando mutatur, iustitia quod perenni lege a sempiterna operis sui continuatione non flectitur. Hæc quatuor genera quaternarum virtutum, in passionibus quibus homines metuunt cupiuntque, dolent gaudentque, maximam habent sui differentiam, has primæ molliunt, secundæ auferunt; tertiæ obliuiscuntur, in quaris nescias est nominari.

De Virtute consuetudinali, & quod ipsa sit habitus.
Cap. X.

ARISTOTELIS in Ethicis li. 2. Neque vero natura, neque præter naturam sunt virtutes, sed innatum est nobis suscipere quidem eas per aliuem uoluntatem perfectis. Ex similibus enim actionibus, sunt similes habitus, & secundum actuum differentias, sequuntur habitus. Non parum igitur differt sic, vel sic afflicti a iuuentute, magis autem omne. Quæcunque quidem natura nobis adueniunt, potentias eorum primitus ferimus, postea autem operationem, & actum tradimus. Ea vero circa quæ est virtus, innata sunt a superfluitate, & indigentia corrumpi. Qui enim omnia fugit, & timet, timidus est qui autem nihil omnino timet, audax. Similiter autem, & qui omnem voluptatem habet, & a nulla semotus est, incontinentis, qui autem omnes fugit, insensibilis. Corruptur enim castitas, & fortitudo a superfluitate, & indigentia, a medicata autem saluatur. Signum autem oportet facere habituum voluptatem, tristitiam in operibus; quicunque enim remouetur a corporalibus, & hoc ipso gaudet, castus: qui autem tristatur, incontinentis, & quisquis suffert pericula & gaudet, vel non tristatur, fortis, qui autem tristatur timidus. Circa voluptates enim, & tristitia est consuetudinalis virtus: nam medicina quædam virtutes sunt. Medicinæ autem per contraria innata sunt fieri. Tribus igitur existentibus, quæ in voluntatibus, & tribus quæ in fugis, bono conferente delectabili, & tribus contrariis malo nociuo, & tristitia. Circa hæc quidem omnia bonus directus est, malus autem peccans. Magis autem circa delectationem, quia ex pueritia nobis conutritur. Ideo difficillimum est hanc passionem repellere, contem poraneam vitæ, quemadmodum dicit Erachitus. Circa difficilior autem semper & ars sit & virtus. In his autem, quæ secundum virtutes sunt, requiritur qualiter habens operatur. Primum quidem si sciens. Deinde si soluens, aliàs eligens, præter hoc autem tertium, si firmè & immutabiliter operatur. Hæc autem ad habendū aliās artes non connumerantur, præter ipsum scire, ad habendum igitur virtutes scire quidem parum aut nihil prodest, ad alia autem non parum, sed omne. Sed multi hæc quidem quæ secundum virtutes sunt, non faciunt, ad rationem autem confugientes existimant philosophari, & sic fore studiosos, & simile aliquid facientes, Aegrotantibus, qui medicos audiunt quidem studiose, & ipsi nihil faciunt operandorum. Quemadmodum igitur, nec illi bene habebunt corpus, nec isti animam: sic philosophantes. Quoniam autem ea quæ sunt in anima tria sunt, Passiones, Potentia: Habitibus, horum aliquid erit virtus. Passiones quidem non sunt, neque virtutes, neque malitias: quia secundum passiones non dicimus boni, vel mali, neque laudamus, neque vituperamus. Secundum virtutes etiam & malitias boni, vel mali dicimus, & secundum eas laudamus, & vituperamus. Et passiones quidem ut ira, & timor

inuoluntariæ, virtutes autem voluntates vel non sine voluntate, propter hoc autem neque potentia sunt, neque enim boni vel mali dicimus, quia possumus pati simpliciter, neque laudamus, neque vituperamus. Et adhuc potentes quidem sumus natura, boni autem non sumus natura; relinquitur ergo eas habitus esse, omnisque virtus cuiuscunque fuerit, & id bene habens perficit, & opus eius bene reddit.

Quod virtus sit voluntaria tantum, & non concessa, dicitur philosophorum. Cap. XI.

IDEM in 3. In voluntariis quidem laus, & vituperatio fit. Videtur autem violentum esse cuius principium exterius nihil conferente viui passio, voluntas vero finis est. Eligentia autem eorum quæ ad finem simpliciter quidem, & secundum veritatem, bonæ est voluntaria, vnicuique autem quod videtur. Bono quidem quod secundum veritatem est, malo autem quod contingit: sicut & in corporibus bene dispositis, sana sunt, quæ secundum veritatem talia sunt, infirmis autem alia. Bonus enim singula recte iudicat, quia in singulis verum videt, regula & mensura eorum existens. Malis autem deceptio propter delectationem fit, non enim existens, bonum, eis videtur, sed volunt delectabile ut bonum, tristitia autem ut malum fugiunt. Dydimus ad Alexandrum. Nullum virtutis initium est id nascisci, quod mutari non possit, sed nec gloria dicenda est, quam sibi quisque non dederit, ergo non in angustis & in egestate, sed in opulentia temperantur vixisse laudandum est, alioquin cecitas, & paupertas solæ virtutum gloriæ fortiuntur. Illa quia non videt ut cupiat, ista quia non habet ut capiat. Nos autem, qui nullius inedia lege perstringimur, ad bene viuendum libero incitamus arbitrio, ut voluntariam continentiam, digna remuneratione consequatur. Dedit enim nobis multas naturablandicias, quas plerumque virtus cohibet. Terentius in Andria. Quando non potest fieri quod vis, id velis quod possis. Idem in Hebauten. Nulla est tam facilis res, quin difficilis sit, dum inuitus facias. Idem in Adelphis. Quod ius cogit, voluntas impetrat, vel imperat. Tullius in li. de Paradoxis. Soli sapienti conuenit, ut nihil faciat inuitus, nihil dolens, nihil coactus. Idem in Tusculanario lib. 4. Voluntas est, quæ quid cum ratione desiderat. Sic enim eam Stoici diffiniunt, quam putant esse in solo sapiente. Quæ autem ratione aduer'a vehementius incitata libido, vel cupiditas est effrenata, quæ in omnibus stultis inuenitur. Idem in li. de Fato. Ad animorum autem motus voluntarios non est exquirenda externa causa: Motus enim voluntarius eam naturam continet in se, ut sit in nostra potestate, nobisque pareat. Seneca ad Lucillum. 34. Pars magna bonitatis est, velle fieri bonum. Idem in 54. Sapientia nihil inuitus facit, necessitatem effugit, quia vult quod illa coactus est. Idem in 56. Da ergo operam, ne quid inquam inuitus facias. Qui imperia libens excipit, partem acerbissimam seruitutis effugit facere quod nolit, nec qui iustus aliquid facit, misere est, sed qui inuitus. Itaque sic animum componamus, ut quicquid res exigit, id velimus. Idem in 66. Omne honestum voluntarium est, non enim potest honestum esse, quod non est liberum. Idem in 71. Magna pars est profectus, velle proficere. Idem in 74. Placeat homini quicquid Deo placet, ob hoc ipsum quod Deo placet, quid virtus salua fuerit, non senties quid abcesserit. Quintil. ubi supra 4. lib. Nihil facile persuadetur inuitus. Item Valerius maximus lib. 2. Olim ambigua laudis a senatu ciuis existimabatur, qui debitis reipublicæ officiis, non sua sponte, sed iustus fungere, quia quicquid imperio cogitur, exigenti magis, quam præstiti acceptum refertur.

De eodem dicitur Poetarum. Cap. XII.

OVIDIUS in lib. de Ponto. Sponte sua probitas officiumque iuuat. Si desint vires, tamen est laudanda voluntas. Horatius in lib. Epistolarum. Oderunt peccare boni virtutis amore. Oderunt peccare mali formidine penæ. Item Maximianus. Defecimus vitiis, fugit indignata voluptas. Nec quod non possum, non voluisse meum est. Interdum trahimur vitiis, trahimurque volentes. Et quod non capiunt pectora bruta volunt. Petrus riga in biblia verificata. Vult implere viam Balaam, sed trita flagellis. Et diuina videns, tardat Aella viam. Amplecti mundum quorumdam vota laborant. Sed votis obstat, verberare trita caro. Nā nos a vitiis mundanis sæpe retardat. Corporis anxietas, damna, flagella, fames.

Quod virtus gratuita sit, non mercenaria. Cap. XIII.

TULLIUS in dialogo ad Hortensium. Nulla quidem virtus esse potest, nisi gratuita sit. Nam quæ voluptate, quasi mercede

mercede aliqua, ad officium impellitur, non est virtus, sed fallax quaedam mutatio, ac simulatio virtutis. Idem in libro de legibus primo. Idipsum quoque iustissimum est iusticie mercedem non querere. Seneca de clementia lib. i. Recte factorum verus fructus in ipsis est, nec vllum pretium virtutum dignum illis extra ipsas est. Idem in lib. de beneficiis. 4. Rex honestarum pretium in ipsis est. Plinius in epistola ad Catulium: Magnitudo animi nihil ad presentationem: omnia ad officium refert: recteque facti non ex populi sermone mercedem, sed ex facto petit. Claudianus in maiori Producit non empta fides nec pectora merces. Alligat ipsa quidē virtus pretium sibi, solaque late. Fortuna secura, vitet nec fascibus vllis Erigetur plausu, nec petit clarescere vulgi. Non querit pretium uitam qui debet amor. Gaudia pramissi cumulant inopia dolores. Ouidius in lib. de Ponto. Nunc cum fortuna statque caditque fides Nec facile inueniam multis in milibus vnum. Virtute pretium qui putet esse sui. Ipse decor recti facti si pramia desinit. Non mouet, & gratis penitet esse probum. Nil nisi quod prodest, carum est, en detrahe menti. Spem fructus, auide nemo petendus erit. En redit sic iam quisque suos amat & tibi quid sit. Vile sollicitis computat articulis. Sponte sua probitas officiumque iuuat. Mercede caret per se, semperque petenda est. Exterius virtus incomitata bonis, Iuuenalis lib. 4. Nullus virtutem complectitur ipsam, pramia si tollas.

Quod virtus libera sit, & regina, vitium seruale secundum Philoophos. Czp. XLIII.

TVllius in Rethorica. ij. Sola virtus in sua potestate est, omnia prater eam sub fortunæ subiecta sunt dominatione, diuitiæ virtutis pedissequæ sunt. Ille liber existimandus est, qui nulli turpitudini seruit. Idem in lib. de Paradoxis. Omnis sapiens liber, omnis sapiens liber, omnis stultus seruus. Quid est libertas, potestas viuendi vt velis. Quis autem viuere vult? qui recte viuere: qui gaudet officio? qui nec legibus quidem propter metum paret, sed eas sequitur & colit, qui nihil facit, vel dicere, vel cogitare, nisi libet ac libere. Soli igitur sapienti conuenit, ut nihil faciat inuitus, nihil dolens, nihil coactus: Cum seruitus sit obedientia fracti animi, atque abiectionis, & arbitrio suo carentis, quis neget omnes leues, omnesque improbos esse seruos? Nunquid ille liber, cui mulier imparat; cui leges imponit, prescribit iubet, vetat quod ei videtur, nec illie impanti aliquid negare potest, vel audet recusare. Ego istum non modo seruum, sed etiam nequissimum seruum appellandum puto, licet amplissima familia natus sit. Omnis animi debilitas & humilis & fracta timiditas, seruitus est. Seneca in Thyeste. Nescitis cupidi regnum quo iacet loco, regnum non faciunt opes, non vestis Tyrie color, non auro nitide trabes: Rex est qui posuit metus, & diri mala pectoris, quem non ambitio impotens, & nunquam stabilis vulgi fauor mouet, qui est in tuto positus loco, & omnia infra se videt. Idem ad Lucillum. Quid interest quot domini sint? seruitus vna est, hanc qui contemnit in quam talibus turba dominantium libera est. Idem in lxxxvij. Nunquam maiorem animus, quam vbi aliena se posuit, & fecit sibi pacem: nisi timendo fecit sibi diuitias, nihil concupiscendo. Seneca. Nemo nisi vitio suo miser est. Martialis coquus. Liber, & gulosus esse non potes.

De Eodem secundum poetas. Cap. XV.

Idem. Liber eris cenare foris si maxime nolis: Vegetana tuam si domat vna linum Si ridere potes misereris endecacume. Contentus nostra si potes esse toga. Si tua non rectus tecta subire potes. Hac tibi si vis est, si mentis tanta potestas. Liberior Partho viuere rege potes. Matthæus in Tob. Venditur arbitrium dum viuunt ex alieno. Sumptum, pane tuo vescere liber eris. Claudianus in maiori. Si metuis si plura cupis, si ducis ira. Seruitij patiere iungunt tolerabis iniqua. Interius leges, tunc omnia iure tenebis. Cum poteris rex esse tui. Prosper; vbi supra. Quid iuuat in longum causas producere morbi. Cur dubium expectat cras hodierna salus. Scimus correctis ueniam non esse negandam. Sed nulli nostrum est ultima nota dies. Libertas nulla est melior, maior potestas. Quam seruire Deo, cui bene seruit amor. Absque iugo posita est ditionis amica uoluntas. Quæ viget affectu: non gemit imperio. Gantfredus in poetria noua. Liberis est vitij qui non inferuit, abundans. Cui satis est quod habet, pauper, qui plus cupit. Ennodius semper studijs referatur honestis.

Quod virtus medijs sit inspectrix, & consermatrix. Cap. XVI.

ARistoteles vbi supra. In omni vero continuo, & discreto est accipere hoc quidem plus, hoc vero minus, hoc vero quæ Speculum Doctrinale.

le. Et hæc autem secundum rem, aut secundum nos, Dico autem rei medium, quod æqualiter remouet ab vtraque extremitate, quod est vnum & idem omnibus. Ad nos autem, quod neque superabundat neque dehebit, sed non est idem omnibus. Nam Miloni quidem comedere sex mnas parum est, dominatori autem gymnasiarum multum, sic vtrique omnis sciens superfluitatem & deficientiam fugit. Medium autem querit & hoc vult. Medium autem non quod rei, sed quod ad nos, sic ergo boni artifices ad medium respicientes operantur. Virtus autem omnium arte certior, & melior, quemadmodum & natura. Medijs vtrique erit inspectrix. Adhuc peccare quidem multis modis, dirigere autem uno modo; ideo & hoc quidem facile, hoc uero difficile; facile quidem diuertere a signo, difficile autem inuenire, & propter hoc malitiae quidem superfluitas, & indigentia. Virtutis autem medietas, boni quidem enim simpliciter, mali autem omnialiam. Est igitur virtus uoluntarius habitus immediate exstans, quo ad nos, determinata ratione, vt sapiens determinabit. Seneca ad Lucillum. lxxvj. Omnis virtus in modo est. Ex prouerbij sapientum. Bonarum rerum nimia consuetudo pessima est. Horatius in lib. epistolarum. Virtus est medium vitiorum vtrinque redactum. Idem in libro sermonum. Est modus in rebus, sunt certi denique fines. Quos ultra citraque, nequit consistere rectum. Ouidius in lib. de remedijs. ij. Vento nutritur, vento restringitur ignis. Lenis alit flammam grandior aura necat. Idem in lib. Metham. ij. Inter utrunque tene medio tutissimus ibis. Maximianus. Maior enim medijs gratia rebus adest. Gantfredus in poetria noua. In omnibus una est virtus seruare modum.

De modo ac difficultate consistendi in medio. Cap. XVIII.

ARistoteles vbi supra. Medietas autem duarum militiarum est virtus, huius quidem secundum superfluitatem, huius uero secundum indigentiam. Est enim virtus circa passionem & operationem, in quibus superfluitas, vitia, & defectus vituperatur, medijs autem laudatur & diligitur: nam neque omnis operatio, neque omnis passio suscipit medietatem. Quædam enim mox nominata coniuncta sunt cum malo, vt inuidia, adulterium, turpitas, & consilia, quæ dicuntur esse ipsa mala, non eorum superfluitas, & deficientia: non est igitur unquam circa hoc dirigere, sed semper peccare: itaque fortitudo est medietas circa timores, & audacias. Liberalitas est medietas, circa dationem pecuniarum, & acceptationem. Magnanimitas est medietas circa honorem, & non honorem. Ad quæ autem ipsi magis nati sumus aliquid iter, magis contraria medio videntur. Verò gratia. Magis nati sumus ad delectationem, ideo facilius mobiles sumus ad intemperantiam, quam ad temperantiam. Ideo difficile est bonum esse, in vno quoque enim medijs accipere difficile est. Verbi gratia. Circuli accipere medium non omnis est, sed scientis est. Sic vtrique & irasci facile, & dare pecuniam, & contumere: sed cui, & quantum, & quando, & cuius gratia. & qualiter non omnis, neque facile est, quod est bonum, & rarum, & laudabile. Ideo oportet eum qui incedit ad medium, prius segregare a magis conrario, & in contrarium trahere oportet. Multum enim sentientes nos a peccato, ad medijs venimus, quod quæ tortuosa lignorum dirigunt, faciunt. In omni autem magis, cauendum est delectabile & delectatio, non enim in decepti iudicamus eam. Quod igitur Plebilenes passi sunt ad Heleuam, hoc oportet nos pati ad delectationem, sic enim eam proijcientes. Idem in lib. iij. Molliores autem est lugere laboriosa, difficilius tamen est tristitia sustinere, quam a delectationibus abstinere: furorem autem ad virtutem homines ferant. Impetuosissimus enim furor ad pericula sustinenda. Vnde Homerus. Virtutem immitte furori, & furorem virtute erige. Horatius in lib. sermonum. Dum stulti vitant vitia, in contraria currunt. Omnibus hoc vitium est cantoribus inter amicos, Vt nunquam inducant animum cantare rogati. In iussu nunquam desistant. Idem in lib. epistolarum. Alter in obsequium plus equo pronus. Alter rixatur de lana sepe caprina. Seneca de naturalibus quæstionibus lib. 8. Difficilis inuentu est virtus, ducem rectoremque desiderat, & sine magistro vitia discuntur. Idem in Hercule furente. Non est ad alia mollis e terris via. Ovi. de arte. l. ij. Est nulla nisi ardua virtus. Idem in lib. de Ponto. Tendit in ardua virtus. Prosper in lib. epigrammatum. Amplius incedit spatii terrena voluptas. Angusto virtus limite celsa petit. Petronius. Nihil tamen tam arduum est, quod non improbitas extorqueat.

De Quatuor virtutibus cardinalibus. Cap. XVIII.

TVllius in Rethorica prima. Virtutis partes, ut dictum est, sunt prudentia, iustitia, fortitudo, temperantia. Prudentia est rerum bonarum & malarum scientia. Cuius partes sunt memoria, intelligentia, Providentia. Memoria est per quam animus

Tomus Tertius. H repetit

Speculum Doctrinale Vincentii.

repetit ea quæ fuerunt. Intelligentia est per quam prospicit animus ea quæ sunt. Prouidentia est per quam futurum aliquid videtur, antequam factum est. Iustitia est habitus communi utilitate conseruata, suam cuique tribuens dignitatem. Huius initium a natura profectum est. Deinde quadam in consuetudinem ex utilitatis ratione veniunt, postea vero res, & a natura profectas, & consuetudine probatas, legum metus, & ratio sanxit. Ius naturæ est, quod non opinio genuit, sed quadam innata vis nobis inseruit: ut religionem, pietatem, gratiam, vindictam, obseruantiam, veritatem. Religio est quæ superioris cuiusdam naturæ (quam Diuinam vocant) curam ceremoniamque affert. Pietas est, per quam sanguine coniunctis, patriæque beniuolis, officium, & diligens cultus tribuitur. Gratia est, in qua amicitiarum, & alterius officiorum memoria, & alterius remunerandi voluntas continetur. Vindicta est, per quam vis, & iniuria, & omne offuturum, defendendo, aut vilesendo propulsatur. Obseruantia est, per quam ætate, vel sapientia, aut dignitate aliqua, antecedentes, veneramur, & colimus. Veritas est, per quam operam damus, ne quid aliter fiat aut factum, vel futurum sit, quam confirmauerimus. Ius consuetudinis est, quod voluntate omnium, sine lege vetustas comprobauit. Quod genus est Pactum, Par, Iudicatum. Pactum est quod inter aliquos conuenit. Par, quod inter omnes æquabile est. Iudicatum de quo alicuius, aut aliquorum sententiis iam constitutum est. Ius legis est, quod in scripto, quod populo expositum est, ut obseruetur continetur. Fortitudo est, considerata periculorum susceptio, & laborum perperatio. Huius partes sunt Magnificencia, Fidentia, Patientia, Perseuerantia. Magnificencia est rerum magnarum excellentia, cum animi ampla quadam, & splendida propositione, cogitatio, atque administratio. Fidentia est, per quam magnis, & honestis in rebus, multum ipse animus in se fiducia, certa cum spe collocauit. Patientia, est honestatis, aut utilitatis causa, rerum arduarum ac difficillium voluntaria, aut diuturna perperatio. Perseuerantia est, in ratione bene considerata, stabilis, & perpetua permanens. Temperantia est rationis in libidinem, atque in alios non rectos impetus animi, firma, & moderata donatio. Cuius partes sunt Continentia, Clementia, Modestia. Continentia est, per quam cupiditas, consilij gubernatione regitur. Clementia est, per quam animi temera in odium alicuius inuectio concitata, comitate repletur. Modestia per quam pudor honestus claram & stabilem comparat auctoritatem. Hæc omnia propter se solum, ut nihil addatur emolumentis petenda sunt.

De Prudentia, & discretionis secundum philosophos. Cap. XIX.

Actor. Prudentia quoque sic describitur. Prudentia est in sui custodia prouida, boni malique sagax dignoscencia. Itæ prudentia est bonarum, & malarum rerum discretio, cum fuga mali, & electione boni. Item prudentia est virtus perspicax rationis, quæ non solum presentia intuetur, sed etiam rerum exitus metitur. Seneca in lib. de virtutibus. Qui prudentiam sequi desiderat, tunc recte viuit, si omnia prius æstimet, si dignitatem rebus, non ex opinione multorum, sed ex eorum natura constituat, prudentis proprium est examinare consilia, & non cito facili credulitate ad falsam prolabi. Tribus temporibus animus tuus dispense, presentia ordina, futura prouide, præterita recordare: propone animo tuo, & mala futura, & bona illa ut sustinere possis, ista ut moderari. Prudens nunquam octo marcet. Aliquando animum remissum habet, solum nūquam tardat accelerat, perplexa expedit, dura molitur, aspera leuit, ardua exequat: ex paruis magna, ex apertis obscura, ex proximis remota æstimat. Hieronymus contra Rufinum. Pythagoras. Duorum temporum maxime habendam curam mane, & vespere. i. eorum quæ acturi sumus, & eorum quæ gessimus. Quintilianus ubi supra li. 8. Prudentis est quod in vnoquoque optimū est, si possit, suum facere, veruntamen quod imitaturus est quisque, primum intelligat, & cur id bonum sit, sciat, tum in onere suscipiendo vires suas consulat: Nam vbique perniciosissimum est vires fidutiæ præueniri. Boetius de consolatione li. 2. Non quod ante oculos situm est sufficit intueri, rerum exitus prudentia metitur. Terentius in Adelphis. Illud est sapere, non modo quod ante pedes videre, sed etiam illa, quæ futura sunt prospicere.

De Eodem secundum poetas. Cap. XX.

Anfredus in poetria. Pressum præcurrant oculi, præconfule mentem, & vires metire tuas. Si fortis es aude grandia, si fragilis, humeris impone minora. Si doleas, sine peste dolo, metisq; dolorem, Ignoret facies, si posse sit artū, Dilates animum, si corpus debile, mens sit, Fortis, & exiguas vires supplere memento, spe grādi Qui. in li. de arte 1. Arte cito veloci; rates, remoque reguntur. Ar

te leuis, currus, arte regēdus amor. Idem in lib. 2. Qui sermone placet nocitura silentia vitæ. Qui canit arte canat, qui bibit arte bibat. Proponas animo multa ferenda tuo. Idem in li. de Ponto. Tu modo sic timeas, & quæ tibi leta videntur Dum loqueris fieri tristitia posse puta. Virg. in 1. libr. Eneidos. Res animos incognita turbat.

De Memoria.

Cap. XXI.

Actor. Itaque prudentiæ partes sunt Memoria, Intelligentia, Prouidentia, Consilium, Cautela, Circūspectio. Memoria est ad mentis incutitum imaginaria quadam representatio præteritorum. Item memoria est virtus, per quam animus retrahat præterita, ut ex eis metiatur futura. Vnde in prouerbiis sapientum legitur, quod discipulus prioris est, posterior dies. Duo quidem præcipue retrahere debemus scilicet delicta perpetrata ad penitendum, & beneficia accepta ad remunerandum: Seneca de naturalibus quaestionibus lib. 7. Obiciat tibi senectus annos inter studia vana consumptos, & damna ætatis male exemptæ labor fariat, occupationes recidantur, patrimonij longe cura soluantur. Si enim totus animus vacet, & ad contemplationem sui saltem in ipso fine respiciat, faciet ac tibi instabit, & quotidie breuitatem temporis metietis, quicquid amissum est diligenti vitæ præsentis vsure colligit. Fidelissimum enim est ad honesta transitus, ex penitentia. Itaque iuxta poetriam. Tollimus ingentes animos, & maxima paruo tempore molitur. Faciamus & quod itinere fieri solet, qui tardius eximus, velocitate pensantes moram festinemus. Magnum quoque opus abiq; ætatis excusatione tractemus. Crescit animus, quotiens cepti magnitudinem ostendit, & cogitat quantum propolito, non quantum tibi superstit. Ad Lucillum epist. 4. Tenes vtique memoria quantum senseris gaudium cum prætexta posita, sumptu virilem togam, & in forum deductus es. Maius expecta, cum puerilem animū deposueris, & te in viros philosophiæ transuleris. Cato ubi supra. Beneficii quoque accepti memor esto. Actor. De beneficiorum commemoratione, atque recompensatione. Require plenius infra ca. de gratia.

De intelligentia rerum æstimatione. Cap. XXII.

Intelligentia est virtus, quæ rationali viuacitate statum presentium pensat, & vnumquodque secundum valorem suum æstimat, atque ponderat, meliora deterioribus antepone. Ad hanc itaque pertinet profunda rerum inspectio, & integra ipsarum æstimatio: quia non eas in superficie tantum oculis intuetur, sed etiam interiorum illarum substantiam, vel essentiam, rationis viuacitate profequitur, ut eas secundum quod sunt, non secundum quod apparet, metiatur. Verbigratia. Si videt mulierem pulchram exterius, simul etiam cogitat, quæ in vilis, & sedita sit interius, ipsaque voluptas, quæ turpis sit, & quam immunda, quam breuis erit, & quam dæmonia. Similiter & si hominem diuitem, & ornatum exterius videat, simul etiam quid sit interius considerat, nec eum propter ista feliciorum reputat. Vnde intelligentia dicitur, ab intus legēdo. Aristoteles. Si lineis oculis homines viderent, ut eorum vilis obstantia penetraret, num introspēctis visceribus, etiam pulcherrimum corpus turpissimum videretur? Apuleius de Deo Socratis. Aequè diuites spectare solemus, ut equos quos mercamur. Neque enim in equis emendis phaleras consideramus, & balthei polimiam inspicimus, sed equum ipsum nudum, & solum, ut sit ad speciem honestus, ad cursum vegetus, ad vecturam validus. Seneca ad Lucillum. Quomodo stultus est, qui equum empturus est, non ipsum inspicit, sed stratum eius & frenos. Sic qui hominem ex veste aut ex conditione æstimat. Idem in 76. Nemo ex istis quos purpuratos vides, felix est, non magis quam ex illis quibus sceptrum, & clamydem in scena fabulæ assignant, cum præsentī populo elati incellerint, & coTURNATI simul exierint, excalciantur, & ad staturam suam redeunt. Nemo istorum, quos diuitiæ, & honores in fastigio ponunt, magnus est: quare ergo magnus videtur, eum basi sua illum metire. Hoc laboramus errore, quod neminem æstimamus, eo quod est, sed adicimus illi, & ea quibus adornatus est, ac, quicunque voles veram hominis æstimationem inire, inspicere nudum, ponat patrimonium, ponat honores, & alia fortunæ mendacia, corpus etiam ipsum exuat, animum intueere qualis sit, & quantus, alieno an suo magnus. Idem in 80. Require infra in capitulo de dignitate. Idem in 66. Animus intuens vera peritus fugiendorum ac perēdorum, non ex opinione, sed natura precia rebus imponens, & neutri fortune se submittens, supra omnia quæ contingunt eminens, hic est facies virtutis. Pōt ex casa vir magnus exire, pōt & ex deformi, humilique corpufculo formosus animus, ac magnus. Nec deformitate corporis animus defēdat, sed pulchritudine animi corp' ornat. Qui.

Quid in lib. Methamor. 7. Formica paruum genus est, patiensq; laborum, Quælitique tenax. Idem in lib. de remedijs. 2. Parua necat morsum spatiosum Vipera Taurum. A Cane non magno, sepe tenetur Aper. Flumine perpetuo torrens solet altius ire. Sed tamen hic brevis, illa perhennis aqua.

De prudenti rerum ponderatione. Cap. XXIII.

ACTOR. Ex prudenti rerum estimatione, sequitur eandem iusta ponderatio, qua. s. potiora deterioribus preponuntur, ut anima corpori, virtus sanitati, honestas voluptati. Tull. de offi. li. 2. Nemo iustus esse potest, qui mortem, vel dolorem, vel ægestatem timeret, aut ea quæ his contraria sunt æquitati anteponit. Idem in li. 3. Errat qui vitium vllum corporis, aut fortunæ, vitij animi grauius existimat. Cum id quod vtile videtur, in amicitia, cū eo quod honestum est comparatur, iaceat vtilitatis species, valeat honestas. Et cum in amicitia, quæ honesta non sunt postulantur, religio & fides anteponantur amicitia. Idem in lib. de Paradoxis. Si autem isti callidi rerum estimatores, prata, & areas quasdam magni æstimant, & huic generi possessionum quasi nocere non potest, quia neq; naufragio, neq; incendio amitti potest: quanti æstimanda est virtus, quæ nec eripi, nec surripi potest, quæ nec incendio, neq; naufragio amittitur, qua qui præditi sunt, soli diuites sunt. Solum. possident res fructuosas, & sempiternas, folij; (quod est proprium diuitiarum) rebus suis contenti sunt. Idem in lib. de fine boni, & mali. j. Nemo voluptatem, quia voluptas sit aspernatur, neque dolorem, quia dolor est confectatur. Deniq; aut voluptates omittantur, maiorum voluptatum adipiscendarum causa, aut dolores suscipiantur, maiorum dolorū effugiendorum gratia. Seneca ad Lucillum. Seruiant ergo deteriora melioribus, fortes simus aduersus fortuita. Idem in 81. Abstrahunt a recto diuitiæ, honores, potentia, & cetera, quæ opinione nostra cara sunt, precio suo vilia. Nescimus est mare res, de quibus non cum fama, sed cum rerum natura deliberandum est. Nihil habent ista magnificum, quo mentes in se trahant, præter hoc, qd mirari illa consueuimus. Idem in 87. Quod contemptissimo cuiq; contingere, ac turpissimo potest bonum nō est, opus autē & lenoni, & lanistæ contingunt, ergo bona non sunt.

De prudenti rerum usu. Cap. XXIIII.

ACTOR. Porro ex prudenti rerum æstimatione, iustaq; ponderatione sequitur bonus, ac rectus earum usus, quo vir prudens ad commodum suum cuncta retorquet. Quintilianus 2. lib. Nō est æquum id haberi malum, quo bene vti licet. Idem in 8. lib. Prudentis est, quod in vnoquoq; optimum est, si possit suum facere. Seneca in naturalibus questionibus, lib. 2. Ita a natura comparatum est, ut alacris iniuriæ, quam merita descendant, & illa cito defluat, has tenax memoria custodiat. Idem ad Lucillum. Ait Crysippus. Sapientem nulla re egere, & tamen multis illi rebus opus esse, ecōtra stulto nulla re opus est, nulla enim re vti scit. Idem in 85. Tempus non opus gubernatoris impedit, sed successum. Non ex ebore tantum simulacra facit statuarius, sed ex ære, vel marmore si assit. Sic sapiens virtutem si licebit in diuitijs explicabit, si minus, in paupertate, si poterit in patria, si minus in exilio, si poterit integer, si minus, debilis. Quamcunque fortunam acceperit, aliquid ex illa memorabile efficit. Sapiens est artifex domandi mala, dolor, ægestas, ignominia, carcer, exilium, vbiq; horrenda, qui ad hunc perueniunt mansueti sunt. Idem Cicero in oratione pro domo sua. Rerum mobilium non tam facultas & copia est extendenda, quam in vtendo ratio, & in carento patientia. Horatius in lib. carminum. Non possidentem mala vocaueris recte beatum. Rectius occupat nomen beati, qui Deorum muneribus sapienter vti, duræque callet pauperiem pati. Dydimus vbi supra. Beatus enim rerum conditor varias species formauit in mundo, quia nullatenus poterat sine earum diuersitate subsistere, quarum vsum humano arbitrio permissit discernendum. Quisq; ergo deterioribus omisis, meliora sectatur, non ipse quidem Deus est, sed Dei amicus efficitur. Quid in lib. tristium 2. Nil prodest quod non lædere possit idē. Prosper vbi supra. Et bona quæ prauis naturæ ex dote supersunt, Augent peccati pondera, non minuunt. Cuncta bonis profunt, quos & mors ipsa beatos efficit, vt sumant præmia principum. Maximianus. Non res in vitio, sed malefacta cadunt.

De providentia. Cap. XXV.

ACTOR. Providentia est virtus per quam sagaci subtilitate futurorum euentus colligitur, aduersaq; præuidet solerter animus præmanitus. Tull. de offi. Illud etiam magni ingenij est, cogitati one percipere, & ante constituere quid euenire possit, & quid agendum sit, cum euenierit. Seneca ad Lucillum epistola. 4. Aduersus

Speculum Doctrinale.

sus omnia, quæ accidere possunt te adhortare, & indura neminem eo fortuna prouexit, vt non tantum illi minaretur, quantum promiserat. Noli huic tranquillitati considerare momento mori concurrere. Idem in 30. Venit aliquas ad mortem iratus morti, venientem illam nemo hilaris excipit, nisi qui se ad illam diu composuerit. Idem in Agamennone. O quam miserum est nescire mori. Plinius secundus in epistola ad Nauicum maximum. Dum vita suppetit euitamur, vt mors quam paucissima, quæ abolere possit inueniat. Lucanus lib. 9. Scire mori fors prima vis. Actor. De hac materia require superius cap. de Prouidentia, & in capitulo de cautela, & etiā inferius capi. de preparatione sui contra mortem.

De Consilio & deliberatione. Cap. XXVI.

ACTOR. Consilium est examinandum gubernandumque causarū subtilis animi profectus Deliberatio est ante quodlibet inceptum, plena maturitatis, & solertiæ consideratio. Itē consilium est bene excogitata rō, aliquid faciendi. Ex prouerbij sapientum. Diu considerandum est quicquid statuendum est selis. Itē Salustius in catiliuario. Priusquā incipias consulto, at vbi cōsuleris, mature opus est facto. Tull. in Reth. 1. Consiliū aliquid faciendi, vel nō faciendi vere excogitata ratio. Idem in li. de offi. j. Fortis animi & constantis nō perturbari in rebus asperis, nec tumultuatum de gradu deiici, sed presenti afo, & consilio vti, nec a ratione discedere, futura percipere, & quādo cōstituere quid euenire possit, & quid agendū sit cū euenierit. Idē in lib. 3. Qui deliberat: require supra cap. de honestate. Idem in lib. de senectute. Nō viribus aut velocitate corporis res magnæ geruntur, sed consilio, auctoritate, & snia. Idem in Philippica. xj. Maioris consilij est præuidere, ne quid triste accidat, sed animi non minoris fortiter ferre si euenierit. Idem in 12. Oio est etiam amans sui virtus, optime enim se ipsa nouit quā amabilis sit intelligit. Apuleius in lib. de Deo Socratis. Quidam per angustiam reptantes, consilia non ex suo corde, sed alienis vocibus collidunt, & vt ita dixerim, non animo, sed auribus cogitant. Quintilij lib. Plurimum in consilijs valet auctoritas. Nam & prudentissimus & optimus haberi debet, qui sententiæ suæ de vtilibus atque honestis credere omnes velit. Idē in 8. Nouerit quisque se, nec tantum ex communibus præceptis, sed ex natura consilium capiat formandæ actionis. Seneca ad Lucillum. 33. Viri boni auiditas tuta est, quæ subit ex bonâ consciētia, ex honestis cōsilijs, ex contemptu fortuitorum. Pauci sunt qui cōsilio se suæque regāt, ceteri eorum moræ quæ fluminibus innatāt, nen eunt, sed feruntur. Idem. 37. Turpe est non ire, sed ferri, & subito in medio turbine rerū stupentem quærere, huc ego quemadmodum veni. Socrates. Oriente sole consilium, occidente conuiuium cogitatio. Idem. Velox consilium sequitur penitentia, maximeque consilio sunt contraria, festinatio, & ira. Sydonius in epistolarum lib. 3. Plurimum laudis iuuenis moribus suis applicat, quotiens de negotiorum meritis ambigentes, ad peritiorum consilia recurrunt. Cato in lib. de moribus. Antequam voceris, ad consiliū ne accesseris. Idem. Tu te consule. Idem. Consilium arcanum tacito committe sodali. Vtile consilium dominus ne despice ferui. Nullius sensum si prodest spreueris vnquam. Ganphredus vbi supra. Si vis bene duci, te certo committe duci.

De Cautela, & circumspectione secundum poetas. Cap. XXVII.

ACTOR. Prudentiæ quoque species est cautela qua malum sagaciter & astute cauetur. Circumspectio autem est contrariorum vitiorum cautela, qua si vnum fugimus, alterum declinamus. Socrates. Melius est cauere, quā pauere. Ex prouerbij sapientum. Bonum est in alieno malo fugienda aspicere, citius euenit periculum cum contemnitur. Ex alterius vitio sapiens emendat suū. Inimicum quamuis humilem docti est metuere. Panetius. Vitam hominum qui etatem in medio rerum agunt, ac sibi suisque esse vsui volunt, ad cauenda pericula ex improuiso assidua, & prope quotidiana, oportet esse animo prompto semper & intento, vt sunt athelarum (qui Pancratij vocantur) vt sicut illi ad vitandos ictus cauti, & ad faciendos sunt periti, ita animus & mēs viri prudentis, aduersus vim, & petulantias iniuriarum omnium, in loco atque tempore prospiciens debet esse recta, ardua, septa, nunquam conuiens, nusquam aciem flectens, consilia, cogitationesque contra fortunæ verbera, atque insidias inimicorum, quasi brachia, & manu. protendens, ne qua in re aduersa repentina incurio impatis, improte sitque nobis oriatur. Terentius in Phormione. Dum maxime hominum secunde sunt res, tunc maxime meditari eum oportet, quo pacto aduersam erumnam ferat, ne quid animo sit nouum. Et sic quicquid præter spem eueniet in lucro deputare. Seneca ad Lucillum. Festis maxime diebus animo impetrandum est, vt tunc voluptatibus solus abstineat, cum in illas omnis turba procubuit. Idem in 76. Præcogitati mali molles ictus

Tomus Tertius.

H a v m.

Speculum Doctrinale Vincentii.

venit, ac stultis & fortunæ credentibus, omnis videtur noua rerum & inopinata facies: magna autem pars est apud imperitos mali nouitas. Ideo sapiens alluiscit se malis futuris, & quæ alij diu patienti- do faciunt leuia, hic leuia facit diu cogitando. Idem in Hercule fu- rente. Nemo se tuto diu periculis offerre tam crebris potest. Quin- tilianus lib. 2. Carendum est non solum crimine turpitudinis, verum etiam suspitione. Casiodorus in li. epistolari 33. Maior in confer- uandis rebus, quàm in inueniendis adhibenda est cautela.

Adhuc de eodem secundum poetam. Cap. XXVIII.

OVIDIUS in li. de arte 1. Quiq; aliis cauet, non cauet ipse sibi. Idem in 2. li. Non minor est virtus, quàm quærere parte tueri. Idem in 3. Discite ab alternis nostris timuisse querelis Idem in li. de remediis. Quæ nimis apparent retia, vetat auis. Cato vbi supra. Cum fueris felix, quæ sunt aduersa caueto. Prospice qui ve- niunt, hos casus esse ferendos. Nam leuius lædit, quicquid prouidi- mus ante. Quod tibi suspèctum est, confestim discite quid sit. Nā quæ solent primo quæ sunt neglecta nocere. Trāquillis rebus, quæ sunt aduersa caueto. Rebus in aduersis melius sperare memento. Claudianus in maiori volumine. Quid iuuat errores merfa iam quippe fateri? Idem. Sæpius incaute nocuit victoria turbæ. Idem. Plus est seruare questum, q̃ quæsisse nouum. Cato vbi supra. Q̃ tibi suspèctum est, confestim discite quid sit. Nāque solent primo quæ sunt neglecta nocere. Matth. in li. de Tob. Et scaturientes le- sus abhorret aquas. Tibullus. Felix quicumq; dolore alterius didi- cit posse cauere suum. Galfredus vbi supra. Syrenes exemplar ha- be, docearis in illis. Casibus in lætis semper peiora cauere. Esto ar- gus, & argutis oculis circumspecte ne sis. Securus hodie, vel cras mo- riturus. Intus siue foris est plurima causa timoris. Cunctis sis horis hominis memor interioris.

De obseruanda temporis opportunitate. Cap. XXIX.

ACTOR. Quoniam autem, vt ait Salomon. omnia tempus habent. Omnisque negotio tempus est & opportunitas, ma- gna prudentiæ pars est, opportunitatē tēporis semper in omnibus, quæ agenda sunt obseruare. Sūt enim plurima, quæ si tempore suo fiant, vtilia sunt & salubria, aliās autem damnosa vel pernitiōsa. Seneca in declamationibus lib. 4. Necessestas est lex temporis, ne- cessitas nauigia iactu exonerat. Necessestas incendia ruinis oppri- mit. Qui, in li. de remediis. Temporibus medicina valet, data tem- pore profunt. Et data non apto tempore vna nocet. Principiis ob- sta, sero medicina paratur, Cum mala per longas conualuere mo- ras. Sed propterea, nec venturas differ in horas. Qui non est hodie, cras minus aptus erit Vidi ego q̃ primum fuit sanabile vulnus. Di- latum longæ damna tulisse moræ. Idem in lib. 2. Frigore soles. So- le iuuant vmbre, grata sit vnda siti, Et quæ non profunt singula, multa iuuant. Idem in li. de Ponto. Læta quidem lætus cecini, ca- no tristia tristis. Conueniens operi, tempus vtrumque suum. Ca- to vbi supra. Temporibus mores sapiens sine crimine mutat. Insi- piens esto, cum tempus postulat aut res. Stultitiā simulare locopru- dentia summa est. Actor. De hac quoq; materia inferius require capitulo de Maturitate, capitulo quoq; de Zelo & Correptione.

De iustitia. Cap. XXX.

ACTOR. Iustitia est virtus vnicuique ius suum tribuens, vti- litate cōmuni seruata. Item iustitia est virtus, per quam com- munitatis gratia tenetur, & sui cuique dignitas non negatur. Itē iuxta Ambrosium. Iustitia est, quæ suum cuique reddit, alienum non vendicat, vtilitatem propriam negligit, vt æquitatem custo- diat communem. Quæ & rectissime cardinalis virtus dicitur, quia circa illam omnes aliæ versantur: dum in omni virtute, scilicet aut Deo, aut sibi, aut proximo quod suum est, redditur. Tull. de offi. li. 2. Fundamentum iustitiæ est fides, id est, conuentorum, dictorū quæ constans veritas. Idem in lib. 2. Nemo iustus esse potest, qui mortem, qui dolorem, vel egestatem timet, aut ea quæ his contra- ria sunt æquitati antepōnit. Tāta est iustitiæ vis, vt nec illi qui ma- leficio, & scelere pascuntur, sine vlla eius particula viuere possint: nam & princeps latronum nisi æqualiter prædam dispertiat, aut in- terficietur a sociis, aut relinquetur. Idē in li. 3. Iustitia est vna om- nium domina, reginaq; virtutum. Idem in li. de legibus primo. Ni- hil præstabilius, quàm intelligi planè nos ad iustitiam esse natos, nec opinione, sed natura ius esse constitutum. Idem in eodem iusti- tia est obtemperatio legibus scriptis institutisque philosophorum, idipsum autem iustissimum est, iustitiæ mercedem non quærere. Se- neca de quatuor virtutibus. Iustitia est naturæ tacita conuentio in adiutorium multorum inuenta. Iustinianus Institutum lib. 1. Iustitia est constans, ac perpetua voluntas ius suum vnicuiq; tri-

buens Hugo. Opus iustitiæ est motus mentis rationalis, qui secun- dum Deum incidit, a cordis conceptione surgens, & foras vq; ad actionem corporalem procedens. Lactantius in lib. de vera iustitia. Iustitia quàmuis oēs simul virtutes amplectatur, tamen duæ sunt omnium principales, quæ ab ea diuelli & separari non possunt, pie- tas, & æquitas. Pietas (sicut verissime Trimegistus diffinit) nihil aliud est, q̃ dei notio. Aequitatem aut non bene iudicandi, quod & ipsum laudabile est in homine iusto, sed se cum ceteris coequa- di, quā Cicero æqualitatem vocat, Deus enim qui hominem gene- rat & inspirat, omnes æquos id est pares esse voluit, eandem viuendi conditionem omnibus proposuit, immortalitatem omnibus spo- pondit, nemo apud eum seruus est, nemo dominus: si enim cunctis idem pater est, equo iure omnes liberi sumus: nemo Deo pauper est, nisi qui iustitia indiget: nemo diues, nisi qui virtutibus plenus est. diuitiæ quæ non faciunt insignes, nisi quos possunt bonis operi- bus facere clariore. Qui autem pauperes videntur, eo tamen diui- tes sunt, quo & non egent, & nihil concupiscunt. Idem in li. de ve- ro cultu. Primum ergo iustitiæ officium est coniungi cum Deo, se- cundum cum homine, sed illud primum religio dicitur, hæc secun- dum misericordia, vel humanitas nominatur: quæ virtus propria est iustorum, & cultorum Dei: eo q̃ sola continet vitæ communis rationem. Nullius opera indigere se putat, qui suā alteri denegat.

De Latria, siue Religione. Cap. XXXI.

ACTOR. In summa verò, species iustitiæ videntur esse Latria, Humilitas, Reuerentia, obedientia, Pietas, concordia, Liberali- tas, Gratia, Moralitas, Fides, Lex, Seueritas, Misericordia. Est autē Latria idem quod cultus Dei siue religio, quæ sic describitur. Reli- gio est virtus quædam superioris vite, quæ, scilicet diuino cultui, re- ligamur. Religio est cultus, per quem reuerenti famulatu caremo- niæ diuini cultus exercentur. Hugo. Deum adorare, est totā ei men- tem per humilitatem subternere, ipsumq; principium, & finem omnis boni credere. Mercurius Trimegistus ad Asclepium. Solum animal homo duplex est, & eius illa pars simplex, quam vocamus diuinæ similitudinis formā: humanitas ergo semper memor natu- ræ, & originis suæ, in deitatis imitatione perseuerat, nos ergo agen- tes gratias adoremus. Hæ sunt enim summæ intentiones Dei. Cum gratiæ aguntur, cum mortalibus hominum adorationibus, & lau- dibus, & obsequiis, celum, celestisque delectantur. nos piissimis vo- tis optamus, si diuinæ placerent pietati, vt nos mundana custodia absolutos, superioris partis naturæ restituar. Et hæc est merces, pie sub Deo diligenter cum mundo viuentibus. Sextus Pythagoricus in li. sententiarum. Libertatem arbitrii permisit hominibus Deus, vrpote & sine peccato viuentes similes fiant Deo. Templum Deo est mens pura, & altare optimum est ei cor mundum. Vir castus, & sine peccato potestatem accepit a Deo, esse filius Dei. Ex prouer- biis sapientum. Non aspicias quàm plenas, sed quàm puras, quis Deo manus afferat, admoueatur, nō enim alter, nisi optimus aius pul- cherrimus Dei cultus est. Aug. de ci. Dei 8. li. Plato quoque dicit amatorem Dei philosophum esse. Sec. ad Lucillum. 74. Placeat igi- tur homini, quod Deo placet, ob hoc ipsum quod Deo placet.

De eodem secundum poetam. Cap. XXXII.

PROSPER vbi supra. Hac desiderij Deus est pietate colendus, Iusti- tiæ vt merces tota sit ipse Deus. Optima vota Deo, quorum est dator ipse, vouentur. Hoc sursum dignum est ire, quod inde venit. Tales a domino quales formamur, amamur. Non quales nostris extitimus meritis. Omnem habitum mundi totus Deus implet, & ambit. Quem templo cordis, mens pia semper habet. Libertas nul- la est melior, maior ve potestas, Quàm seruire Deo, cui bene seruit amor. Absque iugo posita est ditionis amica voluntas, Quæ vigeat affectu, non gemit imperio. Ex prouerbijs sapientum. Tutissima res est, aliquid domini timere.

De vitanda superfluitate, secundum philosophum.

Cap. XXXIII.

Idimus ad Alexandrum. In honorem diuinum pecudes in- nocuas non mactamus, nec delubra metallis aigenteis incru- stata fundamus, nec auro altaria & gemmis splendentia dedica- mus: quæ si vt non habenti Deo largiaris, superiorem te attuleris, si vt habenti parem, quorum vtrumuis feceris, contumelia est: non su- scipit Deus sacra sanguinea, cultum diligit incruentum, verbo pro- pitiat orantibus, quod solum ei cum homine est, suaque simili- tudine delectatur: nam verbum Deus est, hoc mūdum creauit, hoc regit, atque alit omnia, hoc veneramur, hoc diligimus, ex hoc spi- ritum trahimus. Siquidem Deus ipse spiritus atq; mens est, & ideo non terrenis diuitiis, nec largitate magnificat, sed religionis opi- bus, & gratiarū actione placatur: quapropter nimium vecordes vos & miserales iudicamus, qui originem nostram esse celestem non suspicitis, magnamq; cum Deo habere cognationem, sed splendo- rem generis nostri, rebus vilissimis obfuscat. Quippe quibus maxima in carne voluptas est, hanc fouetis, & colitis, & amatis, cu- ius

ius, & contractatio horrenda est, & contagio morientis inextincta. In cuius vltibus elementa vexantur, & mundus in exhibendis laborat obsequiis. Et quod est vehementius, audetis Deum cecis carnibus expiare, & in hoc scilicet a carne decepti. Re enim vera non opitularis Deo, sed carnifices terribilissimos inuocatis, qui viscera vestra suppliciorum diuersitate discerpant. O vos infelicissimos, quorum religio crimen est, & vita supplicium. Cicero in oratione pro domo sua. Est etiam quidam religionis modus, nimiumque superstitionis esse non oportet.

De eodem secundum poetas. Cap. XXXIIII.

PERSIVS. O curae in terris animae, & caelestium manes, Quid iuuat in templis nostros immittere mores? Dicite pontifices in sancto quid facit aurum? Qui damus id superis, de magna quod dare lance Non possit magni Messala Lippa propago, Composuimus fas animi, sanctosque recessus, Mentis, & incoctum requiescat pectus honesto. Oui. in lib. epistolarum. Pone deos, & quae tangendo sacra prophanas. Non bene caelestes impia dextra colit. Tibullus 2. li. Vos quoque procul abesse iubeo, discedat ab aris. Cui tulit hesterni gaudia nocte Venus.

De sacris diebus colendis. Cap. XXXV.

SENECA ad Lucillum epistola 18. Festis maxime diebus animo imperandum est, ut tunc voluptatibus solus abstineat, cum illas omnis turba procubuit. Oui. in li. de fastis. Prospera lux oriatur linguis animisque fauere, Nunc dicenda bono sunt bona verba die. Lite vacent aures, insanaeque protinus absint iurgia, differt opus liuida turba tuum. Tibullus li. 2. Luce sacra requiescat humus, requiescat arator. Et graue suspenso vomere cesset opus. Soluite vincula iugis, nunc ad praesepia debent. Plena coronato vertice, stare boues. Omnia sunt operata Deo, non audeat vlla, lanificam penus imposuisse manum. Vos quoque abesse procul iubeo, discedat ab aris, Cui tulit hesterni gaudia nocte Venus. Vixit diem celebrant, nec festa luce madere, Est rubor errantes & male ferre pedes. Prosper vbi supra. Non recto seruat legalia fabbara cultu. Qui pietatis opus, credit in his vetitum. Nulla dies actus hominum non damnat iniquos. Omnia conueniunt tempora iustitiae. Nec corrumpuntur virtutibus ocia sancta, Tantum a peccatis libera corda vacent. Ex li. digestorum 2. Vulpianus ad eod. Lege cautum est ne diebus feriatis iudicatum sit, nisi ex voluntate partium. Paulus lib. 13. ad Sab. More Romano dies a media nocte incipit, & sequentis noctis media parte finitur, ita quod in his 12. horis id est duabus dimidiatis noctibus, luce media actum est, perinde quasi quavis hora lucis actum est.

De oratione secundum philosophos. Cap. XXXVI.

ORPHICIVS. Deus utpote omnium pater nullius indiget, sed nobiscum bene est, cum per iustitiam & castitatem eum adoramus. ipsam vitam, precem ad eum fundentes per imitationem, & inquisitionem de ipso. Inquisitionem enim purgat, imitationem deificat affectionem ad ipsum operando. Dydimus vbi supra. Verbo deus propitiatur orantibus, quod ei solum est cum homine, suaeque similitudine delectatur. Valerius 7. lib. Socrates humanae sapientiae, quasi terrestre quoddam oraculum, nihil ultra petendum esse a Diis immortalibus arbitrabatur, quam ut bona tribuerent, eo quod hi scirent quid unicuique utile esset. Nos plerumque id votis expetimus, quod melius foret non impetrasse. Etenim densissimis tenebris involuta mortalium mens, in quam late patente errore caecae precationes tuas spargit; Diuitias appetis, quae multis exitio fuerunt; honores concupiscis, qui complures pessunderunt, splendidis coniugiis manus iniicis, quae nonnunquam domos funditus evertunt. Desine, igitur stulta, futuris malorum tuorum causis, quasi felicissimis rebus inhiare, & te totam caelestium arbitrio committere: quia qui bona facile tribuere solent, etiam eligere aptissima possunt. Athenodorus Stoeicus. Tunc scito te, omnibus cupiditatibus esse solutum, cum eo perueneris, ut nihil Deum roges, nisi quod possis rogare palam. Item Iuuenalis libro 4. Orandum est, ut sis mens sana, in corpore sano. Fortem posce animum mortis terrore carentem.

De eod. secundum poetas. Cap. XXXVII.

MARTIALIS coquus. Parua rogas magnos, sed non dant hoc, quoque magni. Ut leus pudeat te matho magna roga. Ouidius de arte li. 1. Flebitur iratus, voce rogante, Deus. Idem. Facile est omnia posse Deo. Idem in li. de Ponto. Conspicere interdum templi violator ad aram, Nec petere offensus numinis horret opem.

Speculum Doctrinale

Prosper vbi supra. Latus vera in Deum deprimitur ore precantis. Si quae voce fluunt, intima cordis habent. Qui dedit ut queras, addit ut inuenias. Cum Deus effectum precibus non praestet iniquis. Multum concedit, quod natura negat, Nam iratus sineret, quod prohibet placidus. Cum pia mens in laude Dei superata laboras, Gaude quod tantum te bene iuuat opus. Quære bonum sine fine bono, & perisile reperto. Quærere non habeant talia vota modum. Nam qui se nullo iam munere credit egere. Crescere vero cupiens, perdit adepta tepens. Sedulius in carmine paschali lib. 1. Salue sancta parens, enixa puerpera regem, Qui celum terramque regit per saecula, cuius Numen & aeterno complectens omnia gyro, Imperium sine fine mane, quae ventre beato, Gaudia matris habens, cum virginitatis honore, Nec primam similem visa es, nec habere sequentem. Sola sine exemplo placuisti femina Christo, Christi faue votis, quae mundum in morte iacentem. Viuificare volens quondam terrena petisti. Item Cato vbi supra. Quid statuatur de te, sine te deliberat ipse.

De humilitate. Cap. XXXVIII.

ACTOR. Humilitas est propriae conditionis, vel conditoris intuitu voluntaria mentis inclinatio. Item humilitas est amor, siue voluntas persistendi in proprio gradu. Item humilitas est virtus, per quam animus fragilitatis suae memor in nullo se extollit, nihilque boni sibi ascribit. Bruno. Humilitas est virtus, qua homo sibi verissima sui cogitatione vilescit. Seneca ad Lucillum epistola 1. Quando satuo delectari volo, neque enim mihi longe quæredus est, me ipsum rideo. Aristoteles in Metha. lib. 1. Qui humiliatur sponte, melior est, quam ille qui humiliatur. Seneca ad Lucillum 20. Redige te ad parua, ex quibus cadere non possis. Valerius maximus 4. lib. Valerius cum omnia insignia sub titulo consulatus in se translata cerneret, inuidiosum magistratus fastigium, moderatione ad tolerabi enim, & humilem habitum deduxit, quid, quod aedes suas diruit, quia excelsiore loco positae instar arcis habere videbantur, nonne quantum domo inferior, tantum gloria superior euasit. Idem in 8. lib. Nulla est tanta humilitas, quae dulcedine gloriae non tangitur. Prudentius in li. de conflictu vitiorum, & virtutum. Humilitas intendit gressum modiciter, ora; parce. Erigit, & coit moderatur gaudia vultu. Ouid in li. de tristibus 3. Viue tibi, & longe nomina magna fuge, Tu quoque formida nimium sublimia semper, Propositi; tui contrahe vela precor. Item Horatius libro epistolarum. Paruum parua decent. Versificator. Spernere mundum, spernere nullum, spernere sese. Spernere se sperni, quatuor haec bona sunt.

De Reuerentia. Cap. XXXIX.

ACTOR. Reuerentia est virtus, qua sublimioribus debitum honorificationis cultum exhibemus, Deo scilicet, & Angelis, & Hominiibus. De reuerentia Deo exhibenda dicit Aristoteles. Nunquam verecundiores esse debemus, quam cum de Diis agitur. Boetius de consolatione lib. 1. Magna vobis si dissimulare non vultis, indicta est nece sitas prohibitis, cum ante oculos agitis iudicis cuncta cernentis. Valerius 5. lib. Xenophon cum sacrificaret, maiorem e duobus filiis in praesidio perisile cognouit, nec ideo cultum Deorum mittendum putauit. Idem in eodem. Horatius Pulvillius: cum Ioui pontifex eodem dedicaret, & in solemnium nuncupatione verborum postem tenens. mortuum esse filium suum audisset, nec manum a poste remouit, nec vultum a publica religione ad priuatum dolorem deflexit. ne patris magis quam pontificis partes egisse videretur. Statius in Thebaide lib. 4. A Ioue primus honor. Virgilius in buccolicis. A Ioue principium. Cato in li. de moribus Majori cede. Aul. Gellius in lib. Articorum noctium primo. Apud antiquissimos Romanorum, neque generi, neque pecuniae praestantior honor tribui, quam aetati solitus est. Symachus in lib. epistolari. Indignus quoque creditur ille, quem religio non permittit offendere. Quintilianus in lib. caesarum 18. Genus etiam est reuerentiae, ut tacenda minime scire velis. Petronius. Itaque periculosum est alienis interesse secretis.

De Obedientia. Cap. XL.

ACTOR. Obedientia est animi deliberati iustae iussuonis effectus. Item obedientia est iusti pio studio, propriae voluntatis abnegatio, & voluntaria recusatio. Inobedientia vero ex duritia mentis obstinatio, cui debeas imperanti nolle obtemperare. Hugo. Obedientia vera est pro amore Dei seruare mandatum. Tullius in libro de legibus id est iustitia est obtemperatio legibus, scriptis, & institutis populorum. Idem in libro 3. Et qui bene imperat, paruerit aliquando necesse est; ut qui modeste.

Tomus Tertius.

H 3

sta

Speculum Doctrinale Vincentii.

ste paret, videtur qui aliquando imperare dignus esset. Si inuitus pares ferus es; si volens, liber. Cassiodorus in lib. epistolarum 13. Animus dolosus non sequitur, imperantur, arbitrium, sed suas explicat voluntates. Virgilius in Georgicis 4. li. Est legum seruanda fides, suprema voluntas. Quod mandat fierique iubet, parere necesse est. Salustius in Catilinario. Quo modo te conueniet in minore negotio legem timere, si eam in maiora neglexeris. Terentius in Adelphis. Quid tu illic agas, ubi si quid bene praecepis, nemo obtemperat. Valerius lib. 7. Subtiliter Anatharsis, leges Aranearum telis, comparabat. Nam ut illas infirmiora animalia retinere, & valentiora transmittere ita & his humiles, ac pauperes audimus confringi, diuites ac praepotentes non alligari. Horatius in li. epistolarum. Sunt qui turpe putant parere minoribus. Et quae imberbes didicere, senes prodenda fateri. Lucanus. Tu quicquid iubeas, velis. Sedulius in carmine pascale, li. 1. O iusti mens sancta vi ri pietate remota, plus pietatis habens, contemplit vulnera nati, amplexus precepta Dei scilicet Abraham. Actor. De obedientia quoque voluntaria, require supra capitulo de voluntario, quod cadit in definitione virtutis.

De Pietate.

Cap. XLI.

PIETAS est virtus, qua debitum honorem petentibus exhibemus. Item pietas est ex benigne mentis dulcedine, grata omnibus auxiliatrix affectio. Tull. in Rhetorica 1. Pietas est, per quam sanguine coniunctis, patriaeque beniuolis, officium, & diligens cultus tribuitur. Seneca in Thieste. Nulla vis maior pietate vera est, quosque, quia verus amor tenuit tenebit. Vale lib. 5. Humanitatis dulcedo, & inferata barbarorum ingenia penetrat, orbosque & truces hostium oculos mollit, & inter distictos mucrones placidum ster repperit, nulla acerbitate fortune, nullis sordibus pretium carae pietatis euilescit, quin etiam eo certius, quo miseriorum experimentum habet. Sanguinis ingenui mulierem praetor, apud tribunal suum, capitali crimine damnatam, in carcere necandam tradidit. Is autem qui custodiam praerant misericordia motus, non eam protinus strangulauit, aditum quoque filiae, sed diligenter excussit, ne quid sibi inferret, dedit, futurum existimans, ut inedia consume retur. Pluribus autem iam transactis diebus, secum ipse quaerens, quid nam esset quod tam diu sustentaretur, curiosius obseruans, animaduertit filiam exerto vberibus, famem matris, lactis sui subsidio, lenientem. Quae tam admirabilis spectaculi nouitas, ad iudices prolata, remissionem poenae mulieri impetrauit. Quo ergo non penetrat, aut quid non excogitat pietas? quid enim tam iniustitatum, & inauditum, quam matrem natam vberibus alitam? Putaret hoc aliquis contra rerum naturam factum, nisi parentes diligere prima naturae lex esset. Idem de pietate praedicatur, qua patrem suum Cymona consimili fortune affectum, parique custodia tradidit, iam ultimam senectutis, velut infantem pectori suo admotum aluit. Haerent oculi hominum, ac stupent cum huius facti pictam imaginem vident. Ceterae quidem virtutes admirationis multum, pietas autem, & amoris meretur plurimum. Scripti testamentum perhibeo pietatis. Dario totis regni sui viribus in Scytharum regionibus impetum facienti, paulatim cedentes, & interroganti. Quae finem fugiendi, vel quod initium pugnandi facturi essent. Responderunt se, nec vrbes, nec agros cultos habere, pro quibus dimicarent. Ceterum cum ad parentum suorum monumenta venissent, scitum eum quemadmodum Scythae praefari solerent. Quo qui dem vno tam pio dictu, inhumanis & barbara gens, ab omni feritatis crimine se redemit. Prima igitur, & optima rerum natura pietatis magistra est, quae nullo vocis ministerio, nullo vsu literarum indigens, propriis ac tacitis viribus charitatem parentum, liberorum pectoribus infundit. Quid ergo doctrina proficit, ut politiora. (non ut meliora fiant ingenia? quoniam quidem solida virtus nascitur, magis quam fingitur. Quis enim Scythas palustris, vagos, & siluarum latebris corpora sua tegentes, in modumque ferarum latitanti pecudum viuentes, sic Dario respondere docuit? Illa nimirum quae Cresi etiam filium loquendi vsu defectum, ad protegendam patris vitam, ministerio vocis instruxit. Hanc charitatem proximus fraternae beniuolentiae gradus excipit, quam copiosius etenim suauitatis illa recordatio est. In eodem domicilio antequam nasceretur habitauit, in eisdem cunabulis infantiae tempora peregi, eosdem parentes appellauit, chara est vxor, dulces liberi, iocundi amici, af fines accepti, sed postea cognitis, nulla beniuolentia debet accedere, quae priorem exhaustiat. Statius in Rhebaide li. 10. Prolis amor crudelia vincit pectora. Ouidius in li. de tristibus 1. Pietas, & in hoc probatur. Petronius. O maxima rerum, & merito pietas homini tutissima virtus. Alio vero pietas dicitur cultus Dei.

De Amore patriae.

Cap. XLII.

ACTOR. Ad pietatem quoque pertinet amor patriae, de qua multa loquuntur autores. Tullius in Rhetorica 2. Quonia

omnia commoda prouenerunt ex patria, nullum incommodum pro patria tolerare est graue putandum. Idem in Tusculanis quaestionibus lib. 1. Nemo vnquam sine magna spe immortalitatis, se pro patria offert ad mortem. Idem contra Antonium. Omnino vero nulla est cuius causa iusta, contra patriam arma capiendi. Sy machus in li. epistolari. Patriam alimentorum defectu laborantem, periculosum est inhabitare, crudele & impium deferere. Valerius li. 5. Codrus rex Atheniensium cum ingenti hostium exercitu Aetolica regio debilitata, ferro & igni vastaretur, humani auxilii diffidentia, ad Apollinis oraculum confugit, ac per legatos sciscitatum est, quo nam modo tam graue bellum illud discuti posset. Cui respondit, ita finem ei fore, si ipse hostili manu occideret. Hoc non solum in Atheniensium castris, sed etiam contrariis percubuit, ob hoc illic edictum est, ne quis Codri corpus vulneraret. Id postquam cognouit, depositus insignibus imperij, familiarem cultum induit, ac parabantium hostium globo se obiecit, vnumque ex his talce percussum in cedem suam compulsi, ne Athenae occiderent. Themistodes, quem virtus sua victorem, & iniuria patriae Persarum imperatorem fecerat, ut ab ea expugnanda se abstineret, instituto sacrificio, exceptum patera Tauri sanguinem hausit, & ante arma ipsa, quasi quaedam clara pietatis vicima concidit. Aristoteles, supremam vitae reliquias, senilibus ac rugosis membris in summo literarum ocio vix custodiens, adeo valenter pro salute patriae incubuit, ut cum eam ab hostibus armis solo aequatam, in lectulo Atheniensium iacens, Macedonum manibus quibus obiecta erat, eriperet. Itaque vrbes tam strata, atque uicta Alexandri, quam re situta Aristotelis notum est opus. Ennodius. Amica est homini ad genitale solum reuertendi semper hylaritas. Horatius in li. carminum. Dulce, & decorum est propria mori. Ouidius in li. de Ponto. Nescio qua natale solum dulcedine cunctos, Ducit: & inimicos non finit esse sui. Idem in li. sine titulo 2. Felix quem sua terra tenet. Nauita sollicitus, cum ventos exhorret iniquos. Et prope tam letum quam prope cernit aquam. Tutius est fouisse thorum, legis se libellos. Traiciam digitis increpuisse lyram. Galthereus in Alexandride lib. 1. O patriae natalis amor, sic allicis omnes. Idem in lib. 6. Dulcior est patrius alieno cespice cespes, Est aliquid patriae se reddere posse sepulchro.

De humanitate vel mansuetudine.

Cap. XLIII.

ACTOR. Humanitas est elegans, & grata quaedam vrbantitas homini innata, quae reddit eum omnibus benignum, affabilem, & iocundum: & est idem penes quod mansuetudo. Nam & homo dicitur esse animal mansuetum natura. Vnde humanitas videtur esse mansuetudo. Quae sic describitur. Mansuetudo est virtus, qua quis tractabilis est non asper, non idonitus, sed omnibus affabilis, & iocundus. Item mansuetudo est animi dulcedo, siue tranquillitas, aut benignitas, quae nec prouocat, nec prouocatur. Item mansuetudo est virtus, per quam domestici tranquillitas animi nullius improbitate limitum suae quietis excedit. Haec est homini quasi naturalis ut dixi, & ideo recte potest humanitas vocari. Valerius lib. 5. Humanitatis dulcedo, & inferata barbarorum ingenia penetrat, orbosque, & truces hostium oculos mollit, & inter distictos mucrones placidum repperit. Pyrrhus Atheniensis Tyrannus cum adolescens quidam amore filiae eius virginis accensus in publico obuiam sibi factam osculatus esset, hortante vxore, ut ab eo capitale officium sumeret, respondit. Si eos qui nos amant occiderimus, quid his faciemus, quibus odio sumus. Haec vxor ex ore tyranni, de humanitate manauit. In hunc itaque modum filiae tulit iniuriam, ac multo laudabilius suam. Idem a Trasippo amico inter cenam conuicio laceratus, ita & animum & vocem ab ira cohibuit, ut putares satellitem a tyranno male audire. Denique Trasippus concitate temulentiae impetu euectus, os eius sputo resperisit, nec tamen illum in sui vindictam accendere valuit. Qui etiam filios suos, violatae patriae maiestatis, subuenire cupientes, retraxit. Postero autem die Trasippo supplicium a se, voluntaria morte volente exigere, ad eum venit, dataque fide, in eodem amicitiae gradu se mansurum, ab incepto reuocauit. Aequae mitis animus Pirrhi regis, qui cum audisset quosdam in conuiuio Tarentinorum, parum honoratum de se sermonem habuisse, accessit qui illic intertuerant, percunctabatur an de se talia dixissent, tunc vinus ex his. Nisi inquit vnum nobis defecisset, haec quae tibi relata sunt, praeter his, quae de te locuturi eramus, ludus fuissent ac iocus. Tam vrbana crapulae excusatio, tanquam simplex veritatis confessio, iram regis conuertit in risum. Quae quidem clementia, & moderatione affecutus est, ut sobrii bene praecarentur. Tullius de offic. libro 1. Porro magnitudo animi, remota comitate, & coniunctione humana, feritas quaedam fit & inhumanitas. Idem in tertio. Sicut quaedam membra amputantur, si languere, & tanquam spiritu carere ceperint, ne nocent.

deant, reliquis partibus corporis: sic in figura illa hominis, feritas, & immunitas beluæ a communi humanitate segreganda est. Horatius in lib. epistolarum. Nemo adeo ferus, qui non miscere possit. Martialis coquus Absit a iocorum nostrorum simplicitate. Malignus interpret, innocuos censura potest permittere lusus. Lasciuia est multis pagina, vita proba. Actor. Paginam vocat sermonem, vel faciem aut cultum exteriorem.

De Concordia, & pace, secundum philosophos.
Cap. XLIIII.

Concordia est animorum indisrupta quædam & vnita compexio. Pax est animorum in bono concordantium ordinata tranquillitas. Varro in sententijs. Alit autem concordiam mores ad cohabitantium animos formare. Ex prouerbis sapientium. Principium autem discordiæ &c. Require infra c. de odio, & discordia. Item. Ab alio itaque super incipiat dissensio, a te vero reconciliatio. Salustius in Iugurtino. Concordia paruæ res crescunt, discordia maximæ dilabuntur. Seneca in libro de moribus. Pacē habeto cum hominibus, cum vitis bellum. Idem in Tyeste. Peior est bello timor ipse belli. Fulgentius in lib. Mitilogiarum 2. Sapienter viri maiorem cum vitis quam cum inimicis pugnam gerunt. Dydimus ad Alexandrum. Nos bella non gerimus, sed pacem moribus, non viribus confirmamus. Sola fortuna est, aduersus quam sepe pugnamus, & semper vincimus. Tullius de officijs libro 1. Quare suscipienda sunt bella, vt sine iniuria in pace viuatur. Itaque paci, q̃ nihil habitura sit insidiarum, semper est cōsulendum, bellum ita suscipiatur, vt nihil aliud, nisi pax quaesita videatur. Idem in Philippica 2. Nullum est armorum præditiū, charitate, & beneuolentia ciuium oportet esse septum, non armis. Nomē certe pacis dulce est, & ipsa res salutaris, nec est aliud quam tranquilla libertas. Iulius Cæsar in lib. de bello Gallico Cæsar 3. Inter duos bellantes hoc vnum tempus agendi de pace est, dū sibi vterque confidit, & pares ambo videntur. Quod si alteri paululū modo fortuna tribuerit, vix vterque conditionibus pacis, qui superior videtur, nec æqua parte contentus erit, qui omnia se habiturum sperat.

De eodem secundum poetas. *Cap. XLV.*

Prosper vbi supra. Cordibus in sanctis pulchra & concordia pacis. Spernuntur mundi prælia pace Dei. Lucanus in 4. Heu mihi feri qui bella gerunt, Nempe vis Marte secundo. Tot dubie restant acies, tot in orbe labores. Imperia enī æternam rupe runt scelera pacem. Idem in secundo. Minimas rerum discordia turbat, Pacem summa tenent. Idem in 10. Nulla fides, pietasque viris, qui castra sequuntur. Venaleque manus, ibi fas, vbi maxima merces. Ouidius de arte li. 3. Candida pax homines, trux decet ira feras. Prudentius vbi supra. Pax plenum virtutis opus, pax summa laborum, Pax belli exacti, pretiumque pericli. Nil placidum est sine pace Deo, nec munus ad aram. Cum cupias offerre probat, si turbida ferre. Mens impacati sub pectoris oderit Antro. Meritorū clausula pax est, non inflata tumet. Non inuidet æmula facti. Omnia perpetitur patiens atque omnia credit. Nunquam læsa dolet, cuncta offensacula donat. Occasum lucis venia præcurrere gestit. Cato vbi supra. Ira odium generat, concordia nutrit amorem.

De liberalitate secundum philosophos. *Cap. XLVI.*

Actor. Liberalitas est virtus, per quam liber animus in largitione possessorum nullæ acacitate coarctatur. Dydimus ad Alexandrum. Libera est enim res communicata & nescia pati dispendium, cum in alium participata transfunditur. Sicut ex vna face si lumina plura succenderis, nullum damnum principali materiz generabit, quæ quidem facultatem accipit plus lucendi, quotiens causas accipit plus præstandi. Boetius de consolat. lib. 2. Diuitiæ magis effundendo, quam coaceruando nitent: tunc enim pretiosa est pecunia, cum translata in alios largiendi vsus, desinit possideri. Avaritia semper odiosos, claros largitas facit. Tullius de officijs lib. 2. Beneficentia, ac liberalitatis duplex est ratio. Aut enim opera impenditur indigentibus, aut pecunia; facilius posterior, locupletius præfertim; sed prima lauior, ac splendidior, & viro fortis, clarior; dignior, ac pluribus vtilior. Nam prima ex arca, secundum ex virtute deponitur. Et sepe qui pecuniaz beneficium accipit, deterior inde fit, atque ad idem semper expectandum paratior. Conuenit autem viro liberali in dando esse munificum, in exigendo non acerbum, in omni quoque re contrahenda vendendo, amendo, conducendo, locando, facilem, & æquum multa multis de iure suo cedente, & a litibus quantum liceat abhorrentem, habenda est tamen ratio rei familiaris, quam quidem dilabi linere flagitium Speculum Doctrinale.

riofum est, sed ita vt illiberalitatis, & avaritiæ absit suspitio. Lactantius in li. de falsa sapientia &c. Require infra c. de diuitis contentendis. Laudatur &c. Cassiodorus in epistola 14. Libentes omnibus præbeamus assensum, quotiens est vox iusta poscentium: Nō decet esse difficile beneficium, quod non patitur largitate detrimentum. Item Seneca de beneficijs li. 1. Beneficium est beniuola actio tribuens gaudium, capientique tribuendo, & in id quod facit, pro-na & sponte sua parata. Itaque non quid detur refert, sed qua mēte: animus enim est, qui parua & sordida illustrat, magna & pretio habita dehonestat. Nonnunquam magis nos obligat, qui parua dedit magnifice, quia regum, opes æquauit animo, qui exigua tribuit; sed libenter, qui paupertatis suæ oblitus est, dum in eum respicit, qui accipere, se putauit, cum daret beneficium, qui dedit tanquam non recepturus, recepit, tanquam non dedisset: qui occasionem qua prodesset, & occupauit, & quaesuit. E contra ingrata sunt, licet re, & specie magna videantur, quæ danti extorquentur, aut excidunt. Itaque multo gratius venit, quod facili, quam quod plena manu datur. Idem in 2. Ingratum est beneficium, quod diu inter manus dantis hæsit. Gratissima sunt beneficia parua accurrentia, vbi nulla interuenit mora, nisi in accipientis verecundia. Omnis benignitas properat, & proprium est libenter faciēti cito facere. Idem in libro 6. Quæris quomodo ea, quæ habes, tua facias, dando. Confule rebus tuis, & earum tibi certam, atque inexpugnabilem possessionem para, non solum honestiores illas facturum, sed etiam tutiores. Illud quo te diuitem putas, quamdiu possides, sub sordido nomine iacet; domus est, seruus est, nūmi sunt; cum autem donasti, beneficium est. Idem in lib. de moribus. Vires tuas magis amici beneficijs, quam iniurijs sentiant. Varro in sententijs. Ex animo dantis censetur munus magnum. Ex prouerbis sapientum. Bis gratum est, quod opus est, sed vltro offeras. Item beneficium qui dare nescit, iniure petit. Beneficium sepe dare, est docere reddere, benignus & dandi causam cogitat.

De eodem secundum poetas.
Cap. XLVII.

Ovidius in libro epistolarum. Illa acceptissima semper munera sunt, actor quæ pretiosa faciat. Idem in li. Metha. 8. Super omnia vultus accedere boni. Mattheus in lib. de Tobia. Affectus præit affectum, non aspice quantum. Sed fluat ex quanta sedulitate datum. Verus amicus dantis in affectu non datione patet. Da cito, da gratis, gratum, ne gratia fiat venalis. Prodigus mensuram excedit, largus honori. Seruit, fructificat parcus, avarus eget. Est ancilla dei simplex elemosyna, mortis Antidotum, venia, porta, salutis iter. Liberat a mortis laqueis elemosyna, fordes Abluit, actori dulce perorat opus. Vitam perpetuat, venturum præstat honorem. Corporeum præstat spirituale decus. Martialis coquus. Grande sui pretium muneris actor habet. Item, Quas dederis solas semper habebis opes.

Quod liberalitas debet esse discreta.
Cap. XLVIII.

Tullius in offi. lib. 1. Liberalitate, & beneficentia nihil est naturæ hominis accommodatius. Sed hæc multas debet habere cautiones. Videndum est enim primum, ne oblit, vel illi cui datur beneficium, vel alii. Sunt enim multi cupidi splendoris, & gloriæ, qui alijs eripiunt, quod alijs largiuntur; & sic alijs nocent, vt in alios liberales exultant. Nos autem ea liberalitate vtamur, quæ amicis profit, & nemini oblit. Idem. Ne maior sit liberalitas quam facultas, & tandem vt pro dignitate cuique tribuatur, quod est fundamentum iustitiæ. Nihil enim liberale est, quod non sit iustum. Spectandi etiam sunt mores eius, in quem beneficium conferatur, & animus eius circa nos, & communitas, ac societas vitæ, & ad nostras vtilitates officia prius collata. Idem in libro 2. Nec ita claudenda est res familiaris, vt eam benignitas aperire non possit; nec ita reuerenda, vt pateat omnibus. Causa autem largitionis duplex est, scilicet si aut necesse, aut vtile, & in his ipsis mediocritatis regula seruanda est; temeritate enim remota, gratissima est liberalitas. Nam viri liberalis bonitas, commune omnium perfrugium est. Nec vno modo in disparibus causis affecti esse debemus. Propensior enim debet esse benignitas in calamitosos, nisi forte calamitate digni fuerint. Valerius libro 4. Itaque liberalitatis duo sunt maxime fontes probabiles, vetum iudiciū scilicet, & honesta beniuolentia. Seneca de beneficijs lib. 2. Volo Crypsippi nostri vti similitudine, de pile iusu, quam cadere non dubium est, aut mittentis dubio, aut accipientis; tūc cursum suū seruat, vt apte iactata, & excepta est

Tomus Tertius. H 4 Necesse

Speculum Doctrinale Vincentii.

Necesse est autem lusor bonus aliter illum collusori longo, aliter breui mittat. Eadem beneficii ratio est, nisi utrique persouæ dantis & accipientis aptetur, nec ab hoc exibat, nec ad illum perueniet, ubi debet. Idem in eodem. Sunt quædam nocua impetrantibus, quæ non dare beneficium, sed negare. Aestimemus itaque utilitatem potius, quam voluntatem petentium. Sepe enim noxia quæque concupiscimus, nec despiciere quam perniciofa sint licet, quia iudicium interpellat affectus. Sed cum subsedit cupiditas, cum impetus ille flagrantis animi, qui consilium fugat cecidit, detestamur perniciosos malorum munerum actores. Idem in lib. 4. Turpissimum damni genus est, inconsulta donatio, grauiusque est beneficium male dedisse, quam non recepisse. Cato ubi supra. Cui des videto. Macrobius in li. Saturnalium. Beneficium dandi accepit, qui digno dedit. Qui in li. sine titulo. Crede mihi, res est ingeniosa dare. In flammam flammam, in mare fundis aquas. Marci. eoquus. Semper pauper eris, si pauper es Emiliane. Daurur opes nullis nunc nisi diuitibus. Terentius in Phormione, quam inique comparatum est, ut hi qui minus habent, semper aliquid ditioribus addant.

Quorum sit dare, vel accipere beneficia.
Cap. XLIX.

SENECA in libro de beneficiis. Queritur ab Hecatore an beneficium dare seruis domino possit. Sunt enim quidam, qui ita distinguunt. Quædam beneficia esse, quædam officia. quædam ministeria, beneficium esse quod alienus dat. Alienus autem est, qui potuit sine reprehensione cessare. Officium esse filii, vxoris, & cæterarum personarum, quas necessitudo fuscitat, & opem ferre iubet. Ministerium esse serui, quem conditio sua eo loco posuit, ut nihil eorum, quæ præstat imputet superiori. Idem in li. 5. Dictis Stoici, quod nemo malo homini prodesse potest. Beneficium est, quod prodest, ergo beneficium non accipit malus, ergo non debet reddere, ergo ingratus non est. Item bonus vir omnia recte facit, ergo ingratus esse non potest, & ita nec bonus quisquam ingratus est, nec malus. Ad hoc dicimus, quod apud nos bonum honestum est, id peruenire ad malum non potest. Desinit enim esse malus, si ad illum virtus intrauerit, quædiu autem malus est, nemo illi dare beneficium potest: quia quicquid ad illum peruenit, prauo vsu corrumpitur. Quemadmodum enim stomachus morbo vitiat, & colligens bilem, quoscunque accepit cibos, mutat in deterius, & omne alimentum in causam doloris trahit. Ita animus cæcus, quicquid illi commiseris, id onus suum, & perniciem, & occasionem miseræ facit. Idem in eodem. Nihil potest ad malos quod prodest, immo quod non noceat. Quæcunque enim illis contingunt, in suam naturam vertunt, ideo nec beneficium dare possunt, quoniam nemo potest, quod non habet, dare. Sed quævis hæc ita sint, tamen accipere quædam malus potest, quæ beneficiis similia sunt, quibus non redditus ingratus erit; sunt enim animi bona, sunt corporis, sunt fortunæ, prima a stulto, & malo submoventur. Peripatetici vero (qui felicitatis humanæ longè, lateque terminos ponunt) aiunt minima beneficia peruenire ad malos, quæ qui non reddit, ingratus est. Nobis autem non placet esse beneficia, quæ non sunt factura animum meliorem, commoda tamen animæ illa, & experienda non negamus. Cle. autem vehementius agit, licet inquit beneficium non sit quod accepit, tamen ingratus est, quia non fuit redditurus, etiam si accepisset. Sic latro est etiam, antequam manus inquinet, quia ad accipiendum iam voluntate armatus est, exercetur enim, & aperitur opere nequitia, non incipit.

Quid beneficium debet esse gratuitum. Cap. L.

TULLIVS de offi. lib. 2. In beneficiis collocandis mores hominum non fortunam sequi honesta ratio est, sed quis tandem, qui inopis & optimi viri cause, non anteponat gratiam viri fortunati & potentis; a quo enim videtur remuneratio fore expeditior, atque celerior, in eo nostra voluntas est propensior, corruptique sunt mores, & deprauati admiratione diuitiarum. Idem in oratione sua, priusquam iret in exilium. Officium itaque liberale est, ferre beneficium, ut possis metere fidei fructum. Seneca de beneficiis lib. 2. Hæc beneficii inter duos lex est, alter statim obliuisci debet, alter memor esse accepti. Taceat qui beneficium dedit, narret qui accepit. Detrahenda est inanis iactantia, res loquentur nobis tacentibus. Interdum etiam ille, qui suauiter fallendus est, ve habeat, nec a quo accepit sciat. Artesilam aiunt amico praueri, & paupertatem suam dissimulanti, egro autem, & ne hæc quid confitendi deesse, sibi in sumptum ad necessarios vsus, cum clâ succurrendum iudicasset, puluino eius ignorantis sacculum subiecit, ut homo inutiliter verecundus, quod desiderabat inue-

niret, potius quam acciperet. Varro ubi supra. Turpissimum est in datis sperare. Ex prouerbiis sapientum. Pulcherrimum autem est omnia præstare, nihil exigentem.

De non prostrahendo, vel negando beneficia. Cap. LI.

SENECA de beneficiis lib. 1. Multos experimur ingratos, plures facinus, quia alias graues exprobratores exactoresque sumus, alias leues, & quod paulo post muneris poeniteat, alius queruli, & minima momenta calumniantes, omnem gratiam corrumpimus, nec tantum postquam beneficium dedimus, sed etiam cum damus. Quis enim nostrum contentus fuit, aut leuiter rogari, aut semel? Quis non cum aliquid a se peti suspicatus est, frontem abduxit, vultum auertit, occupationes simulauit, longis sermonibus, & de industria exitum non inuenientibus, occasiones petendi abstulit, & variis artibus petentes illulit? In angusto vero positus, vel comprehensus, aut distulit, aut timide negauit, aut promissit, sed difficulter, sed superductis superciliis, sed malignis, & vix exeuntibus verbis. Angratus esse quisquam ad eum potest, qui beneficium aut superbe abiecit, aut iratus impedit, aut fatigatus, ut molestia careret, dedit. Qui utique tarde fecit, diu noluit. Idem in 2. lib. Ingratum est beneficium, quod diu inter manus dantis hæsit. Grauius viris nulla res carius conitat, quam quæ precibus empta est. Molestum enim verbum est & onerosum, demissoque vultu dicendum. Rogo? Aequiore animo quidam ferunt spem suam præscindi, quam trahi. Quemadmodum acerbissima crudelitas est, quæ penam trahit: & misericordie genus est, cito occidere, quia tormentum vltimum finem sui secum affert, ita maioris gratiæ munus est, quominus diu pependit. Ab Antigono Cinicus petijt Talentum. Respondit Antigonus, plus esse, quod Cinicus petere deberet: repulsi petijt denarium. Respondit minus esse, quam quod regē deceret dare. Turpissima certe huiusmodi cauillatio inuenit, quomodo neutrum daret, in denario regem, in talento Cinicum respexit, cum posset denarium tanquam Cinico dare, talentum tanquam Rex. Nihil autem tam exiguum est, quod non honeste regis humanitas tribuat. Idem in Hipolito. Rogantis autem intrepida constet verba. Nam qui timide rogat, docet negare. Socrates. Negat sibi ipse, qui quod difficile est petit. Baltherus in Alexandreide lib. 6. Ex merito patitur, qui postulat vltius quam promeruit. Spes quam meritum non præuenit, a spe deluat, & verum dat ei præsumptio nomen. Varro ubi supra. Fide referat gratiam inuite danti, vix datum est ne putes beneficium, sed prædam. Semel dedit qui rogatus, bis qui non; extorquere autem est plus, quam semel rogare. Einnodius. Argumentum est nil merentis, rogare diu. Ex prouerbiis sapientum. Ingenuitatem lædit, qui indignum rogat. Beneficium vero dat his, qui celeriter dat. Cato ubi supra. Quod præstare potes, ne bis promiseris vlli. Ne dubites cum magna petas, impendere pa. ua.

De non repetendo, vel impropinando beneficio.
Cap. LII.

SENECA de beneficiis lib. 1. Non autem facile dixerim, utrum turpius sit inficiari, an repetere beneficium. Idem in secundo libro. Taceat qui beneficium dedit, narret qui accepit. Idem in li. 3. Qui dat beneficia, Deum imitatur, qui repetit, fenerator est. Terentius in Andria. Frequens quoque commemoratio, quasi immemoris beneficii est exprobratio. Tullius in li. de amicitia. Odiosum sanè genus hominum officia exprobrantium, quæ meminisse debetis, in quæ collata sunt, non commemorare qui contulit. Idem in Philippica 2. Quod est aliud beneficium latronum, nisi ut commemorare possint his se dedisse vitam, quibus non adimerint? Ex prouerbiis sapientum. Beneficium qui se dedisse dicit, petit. Seneca ubi supra lib. 7. Nos Stoici quædam præcipimus vltra modum, ut ad verum, & suum redeant. Cum dicimus ille dati beneficii meminisse non debet, hoc volumus intelligi, non debet nec iactare, nec grauis esse. Quoriam parum tibi fiduciæ est, in his quibus imperans amplius exigendum est, quam fat est, ut præstetur quantum fat est. In hoc omnis hyperbole extenditur, ut ad verum mendacio veniatur, itaque ille qui dixit, ut candore niues anteirent, cur sibus auras, quod non poterat fieri dixit, ut crederetur quantum plurimum posset. Nunquam tantum sperat hyperbole, quantum audet, sed incredibilia suadet, ut ad credibilia, sed magna perueniat. Martialis coquus. Quæ mihi, præstiteris, memini, semper que tenebo. Cur igitur taceo, Postume tu loqueris. Incipio quod tuis alicui tua dona referre. Protinus exclamat, dixerat ille mihi. Non belle quoddam faciunt, duo sufficit vnus. Huic operi si vis, ut loquar, ipse tace. Crede mihi, quamuis ingentia Postume docet Actoris peremit garrulitate sui.

De

De Gratia beneficij repetenda. Cap. LIII.

ACTOR. Gratia est, qua beneficiis nostris ratione beneficio
 rum grati tenemur. Item gratia est virtus, qua benivolentia
 mutua alterius ad alterum affectuosus cultus ostenditur. Seneca
 de beneficijs lib. 1. Docendi sunt qui libenter accipiunt, libenter
 reddere, & eos quibus obligati sunt, re animoque non tantum a-
 quata, sed etiam vincere. Idem in li. 4. Quidam cum aliquod sibi
 nullum est munusculum, subinde intempestive aliud remittunt,
 & nihil se debere testantur. Reijciendi signum est proxinus aliud
 inuicem mittere, & munus munere expugnare. Qui nimis cito sol-
 uere cupit, inuitus debet; & qui inuitus debet, ingratus est. Item ad
 Lucillum. Docet philosophia precipue, bene debere beneficia, be-
 ne soluere. Interdum autem solutio est ipsa confessio. Idem in li.
 81. Cui etiam si merita non precessissent, oportebat ignosci, post
 beneficia legenti plus quam venia debetur; pluri enim altimo be-
 neficium, quam iniuriarum. At non omnes grati sciunt debere bene-
 ficium viro sapienti. Notum est quanti res quaque taxanda sit, &
 omnia secum examinabit, quantum acceperit, a quo, quando, ubi,
 & quemadmodum. Vnde Methodorus ait, Solum sapientem refer-
 re gratiam scire, beneficia crescunt mora, & tanto plus soluendum
 est, quanto tardius. Ingratus est, qui beneficium reddit sine vsura,
 sepe quod datur exiguum est, quod sequitur ex eo magnum. Tul-
 lius de prouincijs consularibus. Is autem non solummodo gratus
 esse debet, qui beneficium acceperit, sed etiam cui potestas acci-
 piendi fuit. Varro ubi supra. Turpissimum est in datis sperare,
 pulcherrimum autem cum senore data reddi. Seneca ubi supra li.
 1. Pecuniam in loco negligere, maximum interdum est lucrum.
 Actor. Refert quoque Seneca, Socratem ipsum aliquando ab Ar-
 chelao rege inuitatum, vt ad se veniret, quatenus eum honorare
 posset, Socratemque respondisse, se ab eo nolle beneficia accipere,
 cui perparia non posset reddere. Ex prouerbijs sapientum. Fraus
 est accipere, quod non possis reddere. Beneficium accipere est li-
 bertatem vendere, beneficia plurima accipit, qui se ita reddere. Itē
 nihil petas, quod negaturus sit. Cato ubi supra. Beneficij acce-
 pti memor esto. Exiguū munus cum dat tibi pauper amicus. Ac-
 cipito placide, & plene laudare memento.

De ingratitudine vitanda. Cap. LIIII.

VALERIUS lib. 5. Dandi, & accipiendi beneficij commer-
 cium, sine quo vita hominum vix constat, tollit & perdit, quis
 quis bene merito parem referre gratiam negligit. Et prouerbis sa-
 pientum. Ingratus vnus miseris omnibus nocet, malignos fieri mā-
 xime docent ingrati, reuera beneficiorum memoria fragilis est, in-
 iuriarum vero tenax. Seneca de beneficijs lib. 1. Inter plura maxi-
 ma vitia, nihil est frequentius, quam ingratitudo animi. Ita a na-
 tura comparatum est, vt alterius iniuriarum quam merita descendat,
 & illa cito defluant, has tenax memoria custodiat. Idem in li. 2.
 Quidam fortunę gratias agunt, & in angulo, & ad aurum; non
 est ista verecundia, sed inficiendi genus. Ingratus est, qui remotis
 arbitris, gratias agit. Nunquā in improbe spei quod datur satis est,
 nullumque tam plenum beneficium, quod non felicitate maligni-
 tas possit; nullum tam angustum, quod non bonus interpretes osten-
 dat. Idem in 4. lib. Quidam cum aliquid &c. require precedenti
 capitulo. Idem in lib. 6. Summę malignitatis est non vocare be-
 neficium, nisi quod dantem aliquo afficit incommodo. Idem ad
 Lucillum. Quisquis de accipiendis cogitat, oblitus est accepti,
 nec vllum habet maius malum cupiditas, quam quod ingrata est.
 Idem in 81. Nihil carius aestimamus, quam beneficium quamdiu
 petimus, nihil vilius cum acceperimus. Quæris quid nobis faciāt
 obliuionem acceptorum, cupiditas accipiendorum. Quintilianus
 causa 14. Non est iustior dolor, quam beneficij sui perdidisse ra-
 tionem. Non expetere, vt statim gratias agat, qui sanatur inuitus.
 Seneca in lib. de beneficijs 6. Plato cum flumen nāue transisset;
 nec ab illo portitor quicquam exegisset; hoc honori suo datum
 credens dixit, positum illi esse apud Platonem officium, deinde
 paulo post, cum alium atque alium eadem sedulitate transfueret,
 negavit illi iam apud Platonem positum officium. Actor. Hic Se-
 neca addit. Nam vt tibi debeam aliquid pro eo quod præstas, de-
 bes non tantum mihi dare, sed & tanquam mihi, non potest ob-
 id quemquam appellare quod spargit in populum. At vero hic
 potest Senecę responderi. Quid si Plato erat ignotus portitor,
 & alij noti & familiares, aut aliquo iam eam beneficio obligave-
 rant, sed & eadem ratione Deo nil debeatis, pro communibus be-
 neficijs. Ennodius. Superni beneficij vix dignoscitur qualitas dum
 tenetur, postquam migrauerint capita dulcescunt.

*Quod non propter quorundam ingratitudinem a beneficijs cessan-
 dum sit. Cap. LV.*

SENECA de beneficijs lib. 1. Multos quidem ingratos experi-
 mur, sed plures facimus &c. vt supra. Is autem perdit beneficia;

qui, se perdidisse cito credidit, at qui instat, & onerat priora sequē-
 tibus, etiam ex duro & immemori pectore gratiam extundit. Idē
 in 7. lib. Non est magni animi beneficium dare & perdere, sed est
 magni animi perdere & dare. Idem ad Lucillum epistola 81. Que-
 reris te incidisse in hominem ingratum, sed si hoc periculum vitare
 volueris, beneficia non dabis; ita ne apud alium pereant, apud
 te peribunt. Non respondeant potius quam non dentur, cito inerti
 ocio uita torpabit, si relinquendum est quicquid offendit. Et post
 malam segetem ferendum est, cuius euentus incertus est, id vt ali-
 quando procedat, sepe tentandum est. Torquet ingratus se, & ma-
 cerat, odit quæ acceperit, quia redditurus est, & extenuat; iniurias
 vero dilatat, & auget. Quid eo miserius cui beneficia excidunt,
 herent iniuriarum, at contra sapiens exornat omne beneficium, & sibi
 ipsa commendat, & se astidua eius commemoratione delectat, il-
 la contemnit, quibus lesus est, nec vertit omnia in peius, nec qua-
 rit cui casum imputet, ad fortunam potius refert, & quicquid ac-
 cipit, benigne interpretando leuat. Non offensa potius, quam of-
 ficii meminit: quātum potest in priore, ac meliore memoria se de-
 tinet, nec mutat animū aduersus bene meritos. Semper enim quic-
 quid dubium est, humanitas inclinat ad melius, nemo autem gra-
 tus esse potest, nisi contempserit ista, propter quæ vulgus insanit.

De Moralitate secundum philosophos. Cap. LVI.

ACTOR. Moralitas est seruata virtute propria, iuxta præque
 vite hominum se contemperare. Varro in sententijs. Alit con-
 cordiam moras, ad cohabitantium animos formare. Ex prouer-
 bijs sapientum. Intus omnia dissimilia sunt, frons populo nostro
 conueniat. Seneca in lib. de quatuor virtutibus. Nec paupertas tibi
 immunda sit, nec parsimonia sordida, nec simplicitas neglecta,
 nec leuitas languida. Quod si res tibi exigua sint, non sint tamen
 angustæ, nec tua deficiat, nec aliena mireris. Non sis arrogans, non
 audax submittas re, non proicias grauitate seruata, admone libe-
 ter, reprehende patienter, alienorum vitiorum nec curiosus sis ex-
 plorator, nec acerbus reprehensor, nec cum exprobratione corre-
 ctor, ita vt admonitionem hilaritate præuenias. Dicenti esto tacit-
 us auditor, requirenti facile responde, & ntendenti facile cede;
 omnes tibi pares feceris, si nec inferiores superbiendo contemas,
 nec superiores recte viuendo timeas. Cunctis esto benignus, nemini
 blandus, paucis familiaris, omnibus æquus, seuerior esto iudi-
 cio, quam sermone, vita, quam vultu, nec tuæ bonæ famæ semi-
 nator sis, nec inuidus alienæ, quæ nostris sine arrogantia postulat
 tibi impartiri; quæ etiam nescis, sine occultatione tibi impartiri po-
 stula. Idem ad Lucillum epistola 5. Id agamus, vt meliorem vitæ
 sequamur quam vulgus, non vt contrariam, alioquin quos emē-
 dari volumus, fugamus a nobis, & auertimus. Illud quoque faci-
 mus, vt nihil velint imitari nostri, dum timent ne imitanda sint
 omnia. Contra naturam est torquere corpus suum, & faciles odif-
 se mundicias, & squalorem appetere, cibis non tantum vili-
 bus uti, sed horridis. Quemadmodum desiderare delicatas res, luxu-
 ria est, ita vitatas, & non magno parabiles fugere dementia. Fra-
 galitatem exigit philosophia, non penam. Temperetur vita inter
 bonos mores & publicos. Augustinus. Turpis est omnis pars, vni-
 uerso suo non congruens.

De eodem secundum poetas. Cap. LVII.

PERSIUS. Mille hominum species, & rerum discolor vsus. Vel
 le suum cuique est, nec voto viuatur vno. Sedulus ubi supra.
 Hic loquitur nimis, ille tacet, & hic ambulat. Hic stat, alter amat
 fletus, alter crispare cachinnum. Diuersisque modis par est vela-
 tia cunctis. Qui in lib. de arte 1. Ergo mille modis. Non eadem
 tellus parit omnia, vitibus illa. Conuenit. hec oleis, hic bene far-
 ra virent. Pectoribus mores tot sunt, tot in orbe figuræ. Qui sapit
 innumeris moribus aptus erit. Horatius in poetica. Vt ridetibus
 arident, ita fletibus adfunt humani vultus. Tullius de offi. lib. 1.
 Turpe est valdeque vitiosum, in re seuera delicatum inferre ser-
 monem. Martialis coquus. Abiit a iocorum nostrorum &c. requi-
 re supra capitulo, de humanitate.

De fidelitate secundum philosophos. Cap. LVIII.

ACTOR. Fides, iuxta Anselmum, est absentium voluntaria
 certitudo supra opinionem, & infra scientiam constituta.
 Aliter autem fides, est idem quod fidelitas. Ex prouerbijs sapien-
 tum: Etiam hosti est æquus qui habet in consilio fidem; qui fidem
 perdit, nihil potest ultra perdere. Quintilianus causa 8. Non autē
 habet causam loquendi, cui credi non potest, ablata est ab eo om-
 nium verborū fides, omnis sermonis auctoritas. Tull. de offi. lib. 1.
 fua.

Speculum Doctrinale Vincentii.

Fundamentum primum iustitiæ est fides, id est dictorum, conuen-
torumque constans veritas. In illis tamen promissis standum non
esse quis non videt, quæ quis metu coactus, vel dolo deceptus pro-
miserit. Seneca ad Lucillum epistola 88. Fides est sanctissimum
humani pectoris bonum, nulla necessitate ad fallendū cogitur, nul-
lo præmio corrumpitur. Idem in Agamennone. Non intrat vn-
quam regium limen, fides pretio parata, vincitur pretio fides. Item
Valerius. Fabius captiuos ab Hannibale interposita nummorum
pactone receperat, qui cum a senatu non præstarentur, missi in vr-
bem filio, fundum quem vnicum possidebat, vendidit, pretiumque
protinus Hannibali numerauit. Sic enim patrimonij; quam pa-
triam fidei inopem esse maluit. Actor. Idem Valerius lib. 7. refert
quod Hannibalis obliuione Casilinates clausi, cum arua sua pin-
guissima mensibus suis subiecta conspicerent. Et addit. Quid si ca-
sa: acerbitatem intuearis? miserius: quid si constantia respicias? fi-
delius. Lora necessariis vinculorum vlibus subducta, & pelles scu-
tis detractas feruente resolutas aqua, mande maluerunt, quam
a Romanis discedere. Idem Valerius lib. 8. Bonæ fidei venditorē,
nec commodorum spem augere, nec incommodorum cognitionē
obscurare oportet. Idem in li. 9. Occultum iam, & infidiosum
malum perfidia lat. bris suis extrahatur, cuius efficacissimæ vires
sunt, mentiri & fallere, fructum autem in aliquo admisso scelere
consistit. Tum quidem certus, cum crudelitatem nepharij vin-
culis circundederit, tantum incommodi afferens humano generi,
quantum salutis bona fides præstat; habeat igitur non minus re-
prehensionis, quam illa consequitur, laudis. Masinissa rex parum
fidei in pectoribus hominum reponens, salutem suam custodia ca-
num vallauit. Salustius in Iugurtino. Paucis charior fides, quam
pecunia. Tull. in Rhetorica 1. Summa dementia est, in eorum
fide spem habere, quorum perfidia totiens deceptus sis.

De eodem secundum poetas. Cap. LIX.

Virgilius in 4. lib. Aeneidos. Nusquam tuta fides. Enniodius.
Nulla fides letis, integra nec dubiis. Lucanus Nulla fides re-
gni, coitus omni que potestas, Impatiens confortis erit, nec genti-
bus vllis credite. Idem in lib. 10. Nulla fides &c. Oui. in li. de pō-
to. Et cum fortuna, statque caditque fides. Idem in lib. de arte 1.
Reddite depositum, pieras sua fœdera seruet. Lucanus 8. Ardua
quippe fides robustos exigit annos. Prudentius vbi supra. Prima
petit campum dubia sub sorte duelli, Pugnatura fides agresti tur-
bida vultu, Prouocat infanti frangenda pericula belli. Arator in
historia actuum lib. 2. Hec est vera fides, quam lex comitatur a-
mori, Mediisque tenebris apparet radiata fides. Fit laurea iustis
ex præmio quod terror agit, Mansuraque virtus. Crescit in aduer-
sis, quæ telibus vsa periculis. Ad meritum discrimen habet.

De Veritate. Cap. LX.

ACTOR. Veritas est adequatio totius vitæ hominis, quæ sci-
licet intentio & sermo & actus hominis inuicem in bono cō-
cordant, nec villo inter se dissentiunt: unde verissime dicitur, quod
veritas non habet angulos. Item alio modo. Veritas est adequa-
tio rerum, & intellectuum. Item veritas est virtus, quæ quis omni
timore, vel fraude seposita, cum quadam spiritus liberalitate, qd
recte sentit, & satur. Hieronymus contra Ruffinum. Pythagoræ
præceptum fuit, post Deum veritatem, quæ sola homines Deo pro-
ximos facit. Demosthenes orator. Liberi seruique personam veri-
tas Separat, serui liberi que mendacium miscet. Tull. inuictia
contra Catilinam. O magna vis veritatis, quæ contra omnium in-
genia calliditatem, solertiam, contraque fidas omnium insidias,
facile per seipsam se defendit. Terentius in Andria. Hoc tempore
obsequium amicos, veritas odium parit. Seneca de clementia li. 2.
Malo veris offendere, quam adulando placere. Idem ad Lucillum.
Veritas in omnem sui partem eadem est: quæ decipiunt nihil ha-
bent solidi, mendacium tenue est, per lucet si diligenter inspexeris.
Idem in declamationibus lib. 5. Nihil est puero teste certius: nam
& ad eos annos peruenit, ut intelligat, & non ad eos quibus fin-
gat. Idem in lib. de clementia 1. Nemo potest personam diu ferre
fictam, cito in naturam suam recidunt, quibus veritas non subest.
Quæ autem ex solido nascuntur tempore, in melius proficiunt.

De legibus secundum philosophos. Cap. LXI.

ACTOR. Lex est per quam facienda iubentur, & non facienda
prohibentur, ac distinctius in peccantem exercetur. Tull. in
lib. de legibus 1. Lex est ratio summa insita in natura, quæ iubet
ea quæ facienda sunt, prohibetque contra. Lex, est recta ratio im-
perandi, ac prohibendi, quæ qui ignorat iniustus est, siue scripto sit
vsu, siue nusquam. Iustitia est obtemperatio legibus scriptis,

institutiisque populorum. Idem in li. 2. Hanc video sapientissimo
rum esse sententiam, legem nec hominum ingeniis excogitatam,
nec scitum aliquod esse populorum, sed æternum quiddam, quod
vniuersum mundum regeret, imperandi prohibendique sapientia.
Ita principem legem illam, & vicinam esse dicebant, omnia ratio-
ne aut cogentis, aut verantis Dei, ex qua illa lex, quam de huma-
no genere dederunt, recte laudata est. Idem in philippica 11. Lex
nihil aliud est quam recta, & a numine Deorum tracta ratio, im-
perans honesta, & prohibens contraria. Tertullianus in apologeti-
co suo. Nulla lex sibi conscientiam iustitiæ suæ debet, sed eis a
quibus obsequium præstat. Ceterum suspecta est lex, quæ probari
se non vult, improba autem si non probata dominetur. Valerius
lib. 7. Subtiliter Anatharitis &c. Require supra capitulo de obedi-
entia. Idem in lib. 8. Licinius Stolo cum lege sanxisset, ne quis am-
plius quam quingenta agri iugera possideret, ipse mille compara-
uit, dissimulandique criminis gratia, filio dimidiam partem emā-
cipauit. Ob hoc a Popilio accusatus, primus lege sua cecidit. Do-
cuitque nihil aliud debere præcipi, nisi quod prius imperauerit
quisque sibi.

De eodem secundum poetas. Cap. LXII.

Virgilius in Buccolicis. Pallas quas cōdidit artes. Idem in geor-
gicis lib. 4. Est legum scrutanda fides. Tullius de legibus 3.
lib. Et qui imperat, paruerit aliquando necesse est, & qui mode-
ste paret, videtur qui aliquando imperare dignus esset. Cato vbi
supra. Patere legem, quæ tu ipse tuleris. Iudicis auxilium sub ini-
qua lege rogato. Ipse etiam leges cupiunt, ut iure regantur. Oui-
dius in lib. de remediis 2. Sunt qui non possunt aliquo cogente iu-
beri. Idem in lib. de arte 1. Nec enim lex æquior vlla est, quam ne-
cis artifices arte perire sua. Iuuenalis 2. Sic volo, sic iubeo, sit pro
ratione voluntas. Idem in lib. 3. Veniet de plebe togata. Qui iuris
modos & regum enigmata soluat. Seneca in declamationibus lib.
4. Necessitas est lex temporis, necessitas nauigia iactu exonerat,
ruinis incendia opprimit. Actor. Hinc dicitur quod necessitas non ha-
bet legem, quia videlicet lex est ipsa sibi.

De Aequitate iudicij secundum philosophos. Cap. LXIII.

Aequitas est lance librata iustitiæ digna retributio meritorij.
Iudicium per quod ex audientis meritorum dignum reddi-
tur, vel supplicium vel meritum. Ex codice Theodosiano lib. 1.
Aequitas est rerum conuenientia, quæ cuncta cōsequiperat, & in
paribus causis paria iura desiderat. Tullius de offi. lib. 2. Iudicis
est semper in causis verum sequi. Idem in lib. 3. At neque contra
republicam, neque contra iusurandum ac fidem, amici causa
vir bonus faciet, etiam si iudex fuerit de ipso amico, ponit enim
personam amici, cum induit iudicis, sed tantum dabit amicitie, ut
amici causam mallet esse veram; & ut moranda litis tempus quo
ad lites permiserint, accommodet. Cum autem iuramento senten-
tia dicenda sit, meminerit se Deum testem adhibere. Item in ora-
tione sua, pridie quæ iret in exilium. Nemo tam facinorosa inuentus
est vita, ut non tam iudicium prius sententiis conuinceretur, quæ sup-
plicis addiceretur. Idem in libro de legibus. Idipsum quoque ius-
tissimum est, iustitiæ mercedem non querere. Cassiodorus in epi-
stola 3. Facilis recti persuasor est innocens iudex, sub cuius predi-
cabili conuersatione pudet mores probabiles non habere. Sydo-
nius in libro epistolari 2. Hoc ipsum quod copiam tui iurgantibus
difficile concedas, iudicium est bene iudicaturi. Quis enim se non
ambiat arbitrum legi, aut pretio aliquid induleurus aut gratiæ.
Sententiam tuam non victus accusat ut stolidus. nec victor irridet
ut argutus, veritatisque respectu impendunt tibi addicti reueren-
tiam, gratiam liberati. Quintilianus de or. insti. lib. 4. Naturale
est, ut iudice, his quos libentius audiunt, facilius etiam credant.

De eodem secundum poetas. Cap. LXIIII.

Ovidius sine titulo lib. 1. Non bene conducti vendunt peri-
uria testes, Nec bene selecti iudicis arca paret. Idem in 2. Cul-
pa ne ex facili, quamuis manifesta probatur. Idem in lib. de fas-
tis. Sic agitur censura & sic exempla parantur. Cum iudex alios
quod monet, ipse facit. Claudianus vbi supra. Ne cunctos pauco-
rum crimine damnes. Qui fruitur pena ferus est, legumque vide-
tur. Vindictam præstare tibi cum viscera felle canduerint. Diis pro-
ximis ille est, quem ratio non ira mouet. Qui facta rependens con-
silio punire potest. Galtherus in alexandreide li. 1. Silis incidit,
te iudice dirige libram. Iudicii, non flectat amor nec munera pal-
pent. Nec moueat stabilem personæ acceptio mentem. Muneris
arguitur accepti censor iniquus. Munus enim a norma recta distor-
quet

quer acumen Iudicis, & terra inuoluit caligine mentem. Cum semel obtinuit vitiorum mater in aula. Pestis auaritiæ, quæ sola in carcerat omnes, Virtutum species, spreto moderamine iuris, Currit in facinus, nec leges curia curat. Iniuste quandoque ligatur, iustus, & iniustus absoluit curia mendax. Item in li. 7. Censor ini quos auertit surdas a causa pauperis aures. Et sonet iniustam corruptus munere causam. Petronius. Quid faciunt leges, ubi sola pecunia regnat, aut ubi paupertas vincere nulla potest, iam nunc iudicium nihil, ubi est publica merces, tutius est paruo ere rem perditam recuperare; quam in ambiguam litem descendere. Ad prædam strepitumque lucri suffragia vertit. Venalis populus venalis curia primum. Ipsaque maiestas auro corrupta latebit.

De intercessionibus, & aduocationibus.
Cap. LXV.

TVLIVS in oratione, pridie quam iret in exilium. Quis unquam tam crudelis in aliquo fuit, ut prohiberet eum aut sibi merere, aut cæteris supplicare. Synachus in lib. epistolarum. Pro optimis viris quisquis interuenit, non magis illorum videtur iuua re commodum, quam suum commendare iudicium, Quintilianus causa 12. Qui vero confesum defendit, non absolutionem sceleris petit, sed licentiam. Ex prouerbis sapientum. Fatetur facinus qui iudicium fugit. Ouid in lib. de ponto. Non est confessi causa tuenda rei. Tibullius. Vincuntur pectora dura prece. Terentius in Eunuch. Euge ipsi patrono opus est quem defensorem paro. Plautus in aulularia. Da mihi aduocati gratiam, lar vende vocæ, vende linguam, iras atque odium loca in summa pauper esto, & reporta penatibus pecuniarium. aliquid, sed plus criminum. Helyandus lib. 11. Demosthenes cum Aristodimum autorem fabularum interrogasset, quantum mercedis ut ageret acceperat, & responso disse talentum, at ego ait, Demosthenes plus accepi ut tacerem, ita caudicorum lingua damnifica est nisi eam (ut dici solet) funi bus argenteis vincias. Apud aduocatos igitur, & ipsum silentium veniale est. Idem Demosthenes cum a senatu Atheniensium in patrocium peteretur contra Philippum regem Macedonum, simulata infirmitate (ut aiunt) lecto decubuit, & respondit his, qui ad se conuenerant, se pati morbum sinautem. Cui a quodam ex nunciis mordacissime responsum. Certe non sinautem pateris, immo erginantem.

De Seueritate. Cap. LXVI.

ACTOR. Seueritas est, qua utilitate communi seruata, districte in suppliciis reddendis. Tullius de offi. libro 1. Existunt autem sæpe iniuriæ quadam nimis callida, sed maliciosa iuris interpretatione, ex quo istud summum ius summa iniuria est, factum est iam certum prouerbium. Helyandus 15. lib. Cambises adeo seuerus fuit, ut quandam iniustum iudicem excoriari fecerit, & super sellam cute eius adoperatam filium iudicis in iudicio fecerit sedere, ut timeret iniuste iudicare, ne simile iudicium pateretur. Valerius 6. Et Aleucus cum filius eius adulterio damnatus, utroque oculo carere deberet, ac tota ciuitas in honorem patris aliquā diu ei repugnaret, ad vltimum victus, ne lex a se condita violare suo prius, deinde filii eruto oculo utrisque usum videndi reliquit. Orosius li. de ormeſta mundi lib. 1. Falaris Siculus Agrigentinos, arrepta tyrannide, depopulabatur, qui crudelis mente, commentis crudelior, omnia nephariæ in innocentes agens, Inuenit aliquādo quem iuste puniret iniustus. Nam perillus quidam æris opifex, affectus affectans tyranni amicitiam, aptum munus ratus crudelitati illius æneum taurum fecit, cui fabricæ ianuam ex latere composuit, quæ ad intrudendos damnatos receptui foret, ut cum inclusus ibidem subiectis ignibus torreretur, sonum vocis extortæ capacitas concaui æris augetet, pulsuque ferali competens imagini murmur emitteret, nepharioque spectaculo mugitus pecudis, non hominis gemitus videretur sed falaria factum amplexus, factorem execrans, & ultioni materiam prebuit & crudelitati. Nam ipsum opificem sua inuentione puniuit. Ouidius de arte li. 1. Nec enim lex equior vlla est, quam necis artifices arte perire sua. Expro uerbis sapientum. Iudex damnatur cum nocens absoluitur. Item res est optima non sceleratos erumpere, sed scelera.

De misericordia & compassione. Cap. LXVII.

ACTOR. Misericordia est clemens & æqualis in omnes digna tio, & in afflictos animi compassibilis inclinatio. Compassio est virtus, vel affectio per quam ex proximi dolore, condolenti animo quædam affectio generatur. Tullius in Tuscul. li. 3. Misericordia est ægritudo ex alterius rebus aduersis. E contra vero inuidia est ægritudo ex alterius rebus secundis. Idem in 4. li. Misericordia est ægritudo cordis, ex miseria alterius iniuria laborantis.

Idem in oratione sua pro Ligario. Nulla de virtutibus plurimis administrabilior nec gratior misericordia, homines enim ad Deum nulla re propius accedunt, quam hominibus dando. Nihil habet fortuna maius, quam ut possit, nec natura melius, quam ut velit seruare quam plurimos. Quintilianus causa 5. Voluit nos ille mortalitatis artifex Deus in commune succurrere, & per mutuas auxiliorum vices, quinque in alterum quod pro se timeret. In aliena fame sui quique miseretur. Seneca in Hercule ludente. Quicumque miserum videris hominem scias. Casiodorus in epistola 38. Procliuius semper ad misericordiam via bonis mentibus patet. Ex prouerbis sapientum. Bona præidia comparat misericordia. Ab alio expectes, quod alteri feceris, habet in aduersis auxilia, qui in secundis commodat. Item homo qui in homine calamitoso misericors est meminit sui, qui succurrere perituro potest, & cum non succurrit, occidit. Lactantius in lib. de vero cultu. Nullius opera in digere se putat, qui suam alteri denegat. Qui perituro succurrere potest, & non succurrit, occidit. Actor. Dicebat etiam Aristoteles, ut legitur, solum se incommodum paupertatis pati, quod non posset egentibus subuenire. Ouidius in lib. de ponto. Regia crede nihil res est succurre lapsis. Galtherus in Alexandreide. Leuiter veniunt leuiterque recedunt, blandiri dociles lachrymæ, solasque propinqui. Impendunt lachrymas, miseris arentibus illis. Cum lachrymis arefcit amor pietasque tuorum. Verus amor miserum qui non fallit amicum. Desperare solent alios in tempore duro. Estle misertus alius, qui misereri non vellent, si fata darent contraria fila.

De indulgentia. Cap. LXVIII.

ACTOR. Indulgentia est reatus alieni remissio, clemens ex sui consideratione descendens. Seneca in li. de moribus. Alteri semper ignoscito, tibi ipsi nunquam. Idem in lib. de 4. virtutibus. Cito honestum & magnum esse vindictæ genus ignoscere. Idem in li. de clementia 1. Tam omnibus ignoscere crudelitas est, quam nulli, modum tenere debemus, sed quia difficile temperamentum est, quicquid æquo plus futurum est, in partem humaniorem præponderet. Magni animi proprium est placidum esse, tranquillumque, & iniurias atque offensiones despiciere, muliebrem autem litigare, & morem iræ suæ gerere. Idem in Agamemnone. Det ille veniam facile, cui venia opus est. Ex prouerbis sapientum. Optimum est semper ignoscere, tanquam si ipse quotidie pecces. Res magnæ clementiæ est indulgendo peccata, potiusquam vindicando corrigere. Quintil. lib. 5. Princeps qui vult omnia scire, necesse habet multa cognoscere. Horatius in li. sermonum. Aequum est peccantis veniam poscenti reddere. Rursus & asit regula peccatis, quæ penas irroget æquas. Ovi. sine ti. li. 3. Si sapias indulge do minæ, vultusque leueros. Erue, nec rigidi iura tuere viri. Idem in lib. de arte 1. Dextra precipue capiet indulgentia mentes. Asperitas odium, sæuaque bella mouet. Idem in lib. de tristibus 2. Si non peccasset, quid tu concedere posses. Materiam veniæ fors tibi nostra dedit. Si quotiens peccant homines, sua fulmina mittat. Iupiter, exiguo tempore inermis erit. Idem in lib. 3. Quanto quis maior tanto placabilis iræ, Et faciles motus mens generosa capit. Idem in li. de ponto. Parcendum est animo miserabile vulnus habenti. Regia crede mihi res est succurrere lapis. Galtherus ubi supra lib. 8. Non verisimile est alieno parcere cuiquam, Qui sibi non parcat.

De zelo, & correptione secundum philosophos.
Cap. LXIX.

ACTOR. Zelus est feruor animi, quo mens humano timore abiectio, pro defensione veritatis accenditur, eoque comeditur, & quælibet praua quæ viderit corrigere satagit, quod si nequit tolerat, & gemit. Item zelus dum pro amore iustitiæ defensor vltro se offert animus, calumniam veritatis pati non sustinet, ita que correptio est ex zelo iustitiæ procedens, emendationis causa delinquentis reprehensio, vel coercitio. Seneca ad Lucillum epistola 25. Quod ad duos amicos nostros pertinet, diuersa via eundem est. Alterius enim, vitia emendanda sunt, alterius frangenda ut libertate tota. Non amo illum nisi offendero, an profecturus sim nescio. Malo mihi successum, quam fidem deesse. Idem in lib. de clementia 2. Malo veris offendere, quam adulando placere. Idem in Troade. Qui non vetat peccare cum possit iubet. Terentius in Hehaur. Ut quid aliena cures, quæ ad te non pertinent. Homo inquit sum, & ideo humani à me nihil alienum puto. Tullius in oratione pro Celio. Hoc te admoneo, ut quantum a rerum turpitudine abes, tantum te a verborum libertate seimngas. Deinde ne ea in alterum dicas, quæ cum tibi falso responsa sint erubescas. Idem

Speculum Doctrinale Vincentli.

Idem in li. de amicitia. Et monendi sæpe amici sunt, & obiurgandi, sic tamen; & vt monitio acerbitate, & obiurgatio contumelia careant, & tunc amici accipienda sunt, cum beniuolè sunt, sed ne scio quomodo. Verum est quod in Andria familiaris meus ait Terentius. Obsequium amicis, veritas odium parit. Molesta est veritas, si quid ex ea nascitur odiù, quod est venenum amicis; sed obsequium multo molestius, quod peccatis indulgens præcipitem amicum finit ferri. Maxima autem in eo culpa est, qui & veritatem aspernatur, & in fraudem obsequio impellitur. Cuius autem aures veritati clausæ sunt, vt ab amico verum audire nequeat, huius salus desperanda est; & monere igitur & moneri proprium est naturæ amicitie, & alterum libere facere non asperere, alterum patienter recipere. Salustius in Iugurthino. Frustra niti, neque aliud fatigando, nisi odium querere, extremæ dementiæ est. Ex prouerbis sapientum. Obiurgationi semper aliquid admisce blanditiæ; zelum tamen de Deo habere, non contra homines, se uerissimile aduersum peccantes ingemimus, & ipsi eadem committimus. Plautus in Aulularia. Nemo sibi mer arbitretur dici, quod nos dicimus populo, neque sibi mer causam constituat communi ex ioco.

De Eodem secundum poetas. Cap. LXX.

OVIDIVS de remediis lib. 1. Cum furor in cursu est, curren-
ti cede furori. Difficiles aditus impetus omnis habet. Stultus ab obliquo, qui cum discedere possit, pugnat in aduersas ire natator aquas. Impatiens animus, nec adhuc tractabilis arte. Respuir, atque odio verba monentis habet. Aggrediatur melius tunc cum sua vulnera tangi iam finet, & veris vocibus aptus erit. Quis matrem (nisi mentis inops) in funere nati. Flere verat? non hæc illa monenda loco est. Cum dederit lachrymas animumque inpleuerit egrum, Ille dolor verbis emoderandus erit. Temporibus medicina valet; data tempore profunt, Et data non apto tempore vina nocent. Idem in lib. de Ponto. Horrent admotas vulnera cruda inanus. Non est in medicis semper reletur, vt ager. Vulneris id genus est, quod cum sanabile non sit. Nō contrectari tutius esse puto. Curando fieri quædam maiora videmus, Vulnera, quæ melius non terigisse fuit. Idem in lib. tristium 2. Eripit interdum, modo dat medicina dolorem. Cato vbi supra. Cumque mones aliquem, nec se vult ipse moneri: Si tibi sit charus, noli desilire capti. Quod nos factum non recte noli tacere, Ne videre malos imitari velle tacendo. Vulnera dum fanas, dolor est medicina doloris. Horatius in lib. epistolarum. Nam tua res agitur, paries cum proximus ardet. Et neglecta solent incendia fumere vires:

De Fortitudine. Cap. LXXI.

ACTOR. Sequitur de tertia virtute cardinali, ipsa est fortitudo, quæ ita describitur. Fortitudo est animi immobilis inter aduersa laborum, periculorumque susceptio. Fortitudo est virtus, quæ nec aduersitatis incursum frangitur, nec blandimento prosperi ætatis eleuatur. Item fortitudo est, quæ & in rebus bellicis animi magnitudine eminet, & domi corporisque viribus præstat. Aristoteles in Ethicis. lib. 2. Fortitudo est mediæ circa timores, & audacias. Tullius in Rhetorica 1. Fortitudo est considerata periculorum susceptio, laborumque perpassio. Idem in secunda lib. 3. Fortitudo est rerum magnarum, & humilium conceptio, laborisque cum utilitatis ratione perpassio. Idem in li. 4. Fortitudo est conceptio laboris & periculi, cum utilitatis ratione & commodorum compensatione. Idem in Tusculanis lib. 4. Fortitudo est affectio animi, legi summæ in perpetuendis rebus obtemperans, vel conseruatio stabilis iudicii in his rebus, quæ formidolose videntur subeundis & repellendis, vel scientia rerum formidolosarum contrariorumque, aut omnino negligendarum, conseruans earum stabile iudicium. Vel breuius, vt ait Crysippus, Fortitudo est scientia rerum proferendarum, vel affectio animi in patiendi ac perferendo, summæ legi sine timore parens. Idem in li. inuectiuarum. Nequaquam viro forti turpis mors accidere potest. Idem in philippica 11. Maioris consilij est præuidere, ne quid triste accadat: sed animi non minoris, fortiter ferre si euenerit. Idem in li. de offi. 1. Sicut scientia, quæ remota est a iustitia, calliditas potius quàm sapientia est appellanda, sic & animus paratus ad periculum, si sua cupiditate non communi utilitate impellitur, audacia potius nomen habet, quàm fortitudinis. Non est præterea consentaneum rationi, qui metu non frangitur, cum frangi cupiditate, nec qui se innictum a labore præstitit, vinci a voluptate. Seneca ad Lucillum 17. Nō sum tam demens, vt a grotare cupiam; sed si agrotandum fuerit, vt nihil effeminatè faciam, non enim pati tormenta optabile est, sed pati fortiter. Idem in libro de naturalibus questionibus 3. Humano animo a bonis artibus robur venit, & a nature consideratione. Quid est enim cur ego hominem aut feram, aut sagittam,

aut lanceam tremam? maiora me pericula expectant fulminibus & magnæ naturæ partibus. Quintus Curtius de gestis Alexandri lib. 4. Fortium virorum est magis mortem contemnere, quàm vitam odisse. Calpurnius in epistola 13. Iacet sub ocio laudabili fortitudo; & dum se probandi non habet spaciū, occulta est lux tota meritum. Valerius lib. 4. Fortiter se in aduersis gerere quid aliud est, quàm fortunam fauentem in adiutorium sui pudore victam conuertere? Lactantius in li. de vero cultu. Timidi & imbecillius est animi aut dolorem metuere, aut egestatem aut mortem; quæ omnia quisquis non exhorruit, fortissimus iudicatur. Qui autem Deum metuit: illa omnia non metuit. Ouidius sine titulo li. 2. Felix qui quod amat, defendere fortiter audent. Galtherus vbi supra, libro quinto. Nulla rei nouitas peruertere fortia debet peccata.

De magnificentia & confidentia secundum philosophos. Cap. XXXII.

ACTOR. Fortitudinis species sunt magnificentia siue confidentia, patientia, tolerantia, constantia siue perseverantia, stabilitas, securitas. Magnificientia siue magnanimitas est spontanea difficultum aggressio. Item magnificentia est gloriosa quædam animi claritudo, pulchre res arduas administrans. Fiducia est certa spes animi, rem inchoatam ad finem perducendi. Item confidentia est ex conscientia virtutum immota merces inter aduersa sibi constare. Tull. de offi. li. 1. Fortes quoque & magnanimi sunt habendi, non qui faciunt, sed qui pullant iniuriam: vix inueniuntur, qui in laboribus susceptis, periculisque aditis nō quasi incedem rerum gestarum desideret gloriam. Arist. in Ethicis lib. 3. Furorē autē ad virtutem homines ferant. Mobile enim furor ad pericula sustinenda. Vnde Homerus. Virtutem immitte furori, & furorē virtute erige. Idem in Topicis lib. 3. Quod difficultius magis eligendum est, quàm quod inius: magis enim amamus cum habemus, quod non est facile sumere. Seneca ad Lucillum 13. Non potest magnos spiritus athleta ad certamen asserre, qui nulla nunquam fugillatus est. Ille qui sanguinem suum vidit, cuius dentes creperunt sub pugno, nec proiectus animam proiecit, sed quotiens cecidit, contumacior surrexit, cū magna spe descendit ad pugnam; multum enim adiicit virtus lacescit. Idem in 87. Nūquam maior est animus, quàm vbi aliena seposuit, & fecit sibi pacem nihil timendo, fecit diuitias nihil concupiscendo. Iustinus in abbreviatione Pompeij Trogi lib. 2. In Marathomo prælio Themistoclis adolefcentis gloria emicuit, & Cynegetes militis Atheniensis, qui post prælii innumeras cedes, cum fugientes hostes ad naues egisset, onustam nauem dextera manu tenuit, nec prius dimisit quàm amitteret, quæ amissa, sinistra quoque nauem tenuit, quàm & ipsam cōamississet, at postremum mortu nauem derinuit, sicque nec cardibus fatigatus, nec duabus manibus amissis victus, truncus ad vltimum (velut rabida fera) dentibus dimicauit. Ducenta millia Persarum in eo prælio sine naufragio ceciderunt.

De eodem secundum poetas. Cap. LXXIII.

OVIDIVS in lib. de Ponto. Omnia deficiunt, animus tamen omnia vincit. Ille etiam vires corpus habere facit. Idem in lib. Meha. 10. Audentes Deus ipse iuuat. Martialis coquus. Sed tu sub principe duro, temporibusque malis ausus es esse bonus. Prosper vbi supra. Qui valet aduersis oneratum ducere vitam. Et tolerare magis vult mala quàm fugere, hic magni est animi. Horatius in lib. carminum. Rebus in angustiis animosus atque fortis: Appare sapienter idem. Galtherus in Alexandreide li. 6. Nihil est quod fortis & ardua virtus linquat. Inexpertum monet omnia, & omnia tentat. Ex prouerbis sapientum. Nunquàm periculum sine periculo vincitur. Nihil est magnum in rebus humanis, nisi animus despicientis.

De Pusillanimitate, & vana formidine abijcienda. Cap. LXXIIII.

ACTOR. Magnanimitati contraria est Pusillanimitas mentis angustia, qua timet quis aggredi magna. Item Pusillanimitas est regio rerum aduersarum intus, & inconsiderata fracti animi deiectio. Timor est animi fuga, per quam angustia menti fluctuans, ex contrariorum expectatione generatur. Tullius in Tuscul. lib. 4. Metus est opinio impendentis, quod intolerabile esse videtur, quæ facit recessum quendam animi & fugam. Idem in li. de paradoxis. Omnis animi debilitas, & humilis, & fracta timiditas, seruitus est. Iulius Celsus 4. lib. Terror hominibus consilium mentemque eripit, & membra debilitat. Quintil. quarta causa. Excedit omnem calamitatem, diebus ac noctibus timere. Seneca in li. de

de quatuor virtutibus. Timidum non facit animum, nisi reprehensibilis vite conscientia. Idem in lib. de remediis fortuitorum. Stultum est timere, quod vitare non possis. Idem in epistola ad Lucillum 1. Apud Hecatonem nostrum inueni cupiditatum finem, etiam ad timoris remedium proficere. Desines inquit timere, si sperare desieris: ferè pericula quæ vident fugiunt; & cum effugerint se curæ sunt. Nos, autem & venturo torquemur, & præterito, timoris enim tormentum memoria reducit, providentia anticipat. Nemo tantum præsentibus miser est. Idem in 9. Quid refert qualis sit status tuus, si tibi videtur malus. Idem in 13. Plura sunt quæ nos terrent quàm quæ præmunt; & sepius opinione, quàm re laboramus. Illud tibi præcipio, ne sis miser ante tempus, cum illa quæ vel imminetia expauiisti, fortè nunquàm ventura sint, certe non venerint. Quædam nos torquent magis quàm debeant, quædam antequàm debeant, quædam cum omnino non debeant; sicq; aut augemus dolorem, aut fugimus, aut præoccupamus, quàm multa expectata nunquàm comparuerunt. Etiam si futurum est, quid iuvat dolori suo occurrere, satis cito dolebit cum venerit. Nihil tam certum est ex his quæ timentur, ut non certius sit & formidata subfidere, & sperata decipere. Item in 24. Quid necesse est mala accersiri, ac satis cito patienda cum venerint præsumere, ac presens tempus futuri metu perdere stultum est; quia quandoque futurus sis miser, esse iam miserum, sed ego alia te ad securitatem via ducā, si vis omnem sollicitudinem exuere, quicquid vereris ne eueniat, euenturum vique propone; & quodcumque illud est, malum tecū ipse metire, & timorem tuum taxa. Acrior est virtus ad occupanda pericula, quàm crudelitas ad irroganda. Ex prouerbij sapientij. Reuera qui timetur a multis, multos timet, & est minus quàm seruus dominus, qui seruos timet, tutissima vero res est, nihil timere præter Deum. Lactantius in lib. de origine erroris. Socratis carcerem times, ideoque patrociniū veritatis suscipere non audes: at mortem ut sapiens contemnere debuisti, & erat multo pulchrius, ut ob benedicta, quàm ob maledicta morereris. Statius in Thebaide. O semper timidum scelus. Ex prouerbij sapientum. Heu quàm miserum est sic metuendo senescere Suetonius de 12. Cæsaribus lib. 2. Augustus Cæsar tonitrua & fulgura paulò infirmus expauescebat, ut semper & vbique pellem vituli marini circū ferret in remedium. Actor. Cætera quoque de hac materia require infra, capitulo de timore.

De Srenuitate laboris, & eius interpolat[i]one.
Cap. LXXV.

Srenuitas est probitas, & promptitudo corporis, faciensque hominemabilem & paratum ad honestos labores hilariter fruendos, atque tolerandos. Quintilianus causa 6. Labori oportet insistere, ubi effectus promittitur; nam stulta est cura, quæ spem non habet. Idem in lib. 4. de oratoria institutione. Naturalis est fauor pro laborantibus. Seneca ad Lucillum. Generosos animos labor nutrit, non est viri timere sudorem. Arist. lib. 3. in Ethicis. Mollicies est fugere laboriosa. Terentius in Andria. Ingenium est omnium a labore procliuè ad libidinem. Actor. Legitur quod Cato dicebat militibus suis. Cogitate cum animis vestris, si quid per laborem recte feceritis, labor iste recedit a vobis cito, beneficium a vobis dum viuitis non recedet: sed si qua per voluptatem nequiter feceritis, voluptas cito abibit, nequiter factum apud vos semper manebit. Quidius in li. de arte 3. Dum vires annique sinunt, tolerate labores. Iam veniet tacito curua senecta pede. Venturæ memores iam nunc estote senectæ. Sic nullum vobis tempus abibit iners. Virgilius in Georgicis lib. 1. Labor omnia vincit Improbis, & duris virgens in rebus egestas. Matthæus in li. Tobia. Est carnis cultura labor, caro nuda labore. Fit sterilis, spinis obstita, inops. Vale in lib. 8. Ocium quidem industria studio maxime videtur contrarium, præcipue vero subnecti debet, non quo evanescat, scilicet quo recreetur. Cassiodorus in epistola 23. Latet sub ocio laudabilis fortitudo, & dum se probandi non habet spacium, occulta est lux tota meritorum. Oui. in lib. epistolarum. Quod caret alterna requie, durable non est. Hæc reparat vires, fellaque membra nouat. Idem in li. de arte 2. Da requiem, quietus ager bene credit reddit. Caro vbi supra. Interpone tuis interdum gaudia curis. Tibullus. Ite procul curæ, durum genus, ite labores. Maximianus. Intermittit minus sarcina pondus habet. Magister Serlo. Me grauat ille labor, in cuius pendere labor.

De exercitatione. Cap. LXXVI.

Actor. Exercitatio est virtus animi, qua quis molliciem, siue rubiginem ocij fastidians, aut deestans, assidue bonis, honestisque studiis, vel actibus se occupat, ut nullum tempus vacuum prætereat. Nam & Catonis (ut ait Aul. Gellius) est illa sententia,

vita humana prope uti ferrum est; si exerceas, conteritur; si non exerceas rubigo consumit. Homines exercendo videmus conteri, sin autem inertia atque torpedo plus detrimenti facit, quàm exercitatio. Symachus in lib. epistolari. Bonis familiare est studia bona cumulare, quorum gratiam sentiunt non perire. Magister Serlo. Insta ne cesses, aderunt post semina messes. Post lachrymas risus, post exilium paradysus. Fle si solari, ieiuna si saturari, Da si ditari, serui si vis dominari. Tullius in Tuscul. lib. 1. Græcorum prouerbium est. Quam quisque nouit artem, in hac se exerceat. Gansfredus in poetria. Adi certos, vsus promptos, imitatio reddit. Artifices aptos, tria concurrentia summos. Oui. in lib. tristitium 4. Ingenium longa rubigine læsum, Torpet, & est multo, quàm fuit ante minus. Fertilis assiduo si non renouetur aratro, Nil nisi cum spinis germen habebit ager. Contulit ingenium patientia longa malorum. Idem in lib. de arte. primo tempore difficiles veniunt ad aratra iuueni. Tempore lenta pati freno docentur equi. Ferreus assiduo consumitur anulus vsu. Interit assidua vomer aduncus humo. Quid magis est durum saxo, quid mollius vnda? Dura tamen molli saxa cauantur aqua. Capta vides fero pergamam, capta tamen.

De militia secundum philosophos. Cap. LXXVII.

Actor. Militia est iustorum præliorum fortis, ac prudens administratio. Quid autem sit iustum bellum, require in tractatu de arte militari. Tullius in Antonium. Omnino nulla est causa iusta, cuiquàm arma contra patriam capiendi. Idem pro Marcello. Iracundia quoque consilio inimica est, & victoria natura insolens ac superbia est: ipsam victoriam vicisse videtur, qui ea, quæ illa adepta est, victis remisit. Ex prouerbij sapientum. Bis vincit, qui se in victoria vincit. Bis autem panitur, qui suis armis perimitur. Item diu apparandum est bellum, ut vincas celerius. Suetonius de duodecim Cæsaribus li. 3. Augustus Cæsar prælium suscipiendum omnino negabat, nisi cum maior emolumentum spes, quàm damni metus ostenderetur. Nam minima commoda non minimo sectantes discrimine, similes aiebat esse aureo hamo piscantibus, cuius ob ruptum damnum nulla captura pensari possit.

De Eodem secundum poetas. Cap. LXXVIII.

Ovidius in lib. de arte 3. Iudice me, fraus est concessa repelere fraudem. Armaque in armatos sumere iura sinunt. Idem in lib. epistolarum. Non faciunt molles ad fera tela manus. Certamen præmia magna mouent. Idem in li. sine titulo 1. Turpe senex miles, turpe senilis amor. Sæpe soporatos inuadere profuit hostes. Visti quandoque refurgunt. Quosque neges vnquàm posse iacere cadunt. Idem in lib. 2. Felix qui quod amat defendere forti ter audeat. Pigra reluctanti cessat in hoste manus. Idem in li. Meth. 8. Sæpe vtile vinci, Antheo nocuit temeraria virtus. Idem in 9. Quis enim sua prælia victus, commemorasse velit. Idem in 10. In audaces non est audacia tuta, audentes Deus ipse iuuat. Idem in 13. Tutius est contendere verbis, quàm pugnare manu. Idem in lib. tristitium 3. Pugna suum finem, cum iacet hostis habet. Idem in quarto. Integer est melior nitidis gladiator in armis, Quæ cui tela suo sanguine tincta rubent. Idem in lib. de Ponto. Hostis adest, dextra, leuæque à parte timendus. Vicinoque metu terret vtrumque latus. Cato vbi supra. Victore à victo superari sepe videmus. Claudianus in maiori. Sæpius incaute nocuit victoria turbæ. Gansfredus in poetria noua. Sæpe sagittantem didicit referre sagittam. Tibullus li. 1. Quis furor est atram bellis accessere mortem. Imminet, & tacito clam venit illa pede? Quam potius laudandus hic est quæ prolem parata Oculit, in parua pigra senecta casa. Prosper vbi supra. Supernuntur mundi prælia pace Dei. Actor. De hac iterum materia require supra ca. de pace. & ca. de tolerantia.

De patientia secundum philosophos. Cap. LXXIX.

Actor. Patientia est virtus animi, cunctos aduersitatis impetus, cum tranquillitate sustinens. Tullius in Rhetorica. 1. Patientia est honestatis siue vtilitatis causa rerum arduarum ac difficilium voluntaria vel diuturna perpassio. Lactantius in lib. de vera iustitia. Patientia est malorum, quæ aut auferantur, aut accidant, cum æquanimitate perlato. Plato. Totius philosophiæ robur patientia est. Ex prouerbij sapientum. Cuius dolori remedium est patientia, furor sit læsa sapientia sapiens. Seneca de clementia li. 1. Temeritas hominum, & contumacia sæpe tranquillissimis quoque peccatoribus patientiam extorsit. In li. de remediis fortuitorum. Dolor exiguus levis est patientia, signatus, non brevis est gloria. Ad Lucillum 67. Non sum tam demens, ut egrotare cupiam; sed si egrotandum fuerit, ut nihil effeminatè faciam. Non enim pati tormen-

Speculum Doctrinale Vincentii.

tristabile est, sed pati fortiter. Idem in 7. 8. In remedium cedant honesta solaria, & quicquid animi crexerit etiam corpori prod est, tria in omni morbo grauius, metus mortis, dolor corporis, intermissio voluptatum. De morte satis dictum est. Dolere nemo potest valde & diu, sic enim nos amantissima nostri natura disposuit, ut dolorem aut tolerabilem, aut breuem faceret. Non est autem acerbum carere eo, quod cupere desideris. Denique tolerabilis & morbi patientia, si contemperit id, quod extremum minatur. Noli mala tua tibi ipsi facere grauiora, & te querelis onerare. Leuis est dolor, si nihil illi opus uero adiecerit, leuem illum dum leuem putas facies, tam miser est enim quisque, quam credidit. Quod acerbum fuit retulisse iocundum est, naturale est enim mali tui sine gaudere. Idem ad Paulum, epistola 6. Feramus æquo animo, & utamur foro quod fors concessit donec inuicta felicitas finem malis imponat Valerius, lib. 7. Solon aiebat, si in vnum locum mala cuncti sua contulissent, futurum ut propriam deportare domum, quam ex communi miseriarum æquo portionem suam ferre vellet. Quintilianus causa 6. Subit libens pietas penam etiam sceleribus grauem. Idem in 10. Nulla pœna est nisi inuito, nullum habemus nisi ab impatientia dolorem, & ut aliquid crudele sit, metus facit. Tertulianus in Apologico. Epicurus omnem cruciatum doloremque deprecatur, modicum quod est contemptibile pronunciamus, magnum vero non diuturnum.

De eodem secundum poetas. Cap. LXXX.

Patientibus ubi supra. Ecce modesta graui stabat patientia vultu. Per medias immota acies, varioque tumultus. Spectabar, defixa oculos, & læta manebat. Inde quæta manet patientia fortis ad omnes, Telorum nimbos, & non penetrabile durans. Omnis vna conies virtutibus allociatur. Nam vidua est virtus, quam non patientia firmat. Lucanus li. 9. Gaudet patientia duris. Ouidius in li. de arte 2. Cede repugnant, cedendo victor abibis. Quod male fers assuesce, feres bene. Idem in li. de remediis 2. Posse pati facile est, tibi in patientia desit. Flumine perpetuo torrens solet altius ire, Sed tamen hæc brevis est illa perhennis aqua. Marcialis coquus. Qui sua metitur pondera ferre potest.

De causis patiendi & tolerandi secundum philosophos. Cap. LXXXI.

Aristoteles in Ethicis libro 2. Turpissima quidem sufferre pro nullo bono aut mensurato mali est. Suetonius de 12. Cæsaribus libro 2. Augustus Cæsar. Minima commoda non minimo sectantes discrimine similes aiebat esse aureo hamo piscantibus, cuius abrupti damnum nulla captura pensari possit. Seneca ad Lucillum. Vir bonus quicquid acciderit ei æquo animo sustinebit, sciet enim id accidisse lege diuina, qua vniuersa procedunt. Idem in 7. 4. Placeat homini quicquid Deo placet. Idem in Hercule furente. Nullo vero præmetur onere qui cælum aulit: Virtutis est domare quæ cuncti pauent. Non est ad astra mollis e terris via. Quæ fuit durum pati, meminisse dulce est. Valerius in lib. 3. Non parua gloria contemptu doloris acquiritur, titulus sapientiæ datur. Idem in lib. 4. Siracusanus a Dyonitio tyranno pulsus Megaram petiit, ubi cum Theodorum eiusdem vrbs principem domi conuenire vellet, nec admitteretur, multum diuque ante fores retentus, comiti suo, patienter hoc ferendum est, ait forsitan tibi: & nos cum in gradu nostræ dignitatis essemus, aliquid tale fecimus: Qua tranquillitate consilii placidorem sibi reddidit conditionem exilii. Terentius in Echina. Ex quo tibi tuerunt commoda eius, æquum est te ferre incommoda. Quintilianus causa 6. Subit libens pietas penam, etiam sceleribus grauem. Macrobius libro Saturnalium. Qui suos dolores, anxietateque dissimulat si patientiæ beneficio ad maximam voluptatē perueuerint, magis admirandi fuerunt in angustia, quos ipse pertulit locos, quam quos ipse protulit. Maior est patientiæ, quam facundiæ laus: feras, non culpes, quod imitari non potest.

De eodem secundum poetas. Cap. LXXXII.

Cato ubi supra. Quod merito pateris, patienter ferre meminit. Cumque reus tibi sis, ipsum te iudice damna. Claudianus. Truncetur & artus. Ut liceat reliquis se cure vivere membris. Lucanus 3. li. Crescit in aduersis virtus. Ex prouerbij sapientum. Felix est improbitas optimo: um calamitas; difficilia feras, ut facilia leuius perferas. Feras quod lædit, ut quod prodest feras. Citius nocet quicquid inexpectum nocet. Honestæ turpitudine est mori pro bona causa. Ouidius in lib. epistolarum. Leuiter ex merito quicquid patiare ferendum est. Quæ venit indigne pœna, dolenda venit. Utiles interdum est ipsis iniuria passis. Sæpe est suppli-

cij causa fuisse pium. Idem in li. sine titulo 1. Leue sit quod bene fertur onus. Idem in li. 2. Aequo animo penam quæ meruere ferunt. Idem in li. 3. Non iuga Taurus amat, quod tamen odit habet. Idem in li. de reme. 1. Sæpe bibi succos, quamuis inuitus amarus, Aeger, & fateor medicus turpiter æger eram. Ut corpus redimas, ferrum patieris & ignes. Utque animo valeas, quicquam tolerare negabis, Ut valeas animo multa dolenda feras. Idem in lib. 2. Esse solent magno damna minora bono. Idem in lib. tristium primo. Tot mala sum passus, quot in ethere sydera lucent. Paruaque quot siccus corpora puluis habet. Idem in 3. Denique non possum nullam sperare salutem. Cum nō, sit pene causa cruenta meæ. Idem in 4. Fert sapiens omnis casus patienter amarus. Frænos nec indomiti more recusat equi. Scilicet, aduersis probitas exercita rebus. Materiam tristi tempore laudis habet. Item in li. de ponto: Sæpe creat molles aspera spina rosas. Iuppiter in multis temeraria fulmina torquet. Qui penam culpa non metuere pati. Prosper ubi supra. Multa diu summi distert patientia regis. Suspensæque pondera iudicii. Verberare nonnunquam castigas corde paterno. Et curat medicus vulnera vulneribus. Ad veniam tendunt iusti pia verba regis. Ira brevis, rectis gaudia longa dabit. Arator lib. 2. Mirissima fors est, Penarum quas vota gerunt regni que facultas, Perpetuo pro rege pati, mansuraque virtus Crescit in aduersis, quæ testibus vltis periculis. Ad meritum discrimen habet. Galtherus in Alexandreos li. 3. Excitat interdum vires dolor. Patientis sæpe reatumuis illata leuat, minuitque coactio. Omnia descendunt a summo culmine rerum. Idem in lib. 6. A superior sanat grauiores portio morbos. Naufragium timens iactura sæpe redemit. Nauita quot potuit, & damnis damna leuauit. Natheus in li. de Tobia. Nomine passa Dei redolet tribulatio, parcat Passio, delectat lætio, pœna sapit.

De tolerancia secundum philosophos. Cap. LXXXIII.

ACTOR. Tolerantia est improbitatis alienæ, vel molestiæ sufficientia diuturna. Seneca ad Lucillum epistola 76. Aequo animo audienda sunt imperitorum conuitia, & ad honesta vadenti, contemnendus est ipse contemptus. Varro insistentij. Contemnendi sunt ineru ditorum contemptus, si vis ad summa progredi: Salustius in Iugurtino. Bono more satius est vinci, quam malo iniuriam vincere. Ex prouerbij sapientum. Iniuriarum remedium est obliuio. Miserrima est fortuna quæ inimico caret, non dum felix est, si nondum turba deridet. Nam etsi nullos inimicos tibi facit iniuria, multos tamen facit inuidia. Arist. Aduersum inimicos intrat parietes nostros victoria quærenda est, viri boni est nescire, vel pati, vel facere iniuriam, iniuria iniuste irrogata, eius est infamia qui facit. Cassianus in li. collationum Socratem quidem Crisostomus intuens ait. O oculi corruptoris peruerorum, cumque discipuli irruentes in eum, vltum vellent ire illatum magistro conuitium, hac sententia illos repressit. Quiescite o sodales, quiescite, etenim sum, sed me contineo. Hieronymus contra Iouin. lib. 1. Socrates Xantipæ, & Mironeptem Aristidis duas habebat vxores quæ cum crebro inter se iurgarentur, & ille eas irridere solitus esset, quod propter se fœdissimum hominem, timis naribus, recalua fronte, pilosis humeris, & repandis cruribus: disceptarent, nouissimè verterunt in eum impetum, & male mulctatum, fugientemque idiu persequere sunt. Quodam autem tempore cum infinita conuitia ei superiori loco ingerenti Xantipe restitisset aqua perfusus immunda. Nihil amplius respondit, quam capite detergo, sciebam inquit futurum ut ista tonitrua himber sequeretur. Seneca ad Lucillum. Dicebat autem Socrates. Quisq; volet tibi contumeliam faciat & iniuriam, tamē nihil patieris, si modo tecum erit virtus. Sydonius in epistolari li. 3. Garrulo non respondere conuiuium est.

De eodem secundum poetas. Cap. LXXXIII.

OVIDIUS in libro de arte 1. Cede repugnant, cedendo victor abibis. Cato ubi supra Quem superare potes, interdum vince ferendo. Maxima etenim morum est semper patientia virtus. Cum recte viuas, ne cures verba malorum. Arbitrij nostri non est, quod quisque loquatur. Prosper ubi supra. Impia pars mundi, parti est infesta piorum. Mens illæsa nihilo violato in corpore perdit. In vitam carnis vulnera non maculant. Nec cri-men facti recipit non mixta voluntas. Velle magis facinus, quam tolerare nocet. Nunquam bella bonis, nunquam discrimina defunt. Et cum quo certet mens pia semper habet. Pulsant exterius diuersis moribus hostes. Intus ciuile est & sociale malum. Magister Serlo. Gegeneri uita uitam corrumpere uita. Ne uitæ merita demerearis ita. Lite tument: retice scortantur, uiue pudice. Fraudant fraude care, stant, cure uacant operare.

De

De constantia, sive Perseuerantia. Cap. LXXXV.

ACTOR. Constantia est animi firma stabilitas, & in proposito perseuerans. Firmitas est animi status æquanimiter omnia portans. Longanimitas est ad complenda iusta desideria infatigabilis laborum sustinentia. Tullius in Reih. prima. Perseuerantia est in oratione bene considerata, stabilis perpetuæq; permixtio. Ex prouerbis sapientum. Nihil prodest didicisse bene facere si cesses, si tamen te institueris pudet fieri deteriozem. Quintil. de oratione institutione lib. 4. Perseuerandum est saltem, quia cœpius, & si vires deficiunt, animo tamen perseueremus. Nihil longum videri necesse est, in quo quid vltimum sit certum est. Seneca in Tyeste. Leue quidem est miseriam terre, sed perferre graue. Idem in Hercule furente. Post multa opera virtus laxari solet. Idem in Edippo. Quid scire fieri non potest, fiat diu. Idem ad Lucillum epistola 16. Plus operis est in eo, ut proposita custodias, quam ut honesta proponas; perseuerandum est, & assiduo studio robur addendum, donec bona mens sit, quod bona voluntas est. Idem in 21. Turpe est cedere oneri, luctari cum officio quod semel receperis. Non est vir fortis ac strenuus qui laborem fugit, ubi etiam crescit illi animus ex ipsa rerum difficultate. Tullius in lib. de offi. j. Fortis animi & constantis non perturbari in rebus asperis, nec tumultuantem de gradu deiici, sed presenti animo & consilio uti, nec a ratione discedere. Horatius in lib. carminum. Equam memento rebus in arduis seruare mentem, iustum & tenacem propositi virum, non cuium ardor praua iubentium, non vultus instantis tyranni mente quatit solida. Prosper vbi supra. Cum pia mens, require supra in capitulo de oratione. Petronius. Nihil tam arduum est, quod improbitas extorqueat. Oui. in li. tristium 4. Esse bonum facile est, ubi quod vetet esse remotum, Rara quidem virtus quam non fortuna gubernet. Quæ maneat stabili, cum fugit illa pede. Idem in li. epistolarum. Capisti melius quam desinis, vltima primis, Cedunt, dissimiles hic vir & iste puer. Boetius de consol. lib. 1. Qui cecidit stabili non erat ille gradu. Iuue. lib. 3. Furor est post omnia perdere naulum.

De Stabilitate animi. Cap. LXXXVI.

ACTOR. Stabilitas est mentis fixæ, nulla varietate locorum aut temporum in diuersa iactantia. Hæc omnem animi leuitatem, atque a semetipso dissentionem excludit, & eliminat. Ex prouerbis sapientum. Grauis animus, dubiam non habet sententiam. Seneca ad Lucillum epistola 85. Tempestas &c. require supra cap. de rerum usu. Arator vbi supra. Repellitur error in diuersa trahens, cum spiritus efficit vnum. Cato vbi supra. Sperne repugnando tibi tu contrarius esse. Conueniet nulli, qui secum dissidet ipse. Horatius in lib. epistolarum. Rides quid mea concupnat sententia mecum. Quod petiit spernit, repetit quod nuper omisit. Aestuat & vitæ disconuenit ordine toto, Diruit, ædificat, mutat quadrata rotundis. Idem in eodem. Peregre est animus sine corpore viciis. Oui. in lib. de arte 1. Parua leues capiunt animos. Idem in lib. epistolarum. Tu leuior foliis, tu nunc cum sine pondere succi, Mobilibus ventis arida facta volant. Et minus est in te, quam summa pondus arista. Quæ leuis assiduis solibus vsta rigit. Gansfredus in poetria noua. Multiplice forma dissimuletur idem. Varius sis, & tamen idem.

De vitanda instabilitate loci. Cap. LXXXVII.

Seneca ad Lucillum. Socrates querenti cuidam, cur mutatio locorum nihil tibi proderet ad depositionem vitiorum, ait. Quid miraris, n. h. l. tibi peregrinationes prodelle, cum te circumferas. Idem in 28. Animum debes mutare, non zelum: licet enim vastum traieceris mare, sequentur te vitia quocunque peruenieris. Quæris quare te fuga ista non adiunget, te cum fugis, onus animi deponendum est. Non autem tibi vllus placebit locus, immo quicquid facis contra teipsum facis, & motu ipso nocet tibi: ægrum enim conculcis. At cum istud exemis malum, omnis loci mutatio iocunda fiet: in vltimas licet terras expellaris, in quolibet barbaræ angulo colloceris, hospitalis tibi illa qualiscunque sedes erit. Magis quis veneris, quam quo interest, & ideo nulli loco adicere debemus animum. Cum hac persuasione viuendum est, non sum vni angulo natus, & patria mea totus expellaris. Quid tam turbidum fieri potest quam forum, Ibi quoque licet quiete viuere si necesse sit. Sed si liceat disponere se, conspectum quoque & viciniam fori procul fugiam. Idem in 69. Frequens de loco ad locum migratio, instabilitas animi est. Ut igitur animum possis continere, primo corpori tui legem siste. Horatius vbi supra. Impiger extremos currit mercator a iindos. Per mare pauperiem fugies, per saxa per ignes. O ciues ciues quæreda pecunia primum est, Virtus post nummos.

Item. Cælum non animum mutant, qui transmare currunt. Martialis coquus. Dic mihi quo veniam, dic qua parte te requiram? Quis que vbiq; habitat maxime nusquam habitat. Valerius li. 7. Cum Giges armis & diuitijs opulentissimo Lidæ regno inflatus animo Phitium Apollinem sciscitatum venisset, an aliquis mortalium se felicior esset, ex abdito sacrarij specu vox insonuit, quæ Aglaû Sophidium ei prætulit. Is erat Archadum pauperimus, sed etate seuior, terminos agelli sui nunquam excederat.

De securitate mentis, & requie. Cap. LXXXVIII.

ACTOR. Securitas est virtus incommoditates eminentes & inchoatæ rei affines non formidans. Requies autem mentis est per quam animo securitas quadam ex contemptu perfunctorie varietatis affertur. Seneca de naturalibus questionibus lib. 7. Quid est autem in rebus humanis præcipuum: animo omnia vidisse, & qua nulla victoria maior est vitia domuisse. Innumerabiles siquidem sunt qui populos qui vrbes habuerunt in potestate, paucissimi vero qui se. Quid est præcipuum animum erigere supra minas, & promissa fortunæ, quicquid acciderit sic ferre quasi volueris tibi accidere, debuisses. n. velle si sciuisses omnia ex decretis Dei fieri. Flere autem quæ & gemere de sciscere est. Quid est præcipuum, animus contra calamitates fortis & contumax, luxuria non aduersus tantum, sed infestus, nec audis periculi, nec fugax, qui sciat fortunam non expectare, sed facere, & aduersus vtrâ que intrepidus, inconfususq; prodire, nec illius tumultu, nec huius fulgure percussus; puras ad cælum manus eleuare, nullum bonum petere quod ut ad te transeat aliquis debet dare: aliquis amittere, optare quod sine aduersario opratur, bonam mentem. Quid est præcipue, animum habere liberum. Liber autem est qui seruitutem suam, effugit grauiissima nanque seruitus est: & assidue præmens sibi seruire, quam discutere facile est, si desideris multa poscere, tibi quæ mercedem referre si ante oculos & naturam & naturam tuâ posueris ac tibi ipse dixeris, quid insanio, quid anhelio, quid sudo, quid terram: quid forum verso. Multo opus est: nec diu. Primo igitur a sordidis discedamus: demum animum ipsum (quo summo magnoque opus est) a corpore seducamus: & tandem in occultis exercitata subtilitate veritatem inquiramus. Idem ad Lucillum 8. Vitæ quæcunque vulgo placent, ad omne fortuitum bonum suspiciosi pauidique suscitite. Nam & fera & piscis aliqua spe oblectante decipitur. Munera ista fortunæ putatis, insidiæ sunt quibus ergo tutam agere vitantur, viscata beneficia ista deuiter. In præcipiti cursu iste deducit huius eminentis vitæ exitus cadere est. Sciote tam bene hominem, culmo tegi quam auro. Cogitate nihil esse mirabilem præter animum cui magno nihil magnum esse. Idem in 24. Pauper siam inter plures ero. exul siam, vbi mentium putabo, alligabor, quid enim nunc sollicitus sum ad hoc me natura graui corporis mei pondere astrinxit. Moriâr, desinam ægrotare posse, alligari posse: mori posse. Idem in 36. In mores fortuna ius non habet, animus ille tranquillissimus ad fretum venit: qui in eodem habitu est quocunque modo res cedant, cui siue aggregentur vulgaria bona supra res suas eminet, siue aliquid ex his, vel omnia casus excuserit, minor non sit. Idem in 65. Seruiant ergo deteriora melioribus: fortes simus aduersus fortuita. Idem in 71. Eadem virtute & mala fortuna vincitur, & bona ordinatur, virtutem intelligo animosam & excelsam: quam incitat quicquid infestat non mirum est in tranquillitate non concuti. Illud mirare vbi omnes iacent aliqueum stare. Idem in 76. Vnum bonum est virtus, quæ in ter hanc fortunam & illam superba incedit: cum magno vtriusq; contemptu. Idem in 78. Quomodo vero perniciosior est hostis fugientibus: sic omne fortuitum incommodum: magis instat cedenti & aduerso. Prosper vbi supra. Ancipitis vitæ qui vis superare labores. Dilige quod semper uerus amator habet. Nam nihil est inter carnalia vota quietum. Nec pax sollicitis nec modus est cupidis. In solo est mens tuta Deo.

De temperantia. Cap. LXXXIX.

ACTOR. Sequitur nunc de quarta virtute cardinali quæ est Temperantia. Hæc ita describitur. Temperantia est virtus & potentia resistendi illecebris in nos impetus facientibus. Item temperantia est contra illicitos impetus animi firma rationis & discretæ dominatio. Item iuxta Tullium. Temperantia est in animo continentis moderatio cupiditatum. Item secundum Ambrosium. Temperantia est virtus quæ modum & ordinem eorum quæ dicenda vel agenda sunt seruatur. Tullius in Rhe. Temperantia est rationis in libidinem & in alios non rectos impetus animi firma & moderata dominatio. Idem in Tulculanis lib. 4. Omnium autem perturbationum fontem dicunt esse in temperantiam, quæ est a recta ratione defectio sic aduersa a præscriptione rationis, ut nullo modo appeti-

Speculum Doctrinale Vincentii.

appetitiones animi contineri & regi queant. Seneca ad Lucillum epistola 38. Omnia dicta & facta tua inter se congruant, ac tibi respondeant: & vna forma percussa sint, non est huius animus in re, cuius acta discordant. Agellius li. 1. Socratem temperantia fuisse tanta tractatum est, ut cuncta ferè vitæ suæ tempora validissime inoffensa vixerit. Idem in eodem. Socrates dicebat multos homines propterea velle viuere, ut ederent & biberent: se edere & bibere, ut viveret. Epicurus. Non porationes nec conmesationes nec copule seminarum, nec copia piscium & aliorum huiusmodi: quæ splendendo vsui parantur, conuiuij suauem vitam faciunt, sed sobria disputatio, his copijs conuiuij moderate vtantur: qui non immoderate eas querunt. Multæ enim ex deliciarum epulis molestie generantur. Lactantius in li. de vero cultu. Poetæ tres furias esse dixerunt, quæ mentem hominis exagitant. Ira vltionem desiderat. Cupiditas opes. Libido voluptates. Sed Deus his omnibus certos limites statuit hominibus: quos transcendere nō licet. Cupiditas, n. ad ea comparanda nobis data est, quæ sunt ad vitam necessaria. Libido ad sobolem propagandam. Ire vero affectus ad coherenda peccata subditorum, ne licentia audaciam pariat, quæ ad omne flagitium & facinus euadat. Sicut autem ira vti aduersus minores & iustum est & necessarium, sic aduersus pares & perniciosum est & impium. Gansfredus in poetria noua. In omnibus vna est virtus seruare modum & habitum.

De modestia. Cap. XC.

ACTOR. Cum autem officium temperantiæ sit omnes impetus animi non rectos dirigere, vel immoderatos cohibere, posset virtus in tot species diuidi, quot sunt impetus animi. Vnde ad præfens in 10. partes diuidimus, quæ sunt modestia, verecundia, taciturnitas, clementia siue moderatio, maturitas, abstinentia, sobrietas, pudicitia, paritas siue persimonia, sufficientia. Modestia est virtus quæ gestus & habitum corporis ad normam honestatis atque grauitatis ordinat & componit. Item modestia est obseruantia honesti gestus & habitus, laudabili profectu verecunda. Tull. in Rhet. 1. Modestia est per quam pudor honestus clarum & stabilem comparat auctoritatē. Idem in lib. de offi. 1. Ornanda est dignitas domo, non ex domo tota querenda est. Nec domo dominus, sed domino domus honestanda est. Formæ corporali adhibenda est munditia non odiosa, nec exquisita nimis, sed tantum quæ fugiat inhumanam negligentiam. In vestibus etiam mediocritas optima est. Cauendum est, ne aut ingressu tarditibus mollioribus vtamur, ut pomparum ferculis similes videamur, aut nimias celeritates infestatione suscipiamus, in quibus est significatio incōstantiæ. Sit vox loquentis dulcis, & non contentiosa, neque languēs neque canora. Videatur in primis de quibus rebus loquatur, si de seriis seueritatem adhibeat, si de iocosis leporem. Seneca in lib. de quatuor virtutibus. Nec paupertas tibi immunda sit, nec parsi monia fordida, nec simplicitas neglecta, nec leuitas lāguida. Quod si res exigue tibi sint, non sint tamen angustæ, nec tua deficiat nec aliena miseris. Sermones viles magis quam faceros ama. Reprehensibilis est risus, si est immodicus, si pueriliter effusus, si muliebriter factus, odibilem quoque facit hominem risus aut superbus & clarus, aut malignus, & furtiuus, aut malis alienis euocatus, non sit scurriliter, sed grata vrbaniitas, sales tui sine dente sint, ioci sine vitiate, risus sine cachinno, vox sine clamore, incessus sine tumultu. Quies tibi sine desidia sit, & dum ab alijs luditur, tu aliquid sancti honesti tractaueris. Non sis arrogans, non audax, submittas te, non proicias grauitate seruata. Admone libenter. Reprehende patienter. Dicenti esto tacitus auditor. Requirenti facile responde. Contententi facile cede. Claudianus in maiori. Non tibi quod liceat, sed quod fecisse decebit. Occurret, mentem domitet respectus honesti.

De verecundia. Cap. XCI.

ACTOR. Verecundia penè idem est quod modestia. Est autem honestas quædam animi reuerens: in vultu & gestu & habitu corporis apparens, de qua sic loquitur: Ambrosius in lib. de offi. 1. Sicut in senibus, inquit, grauitas, & in iuuenibus alacritas, sic in adolescentibus verecundia, velut quædam naturæ dotē commendatur. Hac in ipso corporis motu, gestu, & incessu tenenda est. Habitus enim mentis cernitur in statu corporis & vox quædam est animi corporis motus. In ipso quoque corporis decore verecundia plus eminet. Ita tamen ut ipsum decus non sit effectum, sed naturale simplex, neglectum potius quam expeditum. Sanè si quid in natura vitij est ars, emendat. Hec Ambrosius. Item verecundia est verba facta superfluaque reprimere vel respuere. Quintil. de ora. instit. lib. 8. Nihil est ad conciliandum animos gratius verecundia. Valerius lib. 4. Verecundia parens est omnis honesti, consilij

tutela: solemniū officiorum magister innocentie, chara proximis, accepta alienis, omni loco omni tempore fauorabilem præferes vultum. Symachus in lib. epistolari. Quorum mens honesta est, imbecilla frons est. Seneca in declamationibus li. 2. Effert matrona oculos iacentes in terram, & aduersus officiosum salutariorē inhumana potius quam inuerecunda sit, longe ante pudicitiam suam ore quam verbo neget, nemo fortiter negantem rogauit iterum. Idem ad Lucillum 11. Verecundia in adolescente bonum signum est. Idem in 26. Nutriendus est igitur pudor: qui quādiū in animo durauerit, aliquis bonæ spei locus erit. Idem in lib. de beneficijs 3. Pudorem tollit multitudo peccantium, & definit esse probi loco commune maledictum.

De taciturnitate. Cap. XCII.

ACTOR. Taciturnitas est virtus, qua cum quadam animi fructuosa quiete a verbis etiam vtilibus homo se temperat. Quintilianus in lib. de causis. Nullum difficiliorem esse credo quæ silentij virtutem: adeoque promptissimo sermone facile delinquimus, ut constantiam tacendi nec in alijs ferre possimus. Ex prou. sapietum. Neminem cito accusaueris vel laudaueris. Nullum sine teste locum esse putaueris, quod tacitum esse vis, nulli dixeris: quia non poteris ab alio silentium exigere, si tibi ipsi non præstas. Item: Tene semper vocis & silentij temperamentum. In hoc tamen incide, ut libentius audias, quam loquaris: tacere quæ nescit, loqui ne scit. Seneca in Hypolito. Alium silere quod vis, prius sile. Sydonius epistolari lib. 5. Non maior est gloria dixisse quod noueris, quæ siluisse quod nescis. Socrates. Sepulchrum apud te sit sermo quem solus audieris. Alexander in epistola ad Aristotelem. Solet terminū æquitatis custodire, & partius omnia quæ gesta sunt loqui. Hieronymus super ecclesiasticum. Pythagoricorum disciplina est tacere per quinquennium, & postea eruditos loqui. Caro vbi supra. Pauca in conuiuijs loquere. Virtutem primam esse puto compescere linguam. Proximus ille Deo, qui nouit ratione tacere. Quod pudeat socios prudens celare memento. Quod nostri factum, recte noli tacere. Ne videre malos imitari velles tacendo. Inter conuiuias fac, sis sermone modestus. Oui. de arte lib. 2. Qui sermone placet, nocitura silentia vitet. Qui canit arte canat, qui bibit arte bibat. Exigua est virtus præstare silentium rebus. At contra gratis est culpa tacenda loqui. Idem sine ti. li. 2. Quis minor est vniquam tacuisse labor. Gansfredus in poetria. Non manus ad calamus præceps, non lingua sit ardens ad verbum.

De moderatione. Cap. XCIII.

ACTOR. Moderatio animi siue clementia est virtus, quæ impetum iracundiæ & animositatis ab animo cohibentur. Tullius in Rhe. 1. Clementia est, per quam animi tenere in odium alij cuius inuestio concitata comitate retinetur. Ex prouerbijs sapientum. In vindicando criminosa est celeritas. Valerius li. 4. Nihil tam præclarum aut tam magnificum est, quod non moderatione temperari desideret. Illa potentia tuta est, quæ viribus suis modum imponit. Piræhus moderatione pectus instructum habuit: qui Alcheum poetam, & amaritudinē odij, & viribus ingenij, contra se pertinacissime vsu, tyrannidem a ciuibus de latam adeptus, tantummodo quid in opprimendo posset admonuit. Plato cum aduersus ferui delictum vehementius exarisset, veritus ne vindictæ modum excederet, Speusippo amico suo castigationis arbitrium mandauit. Ipse quoque Plato criminationes difficillime recipiebat, aliquando. n. Xenocratem discipulum suum audierat de se multa impia fuisse locutum, respuit criminationem. Instabat criminator, querens cur sibi non crederet, adiecit non esse credibile: ut quem tanto opere amaret ab eo inuicem non diligeretur. volente criminator ad iusiurandum prodire, affirmavit nunquam ea Xenocratem dicturum fuisse nisi expedire sibi ea dici iudicasset. Item Tarentinus Architas villico suo, sumpsissem inquit a te supplicij, nisi tibi iratus essem, maluit. n. impunitum delinquere, quam propter iram iusto grauius punire. Statius in thebaide li. 10. Non frustra animo permittit callenxi. Da spacium tenuemque moram, mala cuncta ministrat Impetis: Idem in 11. Hic miseris furor est instare periculi.

De maturitate. Cap. XCIII.

ACTOR. Maturitas est virtus, qua quis impetum actionis suæ regens ac moderans, ad competentem moram & grauitatem reducit. Apuleius in lib. de Deo Socratis. Solet apud prudentes viros esse in operibus elaboratis iudicatio restrictior in rebus subita trisvnia prolixior. Nulla res potest eadem simul fenestrata esse & examinata, nec est quicquam omnium quod habere possit & laudē dili-

Allegentia simul & gratiam celeritatis. Ex prouerbis sapientum. Mora omnis odio est, sed facit sapientiam. Suet. lib. de 12. Celsis. Augustus Caesar nihil minus in perfecto duce quam festinationem temeritatemque; conuenire arbitrabatur crebro id iactans, satis celeriter fieri quicquid satis bene fit. Socrates. Velox consilium sequitur penitentia, maximeque consilio contraria sunt festinatio & ira. Varro in sententiis. Imperitia signum est quod diffidillimum est, exigere cito fieri. Gansfredus in poetria. Si quis habet fundare domum non currit ad actum. Impetuosa manus intrinseca linea cordis. Praemetitur opus, feriemque; sub ordine certo. Interior praescribit homo, totumque; figura. Ante manus cordis quod corporis & status eius. Est prius Archetypus, quam sensibilis. Non manus ad calamus praecipit, non lingua sit ardens. Ad uerbum sit mens discreta perambula facti. Quid de arte lib. 2. Est mora tuta breuis lentescunt tempore cure. Vanescitque; absens & nouus intrat amor. Cum mora non tuta est totis incumbere remis. Vitale & admisso subdere calcar equo. Idem in lib. Metha. 2. Non est mora libera nobis. Idem in lib. de Fastis 3. Differ. habent parue comoda magna more. Idem in lib. epistolarum. Haec nimium prope ras, & adhuc tua messis in herba est. Tibullus. Quid fraudare iuuat vitem crescentibus uis. Et modo nata mala vellere poma manu. Petronius. Nolo quod cupio statim tenere, nec victoria placet mihi parata. Claudianus ubi supra. Saepius incaute nocuit victo ria turbæ. Salustius in Catilinario. Priusquam incipias consulto, at ubi consulueris mature opus facto est. Idem in iugurthino. Animo cupienti nihil satis festinatur. Lucanus 1. lib. Semper nocuit differre paratis. Ex prouerbis. Etiam celeritas in desiderio norma est. Plinius ad Cornelium Tacitum. Est gratior multis actio breuis. Symachus in li. epistolari. In re aperta piget esse prolixum. In arduis autem rebus multum valet longior diligentia. Reuera omnis actio impatiens est, & iure, & legitime tarditatis.

De Abstinencia. Cap. XCV.

ACTOR. Abstinencia est qua gulae voluptates in nobis restringimus, aut refecamus. Valerius lib. 2. Fuit antiquorum illa simplicitas in cibo capiendo humanitatis simul & continentiae index certissima. Nam maximis uiris prandere & cenare in apparulo non erat verecundia, quia nec ullas epulas habebant, quas oculis populi subicere erubescerent. Vini etiam usus olim Romanis foeminis ignotus fuit, ne scilicet in aliquod dedecus prolaberetur. Agellius lib. 1. Parsimonia apud veteres Romanos victus atque cenarum tenuitas non domestica solum obseruatione ac disciplina, sed publica quoque animaduersione legumque structionibus custodita est. Hieronymus contra Iovinianum lib. 2. Quod autem mirandum sit Epicurus voluptatis assertor, omnes liberos suos repleuit, oleribus & pomis vilibus cibis dicens esse viuendum, quia carnes & exquisitae epulae ingenti cura & miseria praeparatae, maiorem penam habent in inquirendo, quam voluptatem in abutendo, corpora etiam nostra cibo tantum & potu indigere ubi aqua & panis sunt &c. his similia, ibi naturae satisfactum. Quicquid supra fuerit, non ad uitae necessitatem spectare, sed ad vitium voluptatis. Praeterea eos qui carnibus vescuntur indigere & his quae non sunt carni, qui simplici victu contenti eos carnes non quærere, sapientiae quoque operam dare nos non posse. Si mense abundantiā cogitemus, quae labore nimio & cura indiget. Dydimus ad Alexandrum. Genus Bragmanorum cura & simplici vita uiuit nullis rerum capitur illecebris. Nihil appetit amplius quam ratio naturae flagitat. Facilis nobis alimonia, non quam luxuriae sagacitas per omnia elementa perquirat, sed quam tellus ferro inuoluta producat, mensam epulis oneramus innocuis hinc est quod nulla genera morborum & nomina numeramus, sed diuturna salute perfrui-mur. Medicinae remedium nobis parsimonia est, quae non solum il-lapsos potest curare dolores, sed etiam procurare ne veniam. Seneca ad Lucillum. Non est iocunda res aqua & polenta aut frustum panis ordeacei, sed summa voluptas est posse capere etiam ex his voluptatem, & ad id se duxisse quod eripere nulla fortunae iniquitas possit. Qui in li. epist. Est virtus placidis abstinuisse bonis.

De Sobrietate secundum philosophos.

Cap. XCVI.

ACTOR. Sobrietas est virtus qua cibi & potus excessum a nobis cohibemus, eorumque nimium appetitum rationis imperio reuocare studemus. Terentius in Andria. Arbitror adprime in uita utile esse, ut nequid nimis. Seneca in lib. de quatuor virtutibus. Ede citra saturitatem, bibe citra ebrietatem uictus tibi si ex facili, nec ad voluptatem, sed ad cibum accede, palatum tuum famemes excitet, non sapores, desideria tua paruo redime, quia hoc tantum curare debes, ut desinas. Hieronymus contra Iovinianum 1. Gallicus doctissimus Hippocratis interpres, athletas quorum uita & ars sagina est, dicit in exhortatione medicinae nec uiuere posse

Speculum Doctrinale,

diu nec sanos esse, animasque; eorum ita nimio sanguine & adipibus inuolutas, nihil tenue nihil celeste, sed semper de carnibus & ructu a ventris ingluuiæ cogitare. Socrates. Oriente sole consilium, occidente conuiuium cogitare, Agellius lib. 1. Socratem temperantia tanta, require supra. c. de temperantia. Boetius de cons. li. 2. Paucis minimisque natura contenta est, cuius satietatem si superfluis vrgeret velis, aut inuocundum fiet quod infuderis, aut noxium. Valerius li. 2. Quasi ararar quædam ualitudinis est frugalitas.

De Eodem secundum poetas. Cap. XCVII.

Tibullus li. 2. Mixtaque; securo sobria limphamero. Lucanus. Discite quam paruo liceat producere vitam. Et quantum natura petat non erigit egros. Nobilis ignoto diffusus consule Ba-chus. Non auro murrare bibunt, sed gurgite puro. Vita redit satis est populis fluuiusque; ceresque. Ennodius s. Libertas semper studiis referatur honestis. Nulla fides letis integra, nec dubiis. Amplector sanctas quæ dant bona femina fraudes. Post culpas animæ sunt holocausta Dei. Gansfredus in poetria. Quando dapem reficis, dapibus non sis ita plenus. Ut nihil appositioni queat amplius esse refectus. Plus semipleno, pleno minus ingere ventri. Non quantum possis, sed quantum prosit. Magister serlo. Vis ne coronari vis de liciis saturari. Illud tibi præsto dictum breue, sobrius esto. Ouid. in li. de arte 1. Certa tibi dabitur a nobis mensura bibendi. Officiam prestans mens manusque; suam. Idem in lib. 3. Carpe cibos digitis est quidam gestus edendi. Priamides Helenam auide si spectet edentem. Oderit & dicat stulta rapina mea est.

De Pudicitia. Cap. XCVIII.

ACTOR. Pudicitia est virtus non solum impetum libidinis cohercens, verum etiam signa cohibens. Huius species sunt tres, scilicet uirginitas in incorruptis, castitas in coniugatis, continentia in solutis. Itaque; continentia est virtus abstinendi ab illecebris carnis, cuius concupiscentia tentatur quis abstractus & illeceus. Item continentia est virtus per quam carnalium affectuum impetus consilii moderamine refrenatur. Hieronymus contra Iovinianum 1. Plato cum diues esset, & theoros eius Diogenes lutatis pedibus conculcasset, ut posset uacare philosophiæ, elegit academiam uillam ab urbe procul non solum desertam, sed etiam pestilentem, ut cura & assiduitate morborum libidinis impetus frangeretur, unde & plures eius discipuli oculos sibi effoderunt. Actor. Tercilianus quoque refert Democritum Philosophum excecasse se ipsum, eo quod mulieres aspicere sine concupiscentia non ualebat. Valerius lib. 4. Quidam excellentis pulchritudinis adolescens spurimia nomine, cum mira specie quam plurimum seminarum sollicitaret oculos, ideoque; uiris ac parentibus earum se suspectum sentiret, oris de corem uulneribus confudit, deformitatemque sanctitatis suae fidem, quam formam irritamentum alienæ libidinis esse maluit. Idem in lib. 6. Lacedemonii libros Archillogiae ciuitate sua exportare fecerunt eo, quod illorum parum uerecundiam ac pudicam arbitrantur lectionem, noluerunt enim ea liberorum suorum animos imbui, ne plus moribus noceret quam ingemis prodesset. Itaque maximum poetam uel certe summo proximum (quia domum sibi inuisam obscenis maledictis lacerauerat) carminum exilio multarunt. August. de ciu. Dei lib. 1. Egregius autem Romani nominis Marcus Marcellus qui syracusas urbem ornatisimam cepit, refertur prius eam fleuisse ruituram, & ante eius sanguinem suas illi lachrymas effudisse, gessit autem & curam pudicitiae etiam in hoste seruande. Namque; priusquam opidum uictor iussisset inuadi, constituit editionem quis corpus liberum uiolaret. Terentius in eunucho. Sine Cerere & Bacco friget uenus. Synodius in epistolari li. 5. Persona matrone uerecundiam atque succinctam exigit fumentem.

De Castitate. Cap. XCIX.

ACTOR. Castitas est uirtus sub rationis iugo refrenans impetum libidinis, ut limites coniugii non excedat. Item castitas est post edomitas uitorum carnalium furas munda & honesta totius corporis habitudo. Dydimus ad Alexandrum. Nos bragmanum membra libidini ad debilitandum non tradimus, ad concubitum non libido nos admonet, sed prolis amor. Sextus Pythagoricus in sententiis. Adulter est in suam uxorem amator ardentior. Hieronymus &c. require sequenti libro ca. de uxore & bona & mala. Valerius li. 6. Horridum. G. Sulpicii Galli Maritale supercilium, qui uxorem dimisit, eo quod eam aperto capite foris uersatam cognouit, abscissa quidem sententia, sed tamen aliqua ratione mota. Lex enim inquit tibi meos tantum praefinit oculos, quibus formam tuam approbes his decoris instrumenta praepara. his alto speciosa, horum te certiori crede noticiæ, ulterius tui conspectus irratione superuacua acceptus, in suspitione & crimine subherent necesse est. Qui

Tomus Tertius.

I

netit. 3.

Speculum Doctrinale Vincentii.

ne tit. 3. lib. Si qua metu dempto casta est ea denique casta. Quæ quia non liceat non facit, illa facit Vt iam seruetur bene corpus adultera mens est. Nec custodiri ni velit vlla potest. Nec mentem seruare potest, licet omnia claudas. Omnibus exclusis intus adulter erit Idem in lib. Metha. 8. Facies ætas iubeant. Credere adulterium, prohibebant credere mores. Tibullus. Casta precor coniunx mancas san. tique pudoris, Assiderat custos sedula semper anus. Nec seuo sis casta metu, sed mente fideli. Versatur celeri fors leuis orbe ciro.

De Virginitate.

C. C:

ACTOR. Virginitas est virtus qua sic homo refrenat motus concupiscentiæ carnalis, q̃ non incurrit lubricum carnis. Item virginis diffinitio iuxta Hieronymum est sanctam esse corpore & spiritu. Boetius in li. de Consol. 3. libr. Euripidis probolententiam, qui carentem libidinis fortunio dixit esse felicem. Valerius li. quarto. Scipio xxiiii. annum agens, cum multis obsides quos in vrbe Carthagine pene clausos habuerant, in suam potestatem rede gisset, exiit inter eos formæ virginem ætatis adultæ. iuuenis celebs & victor postquam comperit illustri loco inter Cel tiberos natam, nobilissimo gentis eius indibili desponsam, accersitis parentibus & sponso inuolatam tradidit, aurum quoq; quod pro redemptione puellæ allatum erat summæ dotis adiecit, qua continentia ac munificentia indibilis obligatus, Celtibecorum animos Romanis applicando meritis eius debitam gratiam retulit. Idem in lib. 6. Dux Romanæ pudicitia: Lucretia a Tarquinii regis superbi filio per vim stuprum pati coacta, cum grauissimis verbis iniuriarum suarum in concilio necessariorum depiorallet ferro se (quod vestem teſtum attulerat) interimitur. Teutenicorum coniuges Marium Victorem orauerunt, vt ab eo virginibus vestalibus dono mitterentur. Affirmantes æque se vt illas virilis concubitus expertes futuras, eaque re non impetrata laqueis sibi nocte proxima spiritum eripuerunt. Quid in lib. epistolarum. Nulla reparabilis arte læsa pudicitia est. Prosper vbi supra. Mens illa si nihil violato in corpore perdit. Inuitam carnis vulnera non maculant. Nec crimen tacti recipit non mixta voluntas. Velle magis facinus quam tolerare nocet. Charius virginitas intacto corpore habetur. Virginitas est animæ intemerata fides.

De Parcitate, sive frugalitate. Cap. C1.

ACTOR. Parcitas vno modo dicitur virtus dandi moderatrix, id est retinens retinenda, sicut largitas dat danda, sed de hac dictum est superius sub illo titulo quod liberalitas debeat esse discretæ. Hic autem parcitatem sive parsimoniam voco frugalitatem id est virtutem illam quæ circa corporalem habitum ceteram que necessariam suppellectilem immoderatum reuocat vsum. Didimus vbi supra. Nullus nobis preciosus amictus, sed membra papii tegmine, vel quod est verius pudore velantur, feminae nostrates non ornantur, vt placeant, nec sciunt in augenda pulchritudine plus affectare quam nactæ sunt. Nam quis potest opus naturæ corrigere, quod cum fuerit aut instructuosum est, quia vincitur, aut criminofum, quia præsumitur. Symachus in li. epistolarum. Odi in paruo corpore longa velamina, illa uestis decenter induitur quæ non trahit puluerem, nec in humum demissa calcatur. Valerius 9. lib. Quid autem de sceminis ulterius loquar, quas & imbecillitas inuentus & grauiorum operum negata affectatione, omne studium ad curiosiorem sui cultum hortatur conferre, cum & nominis & animi excellentes viros in hoc prisce continentia: ignotum diuerticulum uideam prolapsos esse.

De eodem dicta poetarum. Cap. CII.

HIERONIMVS in lib. epistolarum. Quid si forte suas repetitum uenerit olim grex auium plumas, moueat cornicula risum furtiuis nudata coloribus. Tibullus. Præbet auaritiæ causas preciosa potentum Vestis, & e rubro lucida concha mari. Qui de arte lib. 1. Forma uiros neglecta decet. Idem in quarto lib. Vestes quas genitus forda lana fuit. Idem in li. de romediis. Decipimur cultu gemmis, auroque teguntur Omnia, pars minima est ipsa puel la sui. Petronius. Quærit se natura, nec inuenit. Omnibus ergo scorta placent fractique nerui serpere gressus. Et laxi crines & tor noua nomina uestis. Martialis coquus. Non quicunq; capit fatu ratas murice uestes. Nec nisi deliciis conuenit iste color. Dydimus ubi supra. In extrahendis domibus igne saxa non soluimus, nec admixtione pulueris cémenta duriora conficimus, quin potius in defossis telluris speluncis, ac concauis montium latebris capaciter habitamus, nullus ibi uentorum fremitus, nullius tempestatem turbis formidamus, tutius nos defendit ab imbre spelunca quam tegula, cuius geminus est nobis usus, mansioni dum uiuimus, sepulture

dum morimur, nulla extrahimus instar templorum sepulchra de functis, nec in gemmatis vniis funera combusta recondimus, quod non honoris dixerim esse pœne. Sed hæc sunt argumenta nostra di uitæ, quæ nec satietatem viuentibus concessitis, & mortuis supremam requiem sustulisti (non enim tellurem cineres suos quos edidit fouere sinisti) vos ætis malorum omnium causa mortalium omnia tenetis, & vos habetibus imperatis. Sola sapientia Bragmæ uorum vos superat non amando. Seneca ad Lucillum 5. Qui domum intrauerit nos potius miretur quam suppellectilem nostræ. Magnus ille est qui fictilibus sic utitur, quomodo argento, nec ille minor est qui sic argento utitur quomodo fictilibus. Infirmi animi est diuitias non posse pati. Plinius de historia naturali 33. li. Vasa coquinaria ex argento clauus orator queritur, & uos carrucas ex argento celari inuenimus. Nostraq; ætate Pompeia coniunx Neronis principis delicatioribus iumentis suis soleas ex auro quoq; induere. Val. li. 9. Antiochus Syriæ rex cuius cecam & amentem luxuriæ exercitus immitatus, magna ex parte clauos aureos crepidis subiectos habuit, argentea vasa ad vsum culinæ comparauit, & tabernacula textilibus sigillis adornata statuit, auro potius hosti optabilis præda, quam vlla ad vincendum strenua mora.

De Sufficiencia sive paupertate voluntaria secundum philosophos. Cap. CIII.

ACTOR. Sufficiencia est virtus quæ bona sufficiencia subnixæ cū ætas rerum temporalium copias spernens paucis quæ naturæ sufficiunt hominem contentum reddit, & immoderatam in eo cupiditatis sitim extinguit, ipsa est paupertas voluntaria, quæ & frugalitas appellatur a Seneca. Plautus in Aulularia. Sibimet esse sufficientem primum bonum est. Quintil. causa 12. Parum aliquid terræ & humilis tugurii rusticum culmen equitas animi regnum facit. Varro in sententiis. Non essemus pauperes, si nesciremus quid est paupertas, nescire quid est paupertas, optimus est ad summam diuitias p̃gressus. Nusquam deueniet, qui quod videt sequitur calles Valerius lib. 4. Locupletem facit aliquem non multa possideret, sed modica desiderare. Seneca ad Lucillum epist. 1. Non puto pauperem cui quantuncunq; est, satis est. Idem in 2. Cui cum paupertate bene conuenit diues est, nec qui parum habet, sed qui plus cupit pauper est, quid enim refert quātum in horreis iaceat, si non acquisita, sed acquirenda computat, quis sit diuitiarum modus queris primus habere quod necesse, proximus habere quod satis est. Idem in 4. Magnæ diuitiæ sunt lege naturæ composita paupertas. Lex autem naturæ scis quos nobis terminos statuatur, non esurire, non sitire, non algere, vt famem sitimq; depellas, non est necesse maria tentare nec castra sequi. Ad manum est quod satis est, quā iocundum est nihil poscere, quā magnificū est plenum esse, nec ex fortuna pendere. Idem in 44. Non est iocunda res &c. Require supra. c. de abstinentia. Idem in 28. Panem & aquam natura desiderat, nemo ad hoc pauper est, intra quæ quisquis desiderium suū clauferit, cum ipso Ioue de felicitate cōcedat.

De eodem exempla. Cap. CIIII.

ACTOR. De Dyogene pulchre ait Seneca. Potentior erat Dyogenes omnia possidente Alexandro, plus enim iste quod nollet accipere, quā quod ille posset dare. Valerius lib. 4. Alexander cum ad Dyogenem Cinicum accessisset in sole sedentem, hortareturque vt liqua sibi præstari veller indicaret. Mox inquit de cæteris interim velim a sole mihi non obſte. Item Dyogenes Si raculis cum olera ei lauanti aristippus dixisset, si Dionysium adulare velles, ita non esses, immo inquit si tu ita esse velles, Dyoniſiū non adulares. Gieronymus contra Iovinianum. De Dyogene refert Satirus, q̃ dissoluti pallio usus sit, propter frigus perā pro cellario habuit, Clauam ob corpusculi fragilitatem, qua iam tenex mēbra sustentare solitus erat. Oemerodios vulgo appellatus sit in presentem horam poscens a quolibet & accipiens cibum, habitauit autem in portarum vestibulis & in porticibus ciuitatum. Cum quis se quereret, in do io volubilem se habere domum iocabatur, & se cum temporibus commutantem, frigore enim os dolii verte bat in meridiem, æstate ad septentrionem, & vbiq; se sol inclinauerat, Dyogenis simul prætorium vertebatur. Quoddam vero tempore habens ad porandum cauum lignum, vidit puerum concaua manu bibere, & elisile fertur illud ad terram dicens Nesciebam quod & natura poculum haberem. Epicurus. Honeſta res est læta paupertas, illa vero non est paupertas si læta non est, si cui sua non videntur amplissima, licet totius mundi Dominus sit tamen miser est. Si ad naturā viuas, nunquam eris pauper, si ad opinionē, nunquam eris diues, exigua natura desiderat, opinio immensum. Multis parasse diuitias non finis miseriarum fuit, sed mutatio.

De eodem secundum poetas. Cap. CV.

CA T O Vbi supra. Infantem nudum cum te natura creauit. Paupertatis onus patienter ferre memento. Quod uile est carum, quod carum uile putato. Quod nimium est fugito paruo

paruo gaudere memento. Commoda naturæ nullo tibi tempore deerunt. Si contentus eo fueris, quod postulat usus. Persius satyricus. Viue memor leti fugit hora hoc, quod loquor inde est. Messete nus propria niue & granaria fas est. Emule quid me tuas occa, seges altera in herba est. Gansfredus in poetria. Liber is est vitij, qui non inferuit abundans. Cui satis est, quod habet, pauper qui plus cupit. Galtherus in lib. Alexandreidos 8. Animum nullius egent. Non res efficiunt, sed sufficientia quamuis. Sit modicum si sufficit, nullius egebit. Maximianus. Non tantum velle in vitium, sed & malefacta cadunt. Mattheus in lib. de Tobia. Non rerum cumulus, sed sufficientia mentis. Dicitur sufficientia paucula diues eris.

De vitij fugiendis. Cap. CVI.

NVLIVS in Retho. 1. Hæc omnia sicut iam superius dictum est propter se solum, vt nihil addatur emolumenti petenda sunt, propter se natura vitanda sunt, non modo ea quæ his contraria sunt fortitudini ignauia, iustitiæ iniustitia, verum & illa quæ propinqua & finitima esse videntur, vnicuique. a. virtuti finitimum vitium reperitur, vt audacia fidentia, pertinacia perseverantia, superstitio, religio, & huiusmodi. Lactantius in lib. de vero cultu. Porro siue virtutes inferas vitia sponte decedent, siue vitia eximas virtutes vltro subibunt: sic enim bonorum & malorum constituta est natura, vt se semper oppugnent & expellant. Valerius lib. 9. Quid autem vitij sedius, quid etiam damnosius, quibus virtus arderit victorie languescunt, sopita gloria in infamia conuertitur, animiq; patiter & corporis vires expugnantur. Boetius de consol. lib. 4. Qui virtute deserta homo esse desinit, cum in diuinâ conditionem transire non possit, vertitur in beluam. Tullius in lib. de Paradoxis. Cum tibi Deus vel mater omnium natura dederit animum, quo nihil præstantius, nihil diuinius, sic teipse projicies, atque prosteries, vt nihil inter te & pecudem interesse putes. Idem Philippica 11. Quo maior est vis animi quam corporis, hoc grauiora sunt mala, quæ animo concipiuntur, quam quæ corpore feruntur, miserio ergo est, qui in se suscipit scelus, quam qui a alterius facinus suscipere cogitur. Claudianus in maiori. Heu quam cæcus inest vitij amor. Ouid sine titulo lib. 2. Odi nec possum cupiens non esse quod odi. Ex prouerbij sapientum. Grauior est inimicus, qui latet in pectore. Malefacere qui vult nonnunquam causam inuenit, omne radix est peccati inuoluntarium, ipsaq; nequitia poena sui est, peccandi quidem duo genera sunt. Vnum ex proposito, aliud ex negligentia. Pleriq; vero metu peccare cessant, non innocentia, tales profecto timidi non innocentes dicendi sunt, odium igitur oportet peccandi non metum facias. Bis autem peccas cum peccato obsequium accomodas. Seneca ad Lucillum epistola 53. In his quoque morbis, quibus afficiuntur animi quod quis peius se habet minus sentit. Idem in 69. epistola. Nullum enim sine autorem mento malum est, auaritia pecuniam promittit, luxuria voluptatem, ambitio potentiam mercede te vitia sollicitant. Horatius in libro epistolarum. Oderunt peccare boni virtutis amore. Oderunt peccare mali formidine poenæ. Prosper vbi supra. Nullus enim est infons sola formidine poenæ. Qui sanctum & iustum non amat imperium. Tull. de offic. lib. 3. Certe si omnes Deos, hominesq; celare possumus, nihil tamen auares, vel iniuste, vel libidinosè faciendum est bonus vir non modo facere, sed nec cogitare quidem audebit quicquam quod non audeat prædicare. Seneca lib. de moribus. Nihil interest quo animo facias, quod vitiosum est facies. Ouid. in tit. de Ponto. Pena potest demeruisse culpam perhennis erit. Mattheus in lib. de Tobia. Est grauius meritum poenæ, quam poena nocari. In cruce credo minus, quam meruisse crucem.

De mala mente & inculta. Cap. CVII.

QVINTILIANVS de orat. insititione lib. 8. Nihil enim tam occupatum, tam multiforme, tam varijs affectibus concisum, atque saceratum quam mala mens. Nam & cum insidiatur spe curis labore distringitur, & etiam cum sceleris compos fuerit, sollicitudine prenitentia penarum expectatione torquetur. Tullius in Tusculanario lib. 3. Auimus eger (vt ait Ennius) semper erant, nec pati, nec perpeti potest, cupere nunquam desinit. Idem in lib. de natura Deorum 3. Versutos eos appello, quorum sceleris mens versatur. Seneca ad Lucillum epistola 5. Infirmi animi est diuitias non posse pari. Idem in 17. Multis parasse diuitias, non fuit miseriarum finis, sed commutatio, nec hoc miror, non est enim in rebus vitium, sed in ipso animo. Illud quod paupertatem nobis grauem fecerat, & diuitias graues fecit. Quemadmodum enim nil differt, vtrum ægrum in lecto ligneo, aut in aureo colles, quocumque enim transuleris illum morbum suum secum transferet, sic nihil refert vtrum eger animus in diuitijs, an in paupertate ponatur. Malum enim suum illum vbiq; sequitur. Idem in 27. Si vis Speculum Doctrinale.

omnia tibi subijcere, te subijce rationi. Multos reges si te illa rexit, & ab illis discas, quemadmodum & quid aggredi debeas. Ex prouerbij sapientum. Turpe præbet spectaculum eger animus. Sunt quorum corpus innoxium est, & in mille facinorum furta mens ociosa discurrit. Ouidius in libro tristium 2. Omnia peruersas possunt corrumpere mentes. Sunt tamen illa suis omnia tu ta locis. Prosper in libro epigrammatum. Fallaces curis torquentur amaris. Et mala mens nunquam gaudia pacis habet. Tibullus libro 2. Sollicitant pectus facta nephanda reum Ouidius siue titulo libro 1. Multa miser timeo, quia feci multa proterue. Exemplique metu terreor ipse mei. Arator libro 2. O quantum per inania currit mens ignara boni. Persius. O curæ in terris animæ, & cœlestium mænes.

De passionibus animæ. Cap. CVIII.

AVGVSTINVS de ciuit. Dei libro 14. Sicut autem quatuor animi passionibus siue perturbationibus, quibus omnis humanorum nostrorum vitiositas continetur. De quibus scilicet Virgilius ita loquitur. Hinc metuunt, cupiuntque, dolent, gaudentque, nec auras suspiciunt clausæ tenebris, & carcere cœco. f. animæ in corpore terreno, atque moribundo. Interest tamen qualis sit voluntas hominis, quia si peruersa est, peruersos habebit hos motus, si vero recta non solum non culpabiles erunt, verum laudabiles, voluntas, si quidem in omnibus est, immo omnes nihil aliud sunt, quam voluntates, ut superius habitum est, vbi de viribus animæ dictum est. Idem in eodem. Illi porro philosophi, qui veritati propius accesserunt iram, atque libidinem vitiosas animi partes esse confessi sunt, eo quod turpiter, atque inordinate mouerentur, ad ea etiam quæ sapientia perpetrari uerant, atque per hoc opus habere moderatricem rationem, quam partem animi triciam velut in arce quadam ad istas regendas perhibent collocatam, vt illa imperante istis seruientibus, possit in homine iustitia ex omni parte seruari. Idem in lib. 13. Requiritur capitulo, infra de regimine animæ. Lactantius in libro de uero cultu. Poeta tres furias esse dixerunt. Require supra capitulo de temperantia Boetius de consol. lib. 1. Nubibus atris condita nulum fundere possunt sydera lumen. Tu quoque si uis lumine claro cernere uerum. Tramite recto carpere callem pelle timorem. Gaudia pelle, spemque fugato nec dolor affit. Nubila mens iunctaque frenis hæc ubi regnant. Prosper in libro epigrammatum. Scire volens, in qua sis rerum parte locandus. Discite quid timeas quidve sit id quod amas, nam cuncti gemino nascuntur fomite motus. Respondentque suis germina principijs.

De amore. Cap. CIX.

ACTOR. Amor est affectio, siue motus animi ad diligendum aliquid quod bonum est, vel apparens bonum. Omnia namque bonum appetunt, & amant. Boetius de consolatione. Quis legem det amantibus, maior lex amorem sibi. Ex prouerbij sapientum. Amor extorqueri non potest, sed elabi potest. Amare & sapere vix a Deo conceditur. Item amor causa est otiose solitudinis. Virgilius in Buccolicis. Omnia vincit amor, & nos cedamus amori. Item in lib. 4. Eneidos. Improbe amorem quid non mortalia pectora cogis. Ouidius in libro epistolarum. Res est solliciti plena timoris amor. Credula res amor est. Auribus interdum voces captamus & omnem. Aduentus strepitum credimus esse tui. Idem in lib. sine titulo 2. Fœlix qui quod amat defendere fortiter audeat. Idem in lib. de arte 1. Palleat omnis amans, hic est color aptus amanti. Idem in 3. lib. Mora semper amantes incitat. Idem in libro de remedijs 1. Quod potuit fecit ne nil ageretur amauit. Idem in lib. Me hamor. 4. Tempore creuit amor. Quo magis regitur, rectus magis estuat ignis. Quid non sentit amor. Idem in lib. 6. Nihil est, quod non effreno captus amore. Ausit nec capiunt inclusas pectora flammias. Idem in lib. de fastis 2. Quid non amor improbus audeat. Claudianus in maiori. Heu quam cæcus inest vitij amor. Idem. Non querit pretium vitam, qui debet amorem. Prosper lib. epigrammatum. Ancipitis uitæ qui uis superare labores. Dilige, quod semper verus amator habet &c. Require infra c. de securitate mentis. Arator lib. 2. Hæc est vera fides, quam lex comitatur amoris. Mattheus in Tobia Gratia dum nubit, naturæ fructus amoris plenior est. Sedulius. Fortia vincula dedit peccati sequa potestas. Dulcis amor Christi fortia vincula dedit. Sydonius in epistolari lib. 5. Perfecta dilectio non tam debet recolere quid officiorum soluerit, quam meminisse quid debeat.

De spe. Cap. CX.

ACTOR. Spes est animi motus smobiliter ad ea quæ appetit accipere da suspensus. Quintil. c. j. Nihil difficilius est, quod differre gaudiū. Tomus Tertius. I 2 Idem

Speculum Doctrinale Vincentii.

Idem in 1. Nihil unquam grauius, quàm si quem desitura spes torquet. Seneca in Hippolyto. O spes ananiam credula. Lucanus 2. lib. Liceat sperare timent. Ovid. in lib. epistolarum. Quæcunque ex merito spes venit, equa venit. Spes bona dat vires. Spes bona sollicito vicia timore cadit. Fallitur augurio spes bona sæpe suo. Idem in lib. de fast. 1. Conscia mens, ut cuius; sua ita concipit intra. Pectora pro facto, spemque metumque suo. Idem in libro 3. Differ. habent parum commoda magna more. Sollicitæ mente, speque metuque paueant. Idem in lib. de tristibus 3. Denique non possum nullam sperare salutem. Cum non sit pœna causa cœcæ. Idem in lib. de Ponto. Quamuis sit semper meritis indebita nostris. Magna tamē spes est in bonitate Dei Sedulius in carmine paschali lib. 4. Nil igitur recte de se speratibus unquam. Difficile conferre Deo, cui promissa faculas. Ardua planare, & curia indirecta referre. Et quicquid natura negat, se iudice præstat. Quodque Deo facile est homines foetare decet. Nec pudeat. Idem in carmine de mediatore. Hic homo qui Deus est, spes est antiqua priorum. Spes in fine pijs hic homo qui Deus est. Arator in historia actuum metricæ compositione. 1. lib. Spiritus almus. Nescia mensuræ sunt præmia plusque ministras, quàm sperantis erat præcedit gratia votum. Idem in libro 2. Certes humanum transcendunt gaudia votum. Hoc facile præstare Deo cui muneri vsus. Hic potior quàm nemo putat. Prosper in libro epigrammatum. Gracior est fructus, quem spes productior edit. Vltro obiectorum vile aderit præsum. Cato in lib. de morib. Rem tibi promissam certâ promittere noli Rara fides ideo, quia multi multa loquuntur. Somnia ne cupes, nam mens humana, quod optat. Dum vigilat sperat per somnum cernit id ipsum. Stulticia in morte alterius sperare salutem. Tempora longa tibi noli promittere vitæ. Quocumque ingrederis sequitur mors corporis umbra. Tibullus 2. lib. Spes touet & melius cras fore semper ait. Galtnerus in libro de gestis Alexandri Magni 6. Spes quam meritum non præuenit a spe, Deuiat & verum dat ei præsumptio nomen. Idem in lib. 7. Est spes in dubijs semper comes optima rebus.

De gaudio. Cap. CXI.

ACTOR. Gaudium est diffusio animi in apprehensione conuenientis siue delectabilis. Seneca ad Lucillum epistola 23. Fundamentum bonæ mentis est non gaudere vani, mihi crede verum gaudium res secura est, æquæ exultant aliquem soluto vultu, hilaris oculo mortem contemnere, paupertati domum aperire voluptates tenere sub freno, meditari dolorum patientiam & hæc qui apud se versat, in magno gaudio est, sed parum blando: hæc autem quibus delectatur vulgus, tenuem habent ac perfunctoriâ voluptatem, quodcumque gaudium est, fundamento caret. Idem in 19. Omnes tendunt ad gaudium, sed vnde stabile magnumque consequuntur, ignorant. Et sapiens quidem nunquam sine gaudio est, gaudium autem hoc non nascitur, nisi ex virtutum conscientia, nec interruptitur nec desinit. Quod enim non dedit fortuna, non eripit. Idem in 80. Compera inter se pauperum, & diuitum vultum, sæpius pauper & fidelis ridet, quia nulla eis sollicitudo in alto est: etiam si qua incidit cura velut nubes leuis transiit: horum autem qui felices vocantur, hilaritas ficta est aut grauis, & supputata tristitia. Cato ubi supra. Interpone tuis interdum gaudia curis. Statius in Achilleide. Dant gaudia vires. Martialis coquus. Gaudia non remanent: sed fugitiua volant. Tibullus. Heu quam difficile est. Require infra capitulo de incepta legitia. Prosper ubi supra. Fallaces curis semper torquentur amaris. Et mala mens nunquam gaudia pacis habet. Felices vere faciunt semperque beatos. De vero & summo gaudia nata bono. Claudia in maiori. Gaudia præmissi cumulant inopina dolores. Sedulius in carmine paschali lib. 4. Maxima sæpe gaudia non ferimus: pensasque vota timemus. Valerius lib. 9. Vix verisimile est in epiendo spiritu, idem gaudium potuisse, quod fulmen: & tamen idem valuit: nunc lata etenim clade, quæ ad lacum, transmenum inciderat: mulier linia sospiti suo ad ipsam portam obuia facta in eius complexu expirauit. Altera quoque cum falso mortis filij nuncio in cœca domi sederet: ad primum cōspectu redeuntis, exanimata est: sicque quas dolor non extinxerat: lætitia consumpsit: sed minus minor quod mulieres. M. Vitius Calua consul, collega Tiberij Gracchi Cōsulis iterum cum in Corsica, quâ nuper subegerat sacrificaret, receptis litteris decretas ei a Senatu supplicationes nunciantibus intento illas animo orta caligine ante foculum collapsus mortuus est. Quem quid aliud, quàm nimio gaudio euectum putemus? Philemoni quoque vis immoderati risus uitam abstulit.

De dolore, & luctu. Cap. CXII.

ACTOR. Dolor est passio nascens ex sensu contrarij. Luctus est afflictio cordis ex sensu doloris in lachrymas erupens. Augu-

de ciu. Dei 14. Itaque dolor carnis est offensio animæ ex carne, & quadam ab eius passione dissensio, sicut animæ dolor, qui dicitur tristitia est dissensio ab his rebus quæ nobis nolentibus accidunt: Ex proverbijs sapientum. Animo dolenti nihil oportet credere, etiam innocentes cogit mentiri dolor, hæc dolor quàm miser est qui in tormento vocem non habet, cuius dolori patientia remedium est, dolor decrevit, ubi quo crescat non habet. Statius in thebaide li. 5. Mouet & cœlestia quondam corda dolor. Cato ubi supra. Vulnere dum sana, labor est medicina doloris. Claudianus in maiori. Gaudia præmissi cumulant inopina dolores Maximianus. Certè difficile est abscondere pectoris estus. Panditur, & clauso sæpius ore dolor. Qui. in lib. Merh 6. Grande doloris ingenium miseris venit solertia rebus. Idem in lib. de tristibus 4. Est quædam flere voluptas. Expletur lachrymis egeriturque. Strangulat inclusus dolor at exæstuat intus, Cogitur & vires multiplicare suas. Tibullus 1. li. Frangit fortia corda dolor. Galtnerus in Alexandride li. 3. Excitat interdum vires dolor. Martialis coquus. Ille dolet vere, qui sine teste dolet. Seneca in declamationibus lib. 3. Miserrò si flere non licet magis flendum est, dolori silentium imparare non potest. Idem in libro quarto. Nulla flendi maior est causa, quæ flere non posse. Idem in Medea. Leuior autem est dolor qui capere consilium potest, & libet ire contra. Mattheus in li. de Tobia, Post lamenta redit lyra.

De timore. Cap. CXIII.

ACTOR. Timor est animi fuga, per quam angustia mentis fluctuans ex contrariorum expectatione generatur. Statius in Thebaide lib. 3. Pessimus in dubijs angur timor. Idem in eodem. Primus in orbe Deos fecit timor. Idem in lib. 10. Est ubi dar vires nimius timor. Virgilius in Aeneid. li. 1. Soluite corda metu, æque animi secludite curas. Idem in lib. 4. Degeneres animos timor arguit. Lucanus 2. libro. Liceat sperare timenti. Idem in lib. 6. Degeneres trepidant animi, peioraque versant. Idem in lib. 7. Multos in summa pericula milit. Venturi timor ipse mali. Fortissimus ille est, qui promptus metuenda pati. Si coninus instent. Horatius in poetica. Non semper feriet quodcumque minabitur arcus. Quidius in lib. epistolarum. Res est solliciti plena timoris amor. Idem in lib. 2. sine titulo. Multa miser timeo, quia feci multa proterue. Exemplique metu terreor ipse mei. Urbibus obfessis clausa munimina porte. Profunt in media pace quid arma times. Idem in li. de fast. 1. Conscia mens ut cuius; sua est ita concipit in ira. Pectora profecto s. emque metumque suo. Idem in li. 3. soluta mentes speque metuque paueant. Idem in li. Tristium 1. Terretur minimo penne stridore columba. Vnguibus accipitris fauci facta semel. Idem in eodem. Interdum audaces cogimur omne metu. Idem in 4. Quam miserum est vitam porta muroque tueri. Vixque sui tutum viribus esse loci. Desine tuta tueri. Deque fide cerra sit tibi certa fides. Idem in li. de Ponto. Accipitrem metuens alis trepidantibus ales audet Ad humanas festa venire sinus. Tranquilas etiam naufragus horret aquas. Qui semel est læsus, fallaci piscis ab hamo. Omnibus era cibus vnica subelle putat. Idem in lib. de nuce. Res timida est omnis miser. Claudianus in maiori. Clausa putat tibi cuncta pauor. Est malus interpres rerum metus & trahit omne. Augurium peiora via. Tibullus. Somnia fallaci ludunt temeraria nocte. Et pauidas mœtes falsa timeat iubent. Actor, Porro de timore copiosius habetur superius in capitulo de vitandâ pusillanimitate & vanâ formidine.

De Suspitione. Cap. CXIII.

SUSPITIO est opinio sinistra de aliquo, nondum ratione firmata. Iudicium vero temerarium est aliquando rationis consensus ad opinionem huiusmodi confirmandam in rebus incertis pœnitent inclinatur. Item. Suspicio est iugis formido inpectantis mali, faciens hominem ad omnia meticulosum atque suspensum. Seneca in libro de Moribus. Hoc habet omnis affectus, ut in quo ipse insanit, in idē putat omnes furere. Teren. in adelphis. Omnes quibus res sunt minus secunda (nescio quomodo) suspiciosi ad contumeliam omnia accipiunt magis, propter suâ impotentia super se credunt negligi. Valerius li. 9. Massinissa rex parū fidei in pectorib. hominum reponens, salutem suam custodia canis vallauit, hoc rege infelicio Alexander, cuius præcordia hinc amor hinc metus torserunt. Nam cum infinito ardore coniugis Thebis teneretur, ad eandē ex epulis in cubicuū veniens, barbâ in cū stricto gladio iubeat anteire, nec prius se lecto cōmittebat, quā a stipatoribus diligenter scrutatus esset. Dionysius Siciliē tirānus, adeo suspiciosus erat & meticulosus, scies se odio ab oibus habitū, quod submoris amicis in eorum locum ferocissimos seruos, quib. lacera sua cōmiteret sustinuit, & etiam tonforum metu, filias suas tōdere docuit quibus

quibus & ipsis adultis non ausus est ferrum committere, sed instituit ut candentium gladium & nucum putaminibus barbam sibi & capillum adurerent, nec securiorem maritum egit quam patre, duarum enim simul. Aristomades & doris, matrimoniis obligatus neutrius unquam nisi excusse complexum petiit, lectum quoque quasi castra lata fossa cinxit, quem se ligneo ponte recipiebat, foremque cubiculi extrinsecus a custodibus clausam, interiorem diligenter obserabat. Item require dictum Platonis de eodem. Quintil. lib. 2. Carendum est non solum turpitudine, verum etiam suspitione. Marcialis coquus. Absit a iocorum nostrorum simplicitate malignus interpres. Cato ubi supra. Ne cures si quis tacito sermone loquatur. Conscius ipse sui de se putat omnia dici. Quod tibi suspectum est, confestim discute quid sit. Nanque solent primo que sunt neglecta nocere. Oui. in li. Tristium 4. Quam miserrum est vitam porta muroque tueri. Vixque sui tutum viribus esse loci. Actor. De hac iterum materia require infra capitulo de pusillanimitate vitanda.

De credulitate secundum philosophos. Cap. CXV.

Actor. Credulitas est animi leuitas siue facilitas, qua cito & absque rationis examinatione mouetur ad credendum audita. Varro in sententiis. Fides est media & opinionis & scientiae neutrum attingens. Tull. in Tus. lib. 4. Opinio est imbecilla assensus. Petronius. Nunquam recte faciet qui cito credit. Alexander ad Dydimum. Res nouitate mirabilis rumorum licentia videtur incredula. Dydimus ad eundem. Nuncios de nobis ad te prolatos non immerito fame incredulus respicisti, solet enim gaudere significatione. Tull. in Rhe. 2. Facta non famam spectari oportet. Quintus Terc. in Apologerico. Fama malum quo non aliud velocius ullum. Cur fama malum quia plurimum mendax, quae nec tunc quidem eum aliquid veri adest, sine mendacii vitio est detrahens adiciens de veritate. Ea quoque illi conditio est, ut non nisi cum mentitur perseueret. Fame ergo non credit nisi inconsideratus, quia sapiens non credit incerto, ne forte illud os mendacii seminauerit, quod saepe sit aut ingenio emulationis, aut arbitrio suspicionis, aut non noua, sed ingenua quibusdam mentiendi voluptate. Quintil. in 1. causa. Facinus est id tantum credere quod expedit, & actum est de rebus humanis, si solum seruator, vultatum fides. Idem in 17. Perissimum humanarum rerum malum semper est quod audius nephandum finguntur, nec usquam magis opere precium putant maligni facere sermones, quam incredibilia quasi deprehensa narrantur. Necesse est autem contentiosius loquaris quicquid probare non possis, & affirmationem sumit ex homine quicquid non habet ex veritate. Sen. in lib. de 4. virtutibus. Prudentis proprium est examinare consilia, & non cito facili credulitate ad falsa prolabi. Idem in declamationibus li. 4. Nemo quicquam facile credit, quo credit dolendum sit. Idem in Hercule furente. Quod nimis miseri voluit hoc facile credunt. Prona est timori semper in peius fides. Idem in Hipolito. Contemne famam vix vero fauet. Ex prouerbis sapientum. Ero desitum hoc oportet credere. Item dissimilem oportet habere autem ad crimina. Idem ibidem. O spes amantium credula. Idem ad Lucillum epistola 3. Vtrumque vitium est & omnibus credere, & nulli, sed alterum dixerim honestius vitium.

De eodem secundum poetas. Cap. CXVI.

Ovidius in lib. epistolarum. Tarde quae credita ledunt credimus. Credula res amor est. Tarda solet magnis rebus inesse fides. Idem in li. de arte 3. Non cito credideris, quantum cito credere ledat. Exemplum nobis non leue procris erit. Ex parte credite. Idem in li. de remediis 2. Dum sibi quisque placet credula turba sumus. Item in Methamor. 8. Facies etasque iubebant. Credere adulterium, prohibebant credere mores. Idem in li. 12. Creditas res actore suo est. Idem in li. de Fas. 4. Conscia mens recti famae mendacia ridet. Sed nos in vitium credula turba sumus. Cato ubi supra. Nil temere crede. Admiranda canunt, sed non credenda poetae. Prosper ubi supra. Non pateant faciles seuis rumoribus aures. Quae nescire iuuat credere non liceat. Ganthredus in poetria. Ceterior aures arbiter est oculus.

De Error. Cap. CXVII.

Actor. Error est a recto tramite deuiatio. Item error est cum per ignorantiam malum committitur. Tull. in Tus. li. 3. Animus eger (ut ait ennius) semper errat, nec pati nec perpeti potest, cupere nunquam desinit. Idem in li. de Offi. 3. Errat qui vitium vllum corporis aut fortunae vitium animi grauius existimat. Idem in Philippica 12. Cuiusvis hominis est errare, nullius autem nisi insipientis in erratu perseuerare. Posteriores enim cogitationes (ut aiunt) speculum doctrinale.

lent esse sapientiores. Idem in li. de legibus 1. Non est viri boni errare, & diligere quod per se non est diligendum. Valerius li. 9. Temeritati proximus est error, & ad ledendum par. cui tamen facilius quis ignoscat, quia non sua sponte, sed vanis concita us imaginibus cul. & se implicat. Seneca de beneficiis li. 3. Non est leuita a cognito & damnato errore discedere, & ingenue fatendum est, aliud putavi deceptus sum. Hac vero superbe stultitiae perseuerantia est quod semel dixi, quaecumque est, nixum ratumque sit. Non est turpe cum remutare consilium. Idem ad Lucillum epistola 1. Ceteri duem equeuerunt nos autem sine duce erramus, & ideo difficulter ad sanitatem peruenimus, quia nos egrotare nescimus. Ouidius de remediis li. 1. Et mala sunt vicina bonis errore sub ipso Pro vitio virtus crimina sepe tulit. Arator li. 2. Repellitur error in diuersa trahens enim spiritus efficit vnum.

De stultitia. Cap. CXVIII.

Actor. Stultitia est priuatio siue defectus sapientiae. Item iuxta Hugonem. Stultitia est cum malum cognitum non vitatur. Laetantius in li. de vitia iustitia. Stultitia est in factis dictisque per ignorantiam recti ac boni erratio. Tullius in lib. de senectute. Tanta inest stultitiae inconstantiae atque puerilitas, quod omnes eam ut adipiscantur exoptant, & eandem adepti acculant. Idem in libro de natura deorum 1. Multa incommoda in vita quae sapientes commodorum compensatione leniunt, stulti nec vitare venientia, nec ferre praesentia possunt. Idem in lib. de Paradoxis. Stoicorum sententia fuit omnes stultos insanire, omnesque sapientes esse liberos, & omnes stultos seruos. Idem in Tusculanis lib. 3. Stultitiae proprium est aliorum vitia cenere, suorum obliuisci. Augustinus in libro soliloquiorum primo. A quibusdam dictum est ita stultos omnes insanos esse, sicut omne cenum olere. quod non semper sed dum commoues, sentias. Seneca de beneficiis li. 2. Negamus iniuriam accipere sapientem. qui tamen illum pugno percussit: iniuriarum damnabitur. Negamus. Stulti quicquam esse: & tamen eum qui rem aliquam stulto furripuit furti condemnabimus. Magister serlo. Stultus. si qua. eferit quae sine ea nil puto refert. Cato ubi supra. Insuper esto cum tempus postulat aut res. Stultitiam simulare loco prudentia sanima est. Ouidius in lib. tristium quarto. Forsitan hoc stultitia possit furor esse videri. Sed furor hic aliquid utilitatis habet.

De Naturalibus desideriis secundum philosophos. Cap. CXIX.

Seneca ad Lucillum epistola. 16. Naturalia desideria finita sunt. Sex falsa autem opinione nascentia, ubi desinant non habent. Nullus enim terminus falso est, nam via eunti aliquid extremum est. error autem immensus est retrahere ergo te a vanis. Et cum uis scire quod petis virum naturalem habeat an cecum cupiditatem: cōsidera si non possis alicui consistere. nam si longe progredito semper aliquid restat scito illud naturale non esse. Idem in 39. Magna animi est magna contemnere: & mediocria malle quod nimia. necesse est. In immensum exeat cupiditas quae naturalem modum trahit. Idem in 70. Quomodo ueniet in mentem finis suis omnia sine fine cupientibus. Idem in 71. Vidisti aliquando canem missa a domino frustra panis vel carnis apertis ore captantem. quicquid excepit protinus integrum deuorat, & semper spem futuri hiat. idem euenit nobis quicquid expectatibus fortuna proiecit. id sine vlla voluptate dimittimus statim ad rapinam alterius erecti & attoniti. hoc sapienti non euenit. plenus est & si quid euenit: securus excipit & reponit. Impeditis autem ac rudibus nullus praecipitationis finis est, in Epicureum illud chaos decidunt inane finis termino est. Ex prouerbis sapientum. Alienum nobis nostro plus placabis. Varro in sententiis. Deliderata non habita magni sunt: habita vilescunt.

De eodem secundum poetas. Cap. CXX.

Ovidius sine titu li. 2. Quod licet ingratum est, quod non licet acius vrit. Quod sequitur fugio, quod fugit ipse sequor. Idem in lib. 3. Nitimur inueteritū super cupimusque negata. Sic interdictis imminet eger aquis. Quicquid seruatur cupimus magis, ipsa quoque furem. Cura vocat, pauci quod finit alter amant. Idem in lib. de arte 1. Quod refugit multi cupiunt, odere quod instat. Petronius. Querit se natura nec inuenit. Omnibus ergo scorta placent. fractique nerui in corpore gressus. Et laxi crines & tor noua nomina vestis. Prudentius ubi supra. Summa quies nil esse velle super quam postulat usus: Debitus, ut simplex alimonia vestis ut vina. In firmos tegat aut recreet medicriter artus. Expletumque modum naturae non trahat ultra. Theodolus. Mortales cuncti quod contendant. adipisci. Nec si perficiant vitia discrimina curant.

De eodem in amore sui. Cap. CXXI.

Actor. Theofrasti finis fuit. Amatiū ceca esse iudicia. unde quilibet homo seipsum praeteris amat in iudicio sui facilis

Speculum Doctrinale Vincentii.

erat. Amor nanque priuatus mentem vehementer excecat. In pro-
uerbiis quoque sapientum legitur, quod amare & sapere vix a Deo
conceditur. Varro in sententiis Non tam modestè quibus sua mira-
tur quam aliena, hoc autem fit, quoniam nemo sibi inuidet. Quin-
tus Curtius. Thobares magus ad Alexandrum ait. Natura morta-
lium hoc nomine praua & sinistra dici potest, quod in suo quisque
negocio ebrior est quam in alieno. Terentius in adelphis. Quid ho-
mine imperito iniustius, qui nihil rectum putat nisi quod ipse fe-
cit. Idem in hebaute. Ita scire comparata est omnium hominum
natura, ut aliena melius iudicet quam sua. Iulius Celsus 2. li. Que
volumus & libenter credimus, & que ipsi sentimus, alios quoque
sentire speramus. Petronius. Omnes opertis oculis bona sua con-
putant. Plinius secundus in epistola ad Cornelium Tacitum. Suae
quisque inuentioni fauet. Quintus 2. li. Aliena quoque vitia ma-
iorem quicque comprehendit quam sua. Laetantius in li. de falsa sa-
pientia. Nemo potest de se recte iudicare, sed aliena iudicat me-
lius quam sua. Tullius de Officiis 1. li. Nescio quomodo fit ut magis in
aliis quam in nobismet ipsis cernamus si quid delinquitur. Idem in
Tusculana 4. lib. Stulticiè proprium est aliorum vitia cernere, suorum
obliuisci. Idem in oratione pro deiotaro. Nemo se esse est qui sui pe-
riculi iudex non sibi se equiorem quam reo præbeat. Idem in Rhe-
torica 2. Qui nihil in vita iocundius habet quam vitam, non potest
cum virtute vitam colere. Seneca in Agamemnone. Non intrat in qua
regum limen fides. Precio parata vincitur precio fides. Idem in
epistola 26. Vna est cathena quæ nos alligatos tamen, amor vite.
Vale lib. 2. Dulcedo vite multa & facere & pati turpiter cogit.
Statius in Thebaide lib. 3. Proh vite feda cupido Iuue. lib. 3. Sum-
mum crede nephas animam præferre pudori. Et propter vitam vi-
uendi perdere causas. Claudius in maiori. Hæc quam cecus inest
vitiis amor. Idem. Munere carior omni alitringit sua quemque sa-
lus. Horatius in lib. epistolarum. Sunt qui nil rectum nisi quod
placuit sibi ducunt. Ouidius in lib. de Ponto. Quod fecit quisque
tuetur opus. Martialis coquus. Quis enim damnet sua vota liben-
ter. Aulianus ubi supra. Sic mos est homini quicquid sibi fecerit ip-
se. Vile licet maneat, approbat esse tamen. Maximianus. Non in-
tellecti, nulla est curatio morbi.

De superbia. Cap. CXXII.

Actor. Omnium itaque vitiorum caput & origo sue radix est
superbia, quæ sic describitur. Superbia est amor propriæ ex-
cellentiæ. Item superbia est animi tumor ex honore propriæ. cæte-
ros superaire contendens. Item superbia est singularis excellentiæ
tumentis animi super omnes cæcus quidam appetitus. Item super-
bia est eleuatio vitiosa, quæ inferiorem despiciens, superioribus ac
mediocribus fatagit dominari. Itaque superbiæ comes inseparabi-
lis est inuidia. Dum enim superbus cunctos preire & superare co-
natur, superiorem vel parem habere dedignatur. Plautus in aul-
laria. Res nimium singularis est homo parem ferre non patiens. Mi-
nors de spicimus, maioribus inuidemus, ab equalibus dissentimus.
Tullius de Officiis 1. li. In rebus etiam prosperis superbia fugienda est
& arrogantia, nam ut aduersas res sic & secundas inmoderate fer-
re leuitatis est. Ex prouerbis sapientum. Cito fit ignominia su-
perbi gloria. Seneca ad Lucillum epistola 47. In homines nostri
similes superbia non agimus imperium, nec quicquam vel mini-
ma seruitutis exigimus præter corpus quod solum animo famulari
debere censemus, alioquin seruitus est in obsequium cogere quos
nobis fratres eadem natura progenuit, & quibus a Deo patre com-
munium bonorum spondetur hereditas. Salustius in iugurthino. Su-
perbia commune nobilitatis malum est. Iuuenalis lib. 4. Quia tu
galline filius alba. Nos vilis populus nati infelicibus ouis. Prosper
ubi supra. Sola est innumeris armata superbia telis. Cui possunt
vires & bene gesta dare. Verificator. Vnde superbit homo cuius co-
ceptio culpa. Nasci pena labor vita, necesse mori. Vana salus ho-
minis vanus labor omnia vana. Inter vana nihil vanius est homi-
ne. Post hominem vermis, post vermem fit cinis hæc hæc. Sic redit
in cinerem gloria nostra suum. Primas. Si tibi gratia si patientia
formaque, detur Sola superbia destruit omnia si comitetur. Claudia-
nus ubi supra. Iniquat egregios adiuncta superbia mores. Ouidius
de Fastis li. 1. Fastus inest pulchris sequiturque superbia formam.

De temeritate. Cap. CXXIII.

Actor. Ex virulenta radice superbiæ nascitur pestifera proles
multiformis vitiorum. scilicet temeritas, præsumptio, ambitio, ina-
nus gloria, inuidia, ira, Accidia, Tristitia, Gula, Luxuria. Temeri-
tas est rationis expertis, animi procacis indisciplinatus excursus. Itē
temeritas est audacia præceps qua quis audeat aliquid supra vires
suas attentare. Tullius in Rhetorica 2. Temeritas est inconsiderata
dolorum perperione, gladiatoria periculorum susceptio. Valerius

in lib. 9. Temeritatis & subiti & vehementes sunt impulsus, quo-
rum ictibus hominum mentes cōcussæ, nec sua pericula respicere,
nec aliena facta iusta examinatione prosequi valent, temeritati p-
ximus error, & ad ledendum par, cui tamen facilius quis ignoscat,
quia non sua sponte, sed vanis concitatus imaginibus culpæ se im-
plicat. Tullius de Officiis 1. li. 1. Sicut scientia quæ remota est a iustitia,
calliditas potius quam sapientia est appellanda, sic & animus pa-
ratus ad periculum, si sua cupiditate non communi vtilitate im-
pellitur, audaciæ potius nomen habet, quam fortitudinis. Videndū
est etiam ut contra communem naturam nihil contendamus, sed
studia nostra eius regula metiamur, nec enim attinet naturæ repu-
gnare, nec quicquam sequi quod non queas assequi. Id maxime
quemque decet, quod maxime suum est. Terentius in Andria. Quā-
do fieri non potest id quod vis, id velis quod possis. Quintus de or-
instit. lib. 2. Nec tentes quod effici non possit. Idem in 4. lib. Ten-
tanda non sunt quæ effici omnino non possunt. Idem in 8. libro.
Quod autem imitaturus est primum quisque intelligat & quare
id bonum sit, sciat, tum in suscipiendo onere vires suas consulat;
vbiq; perniciosissimum est vires fiducia preuenire. Statius in The-
baide 1. li. 1. Hic miseris furor est instare periculo. Ouidius in libro
Metham. 8. Sepe vtilis vinci, aratheo nocuit temeraria virtus. Idē
in lib. 10. In audaces non est audacia tuta. Iuuenalis 2. lib. Fortem
præstant animum rebus quas turpiter audent. Nihil est audacius il-
lis deprehensis. Iram atq; animos a crimine sumunt. Seneca in Her-
cule furente. Nemo se tuto diu periculis offerre. Tam crebris po-
test. Quem sepe transit casus aliquando inueniet. Caro ubi supra.
Quod potes id tenta nam litus carpere remis. Tutius est multo q-
velum tendere in altum.

De Præsumptione.

Cap. CXXIIII.

Actor. Præsumptio nouitatum est qua quis contra qualitatem
sui ordinis aut virium singulari tumore noui quippiam au-
det attentare. Insolentia est extra comitorantium vsum vel mo-
dem quasi de se ceteris verba facta gestum habitumque specifi-
care. Item præsumptio est vitium animi quo quis de viribus suis
supra modum confidens, nititur alios preire, vel eis se præferre, vel
alterius bona sibi spiritualiter arrogare. Varro in sententiis. In mul-
tis contra omnes sapere, desipere est. Tullius in lib. de academicis.
Inepre quis minueram docet Bernardus Siluester in Megacofmo.
Pudet docuisse minueram. Galtherus in lib. de gestis Alexandri 2.
Parcite mortales animas extollere fastu. Collatis opibus asperna-
riq; minores. Parcite victores ingrati viuere summo. Victori vires,
sceptrum, dyadema, triumphos. Diuitias dare qui potuit auferre
valebit. Prosper ubi supra. Quod quis non cecidit propriis si viri-
bus aptat. Hoc ipso quo se stare putat cecidit.

De ambitione secundum philosophos.

Cap. CXXV.

Actor. Ambitio est inordinatus appetitus honoris terreni vel
dignitatis aut amplitudinis Sydonius in epistolari li. 2. Qui-
dam ius fasque commune supergressi, summam beatitudinem sum-
mam iustitiam putant, hoc ipso satis miseros quod parum
intelligunt se inquietissimo famulatu subiaccere. Nam sicut homi-
nibus reges ita regibus dominandi desideria dominantur. Macro-
bius in lib. Saturnalium. Summum ad gradum claritatis cum ve-
neris agere confites, & citius q- ascendas cades. Fulgentius in li. Mi-
tologiæ 2. Qui plus querit esse q- licet, minus erit q- est. Socrates.
Stultus est ut imparare quis velit, cum ipse sibi imparare non possit.
Seneca in li. de quatuor virtutibus. Ne in re altiori te ponas, in qua
stanti tremendum, descendenti cadendum est. Idem ad Lucillum
epistola 73. Ambitiosis non iam iocundum est multos post se
videre, quam graue aliquem ante se. Nec ambitio tantum instabi-
lis est, verum etiam omnis cupiditas quia incipit semper a fine. Sa-
lustius in iugurthino. Inter mortales difficillimum est gloria iou-
diam vincere. Ex prouerbis sapientum. Vis habere honorem, do-
tibi imperium magnum, impéra tibi. Valerius 8. li. Nulla est
ita humilitas quæ dulcedine gloriæ non tangatur. Nam Alexandri
pesci infatigabile laudis, qui Anaxarti comiti suo ex auctoritate De-
miocriti præceptoris innumerabiles mundos esse referenti. Hæc mo-
inquit miserum, qui nec vno quidem adhuc potius sum. Gloria,
nec ab his quidem qui eius contemptum introducere conantur ne-
gligitur. Quintus Curtius. Dixit quidem ex suis maximus natu A-
lexandro, si dii habitum corporis tui auiditati animi tui parem esse
voluissent, orbis te non caperet, altera manu orientem altera cōtinge-
res occidētē. Quid tu ignoras arbores magnas diu crescere, vna ex-
tirpari hora. Stultus est qui fructus earum spectat altitudine non
mota, vide nedum ad cacumen peruenire contendis, in ipsis ramis
quos comprehenderis decides. I eo quandoque; minimarum autum
pabulum fuit, nihil tam firmum est, cui periculum non sit ab inualido
Deniq; si Deus es, tribuere mortalibus beneficia debes, non sua eis
eripere.

scribere; si autem homo es, id quod es semper te esse cogita: stultū est eorum meminisse, propter quā tui obliuiscaris.

De eodem secundum poetā. Cap. CXXVI.

Ovidius in li. de fastis quinto. Nos quoque tangit honor, festis gaudemus & aris, Turbaque celestes ambitiosa sumus Matthes. in li. de Tobia. Si queratur honor, onus intrinsecus honoris. Galtheus in lib. Alexandreidos. Quam frivola gloria mundi, quam rerū fugitivus honor: quam nomen inane. Prælati qui præesse cupit, prodesse recusant. Magnus in exemplo cui non suffecerat orbis. Sufficit exciso de fossa marmore terra. Quinque pedum fabricata domus, quā nobile corpus. Exigua requieuit humo. Verificator. Vir bone quid curas res viles res perituras. Nil profectus damno quāque futuras. Nemo diu mansit in culmine, sed cito transit. Est brevis atque levis in mundo gloria quævis. Qui fuit hic imus, illic erit ordine primus. Quid lucri refert, qui mundo totus inheret?

De principatu vel honore recensando. Cap. CXXVII.

Seneca de beneficiis li. 3. Dicit Mitigonus, beneficii patrem, qui cum ingenti prælio superasset hostem, præmium belli ad patrem transtulit, & illi imperium cypri tradidit. Hoc est regnum, nolle regnare cum possis. Idem in Hypolito. Cælo Iuppiter alto. Vicina petit, non capit unquam magnos Metus humilis tecti plebeia domus circa regna tonat. Valerius lib. 4. Fabius Maximus cum a se quinquies & a patre, avo & proavo, maioribusque suis sepe consulatum gestam animadverteret, cum populo constanter egit quātum potuit, ut aliquando vacationem huius honoris Fabie genti darent, nō quidem quod virtutibus filii diffideret, erat enim illustis, sed ne maximum imperium in vna familia continuaretur. Quid hac moderatione valentius, quā etiam patrios affectus qui possibiles habentur superavit? Idem in lib. 5. Nam sicut merito primum amoris vinculum ducitur plurima & maxima beneficia a parentibus accepisse, ita proximum iudicari debet ab eisdem simul accepisse. Idem in lib. 6. Manlius cum ei consulatus cum omni consensu deferretur, & ille sub excusatione aduersæ valitudinis oculum eum recusaret: instantibus cunctis, alium, inquit, quiritēs quærite, ad quem hunc honorem transferatis. Nam si me eum gereæ coegeritis, nec ego mores vestros ferre potero, nec vos meum imperium perpetui poteritis. Idem in li. 6. Rex ille subtilis iudicii, quæ ferunt traditum sibi dyadema, priusquam capiti imponeret, retentum diu considerasse ac dixisse. o. nobilem magis quā felicitem pannum, quem si quis penitus quā multis sollicitudinibus, periculis ac miseriis sit refertus cognosceret, nec humi quidem iacentem tollere vellet. Salsitius in iugurthino. Post gloriam inuidiam sequi memineris. Itaque quo clarior eris, eo magis anxium ac sollicitum te esse oportet. Terentius in adelphis. Preterea quid tu ibi agas, ubi siquid bene præcipias, nemo obtemperat. Ex proverbiis sapientum. Excelsis multo facilius casus nocet Seneca in thyeste. Mihi crede falsis magna nominibus placent. Frustra timentur dura, dum excelsus steti. Nunquam pavere destiti, atque ipsum time re. Ferrum est lateris mei. Horatius in li. Carminum. Sepe quoque ventis agitur ingens pinus. Et celsæ grauiore casu decidunt turre. Feriuntque summos fulgura montes. Ovidius in lib. Metamorphoseos 2. Vix vlla potentia longa est. Idem in li. de remedijs 1. Summa petit liuor, perfiant altissima venti. Summa petunt dextra fulmina missa Iouis. Rumpere liuor edax. Idem in li. de tristibus 3. Viue tibi, & longe nomina magna fuge. Tu quoque formida nimium sublimia semper. Proposuitque tui protrahe vela precor. Idem in li. 4. Ardua per præceps gloria vadit iter Galtherus in Alexandreide li. 8. Satiū est non ascendere, quā post ascensum regredi.

De inani gloria. Cap. CXXVIII.

Actor. Inanis gloria est amor vel appetitus vanæ laudis aut fauoris humani. Item vana gloria est placendi desiderio mota utriusque hominis impotens ex agitatio. Tull. in Tus. lib. 1. Honor alit artes, omnesque incenduntur ad studia gloria. Idem in lib. 5. Le miculus sane noster Demosthenes, qui illo susurro delectari se dicebat contentis muliercule (ut mos est in Græcia) hic est ille Demosthenes, quid hoc leuius, sed orator ille tantus apud alios videlicet loqui didicerat non inultum ipse secum. Boetius in lib. Diuisionum. Quis hoc non videat plurimum ad bonarum artium valere defectum, si apud mentes hominum unquam sit desperatio displicendi. Plinius in epistola ad Arrianum. Necesse est ut laudis suæ spacio & cursu, & peregrinatione quisque letetur. Etenim nescio quo pacto vel magis homines iuuat gloria lata, quā magna. Valerius li. 8. Nulla est tanta huic. &c. Requie in præcedenti capitulo. Idem in lib. 60. Sophocles iam senex tragediam quandam in Speculum Doctrinale.

certamen miserat, cumque suspensus ancipitis certaminis expectaret sententiam, audiuit se vna sententia vicisse, & præ gaudio expirauit. Sydonius in epistolari li. 1. Non grandis alicui datur gloria, si deteriorum collatio clarescat. Martialis coquus. Cum voco te Dominum, noli tibi cuna placere. Sepe etenim seruus in sic resaluto meum. Horatius in li. sermonum. Gaudent præ nomine molles auriculæ. Anianus. Hic quicumque noua sublatus laude tumescit. Dat merito penas cum meliora cupit. Persius Satyricus. Ne te queris extra scire tuum nihil est, nisi te scire sciat alter. O curus in terris anima & celestium inanes. Cato ubi supra. Nec te collaudes nec te culpaueris ipse. Hoc faciunt stulti, quos gloria vexat inanis.

De Hypocrisis. Cap. CXXIX.

Actor. De inani gloria nascitur Hypocrisis. Etenim est Hypocrisis fictio sanctitatis, procedens ex appetitu vanæ laudis vel humani fauoris. Item Hypocrisis est vitium virtutum simulatione clausum & arte palliatum. Tullius de officiis lib. 1. Totius iniustitiæ nulla capitalior, quā eorum, qui cum maximè fallat, id agunt ut boni viri videantur. Idem in lib. 2. Omnia ficta celeriter tanquā flosculi decidunt, nec simulatum quicquam potest esse diuturnum. Idem in lib. 3. Omnes alii agentes & aliud simulant per se sunt, improbi & maligni. Nullum igitur eorum factum vtile esse potest, cum tot sit vitii inquinatum. Idem in libro de amicitia. Omnium rerum simulatio vitiosa est, tollit enim iudicium veri. Ex proverbiis sapientum. Bona verba mercari maior est malitia. Item malus vir, bonum quando se simulat, tunc pessimus est. Boetius de consolatione libro secundo. Vos autem nisi ad populares auras inanesque rumores recte facere nescitis, & relicta conscientia, virtutisque præstantia, de alienis præmia fermunculis potestulatis. Quidam cum adortus esset contumelios quendam, qui nō ad veræ virtutis usum, sed ad superbam gloriam, falsum sibi nomen philosophi induerat, adiecit illi quæ se iam scitum, an ille philosophus esset, videlicet si illatas iniurias patienter tolerasset, cum ille patientiam parumper assumptis, acceptaque contumelia, voluit insultans iam tandem inquit: philosophum me esse intelligis. Et alter nimium mordaciter, intellexerim inquit, si tacuisses. Seneca de clementia lib. 1. Nemo potest diu personam ferre fictam. Cito in naturam suam recidunt, quibus veritas non subest. Quæ autem ex solido nascuntur tempore, in melius proficiunt. Idem ad Lucillum. Omnia vitia ad modum morbi in aperto leuiora sunt, tunc autem perniciosissima, cum simulata sanitate subsidunt. Plautus ubi supra. Quid nam o stulte mirum est, si te qui nouit despiciat, qui nō nouit diligit. Boetius ubi supra li. 3. Si tuam non habes, splendidiū aliena te claritudo non efficit. Plinius ad Catulium. Magnitudo animi nihil ad ostentationem, omnia ad conscientiam refert. Recteque facti non ex populi sermone mercedem, sed ex facto perit. Tullius in oratione pro Cælio. Quantum a rerum turpitudine abes, tantum te a verborum libertate seiungas. Deinde ne ea in alterum dicas, quæ cum tibi falso responsa sunt erubescas. Horatius in poetica. Nunquam te fallant animi sub vulpe latentes. Martialis coquus. Ars est captandi quod nollit velle videri. Ne sacras optat, quod rogat ut facias. Persius. Pelliculam veterem retines si fronte politus. Altutam vapido seruas sub pectore vulpem. Prudentius ubi supra. Latrat Lupus ore cruento. Laetæcolam mentitus quem sub vellere molli.

De inuidia secundum philosophos. Cap. CXXX.

Actor. Inuidia est dolor vel egritudo animi ex aliena felicitate nascens, & animum torquens. Sic dicta, quoniam inuidus aliena bona videre non potest. Item inuidia est in actorem suum reciprocos ex alterius bono tabescientis animi cruciatus. Huius itaque vitii partes sunt tres, afflictio scilicet in prosperis proximis, & exultatio in aduersis, & malignitas siue malitia. Afflictio quidem in prosperis est animi cruciatus ex profectu minus sibi placitis descendens. Exultatio vero in aduersis est quedam ex alterius casu concepti odii nebulosa consolatio. Porro malitia est alieni damni auidæ nequissimeque voluptatis odiosus excurfus. Salsitius in iugurthino. Post gloriam memineris inuidiam sequi. Inter mortales itaque difficillimum est gloria inuidiam vincere. Tullius in Rhehorica 2. Virtutis comes est inuidia, aphricano siquidem industria virtutem, virtus gloriam & gloria emulos comparauit. Plinius ad Cornelium Zicianum. Præuū atque malignum est, non admirari hominem admiratione dignissimum. Ex proverbiis sapientum. Si nulli inuideris, maior eris. Qui enim inuidet minor est. Inuidia siquidem est animi dolor ex alienis

Speculum Doctrinale Vincentii.

commotis, nulli ergo invidet vir bonitate praeclitus scias eum multis abundare virtutibus in se, qui alienas amat. Ennodius. Male peritax Des liuoris, obloquendi fomitem de loco gloriae queri. Tullius in oratione pro Cornelio Balbo. Est haec seculi malitia, quaedam atque labe, virtuti velle invidere, ipsumque florem dignitatis infringere. Idem in Tusculana lib. 3. Quemadmodum misericordia est egritudo ex alterius rebus aduersis, sic inuidia est egritudo ex alterius rebus secundis. Idem in 4. Inuidia est egritudo suscepta propter alterius res secundas, quae nihil noceant inuidenti. Malitia est voluptas ex malo alterius sine emolumento suo. Idem in inuestiua contra Catilinam absentem. Non intelligo cur in honore quidem dolore perituros se cum multis quam si soli pereant, accipiant. Socrates. Malum alienum, tuum ne feceris gaudium. Valerius li. 7. Fabius Labeo cum a rege Antiocho, quem bello superauerat, ex isto sedere dimidiam partem nauium accipere deberet, medias omnes (ut fertur) secuit, ut eum tota classe priuaret. Agilius. Cum ergo Alexander orientem praesidis & victoribus vrgeret, in illis tamen negocijs literas ad Aristotelem misit, non eum recte fecisse, quod disciplina quae ad naturae contemplationem spectant, quibus ab ipso eruditus foret literis foras editas inuulgasset. Nam qua, inquit, re alia ceteris omnibus prestare poterimus, si ea quae ex te accepimus, omnium prorsus fient communia. Quippe ergo doctrina anteire, malim, quam copijs atque opulentis. Respondit Aristot. libros illos neq; editos esse, neque non editos: quia solis eis cognoscibiles, qui eos intelligerent. Dydimus ubi supra. Locus inter nos inuidiae non praeberetur, ubi nullus superior est. Omnes enim diuites facit paupertatis equalitas.

De eodem secundum poetas. Cap. CXXXI.

OVIDIUS in libro de arte primo. Fertior seges est alienis semper in agris. Vicinumque pecus grandius yber habet. Idem in libro de Remedijs 1. Summa petit lior. Idem in eodem. Rumpere lior edax. Idem in lib. de Ponto. Ledere vitios. Lior & iniusto carpere dente solet. Claudianus in minori. Rabiem lior is acerbi nulla quies placare potest. Horatius in libro epistolarum. Inuidia alterius marcescit rebus opimis. Et videt illius prospera cum lachrymis. Inuidia siculi non inuenere tyranni. Maius tormentum, Martialis coquus, Rumpitur inuidia quod turba super in omni. Monstratur d. gito rumpitur inuidia. Rumpitur inuidia quod sum inuicendus amicis. Quod conuicia frequens rumpitur inuidia. Rumpitur inuidia quod amamur quodque probamur Rumpatur quisquis, rumpitur inuidia.

De Malitia. Cap. CXXXII.

ACTOR. Malitia est vitium animi, quo quis damnum molitur alicui. Item malitia est in alienum damnum auide nequissimeque voluptatis odiosus excursus. Malignitas est mala voluntas hominis cum vltro non possit. Nequitia est quando quis audet quod nequit. Fulgentius in libr. Mitologiarum 2. Triplici modo nocet malitia, scilicet aut vi euidenti potentior aut insidij ut impotentialis latro, aut occultae ut falsus amicus. Tull. de off. lib. 3. Homo naturae obediens, homini nocere non potest. Idem in philippica 11. Quo maior est vis animi quam corporis, eo grauiora sunt mala, quae animo concipiuntur: quam quae corpore feruntur. Inferior ergo est qui in se suscipit scelus, quam qui alterius facinus suscipere cogitur. Prosper in li. Epigrammatum. Quicunque alium molitur ledere primum. Ipsum se iaculo percussit proprio. Gaudredus in poetria noua. Fel modicum totum mel amargat. Unica menda totalem faciem diffamat. Quis fuit horrendos prius qui protulit enses, quam ferus & vere ferreus illi fuit? Ex proverbij sapientum. Ab alio expecta: alteri quod feceris. Etiam qui faciunt oderunt iniuria. Multis imperatur, qui vni facit iniuria.

De iracundia secundum philosophos. Cap. CXXXIII.

ACTOR. Iracundia est tempestas animi, qua quis aduersus aliquem commouetur. Ira est animi subita tempestas, qua dum inordinate se concutit, cor hominis ad insaniam trahit. Item ira est animi feror ab interioribus ad exteriora prorumpens, cum anima ob illatas sibi iniurias vindictam excogitatam adimplere desiderat. Item ira est animi concitati furor libidine vltiscendi libidine feruens. Item iracundia est vltiscendi libidine in eum qui te lesisse videtur iniuria. Indignatio est ex turbida quadam & insolenti malivolentia inferioris descriptio. Furor est animi inueterata tempestas animi ratione subvertens. Tull. in Tull. 4. Ira est libido punire cum qui fecisse videtur iniuriam. Idem in oratione pro Marcello. Iracundia quoque cognita iniuria est, & victoria vero infir-

ma ac superba est. Epicurus. Ira immoderata insaniam gignit: Ennodius. Ira iusto liberior suum plus quam alios lacessit actorem. Ex proverbij sapientum. Bonus animus lesus inultus grauius irascitur. Item furor sit laesa sepius patientia. Item grauius est probi hominis iracundia. Item homo extra corpus suum est, cum irascitur. Iracundiam autem qui vincit, hostem superat maximum. Iratus etiam facinus consilium putat. Lelio doloris remedium est, inimici dolor. Nunquam scelus scelere vindicandum est. Ira crudelitatis mater est. Ingenia recta debilitat iracundia praua, confirmat audacia. Si quis irascitur & ab alio penas expetit, se exigit. Itaque semper ab alio incipiat dissensio, a se vero reconciliatio.

De eodem secundum poetas. Cap. CXXXIII.

HORATIUS lib. epistolarum. Ira furor brevis est, animum regit qui nisi pareat. Imperat hunc trenis, hunc tu compesce cathenis. Ouidius in li. epistolarum. Quelibet iratis ipse dat arma dolor. Imperat heu ventis tumide non imperat ire. Possidet & vitii regna minora suis. Idem sine sit. lib. 1. Minuit vindicta dolorem. Quilibet infirmas adiuuat ira manu. Idem in libro de arte 1. Ut fragilis glacies, interit ira mora. Idem in lib. 3. Candida pax homines, trux decet ira feras. Ora tument ira, nigrescunt sanguine vena. Quam licet extinctos iniuria fuscit ignes. Idem in lib. Me thamora. Sepe suum feruens oculis fertira furorem. Idem in li. de Fastis 5. Inustum praeterit ira modum. Idem in lib. de ponto. Quem non obrueret taciti quoque Caesaris ira. Addita sunt penis alpera verba meis. Virgilius in 2. Aeneid. Furor iraq; metem praecipitat. Lucanus 3, lib. Inuenit arma furor. Caro ubi supra. Ira odium generat, concordia nutrit amorem. Impedit ira, animum ne possit cernere verum. Prudentius ubi supra. Ira tumens spumanti feruida rictum. Sanguinea torquet suffuso lumina felle. Impatiensque more est. Galtherus in Alexandreide lib. 5. Comes indiuisa furoris praecipites capit Ira gradus & fellea torquet lumina. Contemnitque humiles rationis habenas.

De odio, & discordia. Cap. CXXXIV.

ACTOR. Ira inueterata vertitur in odium. Est enim odium rancor animi contra aliquem induratus & roboratus. Item odium est vitium quod irati motum animi spemque vindictae tenacius abscondit. Cancor est, cum amaritudine clausa mordacis animi vulnus habitu demonstrantur. Discordia est aliquorum dissidentia, quos prius amoris vinculum colligauerat. Arist. in 8. lib. philosophorum. Amicitia facit ex multis vnum. Discordia vero multa ex vno. Amicitiae namque est congregare, inimicitiae vero disgregare. Tullius in Tusculana lib. 4. Odium est ira inueterata. Inimicitia est ira vltiscendi, tempus obseruans. Discordia est ira acerbior intimo odio, & corde concepta. Valerius lib. 9. Ira & odii affectus magnos in pectoribus humanis excitant fluctus; ille procursum, hic nocendi cupidine pertinacior, vterque conternationis plenus ac nunquam sine sui tormento violentus: quia dolor cum in ferre vult, patitur amara solitudine, ne vltio non contingat anxius. Sed proprietatis eorum imagines certissime sunt, quas dii ipsi in claris personis aut dictu aliquo aut facto vehementiore conspici volunt. Sylla dum ire vitio obtemperauit, nonne multo alieno sanguine profuso, ad vltimum, & suum erogauit, puteolis enim ardens indignatione? Ganeus princeps eius coloniae pecuniam a decurionibus ad refectorem caputuli promissam cunctantius daret animi concitatione nimia, immoderatoque vocis impetu, conuulso pectore spiritum, cruore ac minis mixtum euomuit. Igitur in dubio est, Sylla ne prior an iracundia Sylle sit extincta, quam vehemens aduersus. p. hamilcaris odium. Quatuor enim puerilis etatis intuens filios, quatuor leuenculos in perniciem Imperii Romani alere se praedicabat, digna nutrimenta, quae in exitium patriae suae (ut euenit) converteret. E quibus Hannibal maturae adeo patris vestigia subsecutus est, ut eo in Hispaniam exercitum traiecituro, & ob id sacrificante 9. annorum natu tenens altaria iuraret, se populi Romani futurum hostem accerrimum, cum primum per aetate potuisset, Idem significare cupiens, quanto inter se odio Carthago & Roma dissiderent inflicto in terram pede, suscitatoque puluere, tunc inter eas finem belli fore dixit, cum alterutra pars in habitum pulueris esset redacta, in puerili pectore tantum vis odij potuit. Ex proverbij sapientum. Multorum odia sub occulto latent, omnia tamen panduntur, non dico si cecideris, sed si titubaueris. Piora sunt tecta quam aperta; propterea minus te loquax inimicus qui taciturnus offendit. Principium autem discordiae est aliquid ex communi suum facere. Quietissime namque diuident homines, si duo verba de medio tollerentur, meum scilicet & tuum. Item quamuis agas ut ne quis tuo merito te o derit, erunt tamen semper qui te oderunt. Reuera memoria beneficiorum fragilis est, iniuriarum vero tenax.

max. Item ridiculum est odio nocentis innocentiam perdere. Ouid. in ybia. Desinet esse prius contrarius ignibus humor. Et repidus gelido flabit ab axenothus. Et ver autumno brume miscetur astat. Atque eadem regio vesper & ortus erit. Quod mihi sit tecum positus, quæ sumptus armis. Gratia, commissis improbe rupta tuis: Pax erit hæc nobis semper dum vita manebit. Cum pecore infirmo quæ solet esse lupis.

De crudelitate secundum philosophos. Cap. CXXXVI.

ACTOR. Iræ & odij proprium est crudelitatem exercere, quæ ex hoc etiam habere nomen videtur, quia cruore delectatur. Est itaque crudelitas animi effrenati excursus ad seuendum in aliquem, propriæque ad sanguinem eius effundendum. Verumtamen crudelitas non semper ex odio procedit, sed plerumque etiam ex alicuius rei cupiditate, vel ex severitate iudicii, quando scilicet remota misericordia iustum vindictæ modum excedit. Tullius de officiis lib. 1. Magnitudo autem animi remota comitate & cōiunctione humana, feritas quædam sit & inhumanitas. Idem in 3. li. Hominum nature quàm maxime sequi debemus, inimica est crudelitas. Quid interest utrum ex homine quis in beluam se converterat, an sub hominis figura immanitatem beluæ gerat. Valerius libro 9. Crudelitatis horridus est habitus, truculenta species, violentus spiritus, vox terribilis, omnia minis & cruentis imperiis referta, cui silentium dare clementum est adicere. Seuus ille ænei tauri inventor, quo inclusi subditis ignibus, longo & abdito cruciatu mugitus resonant spiritus, edere cogebantur, ne ciulatus eorum humano sono vocis expressi, Phalaridis tyranni misericordiam implorare possent, quæ quia calamitosis deesse voluit, teterrimæ artis suæ opus primus artifex inclusus, merito auspicatus est. Idem. Hannibal tam crudelis exitus, ut in flumine Goll. de corporibus Romanis ponte facto exercitum traduxit. Actor. Tyranni Siciliæ Dionysii, cum omnes Syracusani interitum optarent, quædam ultima senectutis femina sola quotidie matutino tempore Deos orabat, ut incolumis ac sibi superstes esset. Quod audiens Dionysius, admiratus interrogavit causam. At illa puella inquit, cum essem, & gravem tyrannum haberem, carere eo cupiebam: successit peior: & illo etiam cum carere cuperem, tertium te importuniorem ceteris cepimus habere: timens ergo deteriorem tibi succedere, caput meum pro tua salute deuoveo: tam facerem audaciam punire Dionysius erubuit. Hæc Valerius. Idem ubi supra lib. 9. Ochus qui postea Darius appellatus est, sanctissimo à Persis iureiurando obstrictus, ne quem ex coniuratione, quæ septem magos cum eo oppresserat, aut veneno, aut ferro, aut villa vi, aut inopia alimentorum necaret, crudeliorem mortis excogitavit rationem. Septem enim altis parietibus locum cinere implens, superposito tigno prominente eos benigne cibo, & potione exceptos in eo collocabat, ex quo somno sopiti in illam insidiosam congeriem decidebant. Ex Prouerbiis sapientum. Multos timere debet, quem multi timeant. Minus autem quàm ferus est dominus, qui seruos timet. Nunquam scelus scelere vindicandum est. Itaque respice crudelitatem, & matrem crudelitatis iram. Res est optima non sceleratos extirpare, sed scelera. Seneca in Agamemnone. Rudis est tyrannus morte, qui pœnam exigit. Idem in declamationibus lib. 1. Etiam ubi remedium est mori, scelus est occidere. Idem in lib. de clementia lib. 1. Ferina ista rabies est sanguine gaudere, ac vulneribus, & abiecto homine, in siluestre animal transire. Lactantius in lib. de vero cultu. Qui hominem quamuis ob merita damnatum in conspectu suo iugulari pro voluptate computat, conscientiam suam polluit, caquam si homicidii, quod sit occulte spectator & particeps fiat.

De eodem secundum poetas. Cap. CXXXVII.

HORATIUS in lib. epistolarum. Nemo adeo ferus est, qui non mutescere possit. Tibullus. Qui fuit horrendos primus, qui protulit enses, quam ferus & vere ferreus ille fuit. Quid de arte, lib. 1. Nec enim lex equior vlla est, quàm necis artifices arte perire sua. Claudianus in maiori. Qui fruitur pœna ferus est, legumque videtur. Vindictam præstare sibi, cum viscera seile Canduerint. Galtherus in Alexandreide lib. 8. Non verisimile est alieno parere cuiquam qui sibi non parcat. Arator ubi supra. Ardet amor scelestum, cupiuntque in sanguine Pauli. Sacilegas versare manus, quæ dura malorum. Vota, o pallidæ cordis imago. Pocula sunt meliora tibi Iudæa cruoris. Quam laticis, nullasque volens contingere mensas. Esuris ad facinus, saturamque cadaver iussit. Quæris habere famem, non hæc ieiunia Moyse Condidit, exemplo tot consummata diebus.

De impatientia & tristitia. Cap. CXXXVIII.

ACTOR. Impatientia est vitium, quo deficiens animus in aduersis impetuosos motus suos non refrenat. Querela est, lætætem cordis molestiam impatientibus motibus aperire Quintilia-nus causa 5. Humana infirmitas ista natura est, ut ex omnibus accidentibus grauissimum, puter quisque quod patitur. Necessè est apud impatientiam sua vel minima preualeant. Item in 10. causa. Nulla pœna est nisi inuito. Nullum habemus nisi ab impatientia dolorem & ut aliquid crudele sit metus facit. Iulius Celsus li. 1. Animi est ista mollicia, non virtutis inopia paulisper ferre non posse. Facilius reperiuntur qui se vitro morti offerant, quàm qui dolorem patienter ferant. Salustius in catilinario. Nulli mortalium iniuriæ suæ parue videntur. Ex prouerbiis sapientum. Hæc quàm miserum est ab aliquo ledi, de quo non possit credi. Plautus ubi supra. Quidnam o stulte mirum est, si te qui nouit dispicit, qui non nouit diligit. Galtherus in Alexandreide li. 1. Blanditijs indignus erit mollique potiri fortuna. Qui dura pati vel amara recusat. Actor. Tristitia est consternatio mentis ex damno temporalium rerum maxime prorumpens. Item tristitia est ex frustrato rebus contrariis voto turbata mentis anxietudo sæculi: ut quando quis supra modum dolet ex amissione rerum temporalium, vel quando dolet non quia peccauit, & Deum offendit, & æterna vita se priua uit, eaque indignum se fecit: sed quia per peccata sua in conspectu hominum viluit. Item amaritudo est gaudij spiritualis expertus, quædam distracta mentis solitudo. Quintil. causa 1. Nihil difficilius est, quàm differe gaudium. Idem in 11. Nihil vnquam grauius, quàm destituta spes torquet. Seneca in li. de quatuor virtutibus. Cogitationes vagas & velut somno similes non recipias, quibus si animus oblectaueris, cum omnia disposueris, tristis remanebis. Tibullus 2. lib. Nunc & amara dies, & noctis amariore ymbra est. Omnis nunc tristis tempora felle madent.

De luctu pro rerum vel amicorum amissione. Cap. CXXXIX.

EX prouerbiis sapientum. Domo totiens moritur quotiens amicus suos. Seneca ad Lucillum 26. Quæ querela est quæ incommodum si quicquid debeat desinere, defecit. Et quis exitus melior, quàm in fine suum natura soluere dilabit? Idem in epistola 52. Circûspice ista quæ nos angunt in infantiam, & quæ cum plurimis lachrymis amittimus: scies in his non damnum esse molestum, sed opinionem damni. Nemo illa periisse sentit, sed cogitat qui se habet nihil perdidit. Idem in 74. Placeat homini quicquid Deo placet; quamdiu virtus salua fuerit, non senties quid abscefferit. Non affligitur sapiens liberorum amissione, non amicorum. Eodem enim animo fert eorum mortem, quo suam expectat. Idem in 61. Nec si ci sint oculi amico amisso nec fluant, lachry mandum est, non plorandum. Id agamus ut iucunda nobis fiat amicorum recordatio amissorum, nemo libenter ad id redit, quod non sine tormento cogitatur. Mihi amicorum recordatio amissorum defunctorum cogitatio dulcis ac blanda est: habui enim illos tanquam amissuros, amissi tanquam habeam. Idem in lib. de remedijs fortuitorum Stultus est, qui deflet mortem mortalium, nihil hoc nouum aut mirum est, naufragium fecisti, cogita non quid perdidisti, sed quæ euaseris. Tullius in lib. de senectute. Non est lugenda mors, quam immortales consequitur. Valerius lib. 5. Xenophon cum sacrificaret, maiorem e duobus filiis in prælio periisse cognouit, nec ideo cultum deorum dimittendum putauit: sed tantummodo coronam deponere contentus fuit, quam ipsam (percutatus quo nam modo cecidisset ut audiuit fortissime pugnantem interisse) capiti repositus. Anaxagoras audita morte filii, nihil, inquit, mihi inexpectatum nuncias; ego enim illum ex menatum sciebam esse mortalem, hanc vocem si quis efficaciter receperit, non ignorabit ita liberos esse procreandos, ut meminerit sicut mori neminem qui non vixerit, ita nec aliquem viuere posse qui moriturus non sit. Symachus in epistolis. Anaxagoram phisicum grauis de filio nuncius a disputationibus non retraxit. Horatius in poetica. Ut ridentibus arident, ita fletibus adsint humani vultus. Ouid. in lib. de remedijs 2. Partus & multis mater desiderat vnum. Quem quæ fletus clamat tu mihi solus eras.

De fidei lachrymis & ioco. Cap. CXL.

SENeca ad Lucillum Epistola 63. Quis autem ferat hos qui negligenter cum amicis habeant, miserrime lugent, nec amant quempiam nisi perdidierint. Ideo que tunc effusius merent, quia verentur ne dubium sit an amauerint certaque indicia affectus sui querunt. Tullius secunda. Nihil lachryma citius arefcit. Iuuenalis lib. 5. Maiore tumultu planguntur nummi quàm fune-

Speculum Doctrinale Vincentli.

ra. Pingit in occasum summam deducere vestem. Contentus vexa re oculos humore coacto. Ploratur lachrymis amissa pecunia veris. Galtherus in Alexandride lib. 6. Leuiter veniunt, leuiterq; recedunt. Blandiri dociles lachrymae, solatq; propinqui Impendunt lachrymas miseris arcentibus illis. Cum lachrymis arefcit amor. Quid de remedijs libro 2. Ut fterent, oculos erudiere suos. Cato vbi supra. Femina dum plorat, hominem superare laborat. Sydonius in epistolari libro 5. Quasi vero quidam barbarissimus est morum sermo iucundus, & animus afflictus. Tullius de officijs libro 1. Turpe est, valdeq; vitiosum in re seuera delicatum inferre sermonem. Horatius in poetica. Si me vis flere dolendum est primum ipse tibi. Tristitia meum vultum verba decet. Tibullus. Heu quã difficile est mutare gaudia falsa. Difficile est tristi fingere mente iocum. Non bene mendaci risus componitur ore. Non bene solicius ebra verba sonant.

De pigritia & somnolentia. Cap. CXLI.

ACTOR. Pigritia est tarditas cordis metu consequentis laboris. Item pigritia est mentis inertia, qua quis bonum inchoatum fastidit consummare. Torpor est animi languentis pigritia remissa. Ignauia est de laudabili virtutum exercitio languida vtriusque hominis defectio. Negligentia est animi torpor, quo quis minus diligens est in exequendo quod debet. Tepiditas est animi languor, quo quis torpet in illius rei executione, in qua debet feruere. Tull. in Tuscul. lib. 4. Pigritia est metus consequentis laboris. Aristot. in Ethicis lib. 3. Mollicies est fugere laboriosa. Persius Satyricus. Mane piger stertis, surge inquit auaritia eya. Surge negas instat surge inquit, non queo, surge. Ganfridus in poetica. Gaudia quid facimus, torpemus imagine pigri. Scis ne moram pigri, si mane citetur obaudit. Si citetur adhuc iterata voce sonora. Mane vigil stertit, tandemq; timore coactus. Ore tamen lentus linguam mouet, & nihil quid vis. Inquit surge, veni, nox est permittite quiescam. Immo des est, surge, Deus meus heu ego furgo. Vade sequar nec eum sequitur quem decipit & tu. Non venies dum venissem, sed mihi vestes. Quæro nec inuenio, nihil est te byria noui. Surge cito, domine sum præsto, nec est tamen immo. Vel caput huc, & illud vertit, vel brachia scalpit. Membra vel in longum distendit, sic sibi quasdam. Vndelibet morulas querit semper venit ore. Non pede, sic veniens nunquam venit ipse coactus. Forte mouens gressum trahit a resudine motum. Virgilius in Buccol. Tarde venere bubulci. Tullius vbi supra lib. 6. Tardis mentibus non facile virtus committitur. Actor. Somnolentia est torpor mentis & corporis, qua quis ad labores, vigiliasq; piger facile somno resoluitur, ac detinetur. Secundus philosophus. Quid somnus nisi mortis imago, laborum quies, infirmantium votum, miserorum desiderium. Cato vbi supra. Plus vigila semper, ne somno deditus esto. Nam diuturna quies vitij alimenta ministrat. Quid sine tit. 2. Infelix tota quicquid quiescere nocte sustinet & somnos præmia magna vocat. Sulte quid est somnus gelide nisi mortis imago. Longa quiescenti tempora fata dabunt. Arator vbi supra. Corpore somnus erat huic, sed vigilabit. In illo quæ nescit dormire fides. Hic cantica clamant dormio corde vigil. Idem in lib. 2. O male parta quies, o semper dedita somno. Pectora nuda bono quantis patet ille ruinis. Quem nox sola tenet, nescit vigilare periclo. Qui patitur dormire Deo. Horatius in poetica. Et quandoque bonus dormitat Homerus.

De ociositate. Cap. CXLI.

ACTOR. Ociositas est vitium, quo quis mentis inertia reolutus a necessarijs actibus vacans requiescit, aut vanis & inutilibus intendit. Nam & ociosa fectari ociosum est. Dydimus vbi supra. Laborem qui nutrit auaritiam non exerceamus, ocium turpe deuitamus. Varro in sententijs. Viatores non eunt ut eant, sic & vita non sui causa fit, sed ut ea præclarum aliquid fiat. Vitale quidem, sed inglorium est esse illaborato in alienos labores succedere. Tull. in Tuscul. libro 1. Itaque iuxta Græcorum prouerbum, quam quisque norit artem, in hac se exerceat. Idem in 5. lib. Quid enim dulcius ocio litterato. Seneca ad Lucillum epistola 32. Oci sine literis mors est, & hominis viui sepultura. Idem in epistola 68. Gloriarı ocio iners ambitio. Idem in 71. Id igitur agamus, ut omne tempus nostrum sit, quod non erit, nisi prius nostri esse ceperimus. Quintilianus cã. 3. Ad omne votum fluente fortuna lasciuit ocium. Idem in 4. Necesse est ut in facinus ardor ociosus erumpat. Quid in libro de ponto. Cernis ut ignauum consumunt ocia corpus. Et capiunt uitium ni moueantur aque. Idem in libro de remed. 1. Ociosia si tollas, periere cupidinis arcus. Contempeque iacent, & sine luce faces, quam platanus riuo gaudet, quam populus vnda. Et quam limosa canna palustris humo, tam uenios ocia

amat. Actor. Cetera quoque plura de ociositate per contrarium superius habita sunt in ca. de strenuitate, & iterum in cap. de exercitatione.

De Accidia & desperatione. Cap. CXLII.

ACTOR. Accidia est desidiosus animi torpor. a bono inchoato faciens aliquando resiliere. Item accidia est animi torpor, quo quis bona negligit inchoare, vel inchoata fastidit perficere. Accidia est ex nimia confusione animi nata tristitia, siue tedium vel amaritudo animi nimia, qua iucunditas spiritalis extinguitur, & quodam desperationis principio mēs in seipsa subuertitur. Item desperatio est ad vitæ statum vel ad reditum virtutum fractæ spei gubernatio. Tull. in Tuscul. lib. 4. Desperatio est egerrimo sine vlla rerum expectatione meliorum. Seneca in edippo. Solent extrema securos facere mala. Martialis coquus. Hostem cum fugeret, se Faunius ipse peremit. Hic rogo non furor est ne moriari mori. Arator vbi supra. Proditor amens mercedem sceleris soluit sibi te dia nox. Horrui ipse sua, celo terraq; perosus. Inter vtrumque perit. Qui. in li. de arte 2. Decedet ingenuos tedia ferre sui. Galtherus in Alexandride lib. 6. Fortis animi est contemnere vitam. Non odisse tamen vitam, sed amare virorum est. Degeneres & quos constat tedere laboris. Compelluntur ad hoc ut vitam dicere vile. Quid reputent quid mirum, ignauo viuere mors est. Quintilianus de orato. instit. lib. 1. Turpiter desperatur quicquid fieri potest.

De Auaritia secundum philosophos. Cap. CXLIII.

ACTOR. Auaritia est cupiditas acquirendi vel retinendi. Item auaritia est immoderatus amor habendi scilicet vltra necessitatem. Item auaritia est quarumlibet rerum insatiabilis & inhonesta cupidio. Philargia est per quam appetitu singulari pecunie coaceruantur. Tull. in Tuscul. lib. 4. Auaritia est opinio vehemens de pecunia quasi valde experenda sit, inherens & penitus insita. Idem in li. de officijs. 2. Nullum vitium deterius est auaritia, præsertim in principibus & reipub. gubernantibus habere enim quæstui reipub. non modo turpe est, sed etiam sceleratum & nepharium. Idem in lib. de senectute. Auaritia senilis quid sibi velit non intellico. Quid enim absurdius esse potest, quam quo minus restat via eo plus vaticini querere. Idem in Rhero. 2. Auaritia omnem hominem ad quoduis maleficium impellit. Valerius li. 9. Auaritia lætentium indagatrix lucrorum manifeste red e vorago auarissima, neque habendi fructu felix, & querendi cupiditate miserrima, hæc ante omnes. L. Septimulij præcordia possedit, qui cū. G. Gracii familiaris fuisset, caput eius abscidere, ac per vrbem pilo fixum ferre sustinuit, quia Opimius consul auro se id ei repensurum edixerat. Sunt etiam qui tradant eum liquato plumbo cautam partem capitis quo ponderosius esset, impleisse. Odiosa Septimulij auaritia Ptolomei vero regis cypriorum risu prosequenda. Nam cum anxii sordibus magnas opes corripuisset, ac propter eas periturum se videret. Ideoque omni pecunia nauibus imposita in altum processisset, ut classe perforata suo perirent arbitrio, & hostes præda carent, aurum & argentum mergere non sustinuit, sed futurum necis sue premium domum reuexit, hic proculdubio non possedit diuitias, sed a diuitiis possessus est, titulo quidem rex insule, animo vero pecunie miserabile mancipium. Ex prouerbijs sapientum. Auarus nisi cum moritur nihil recte facit, auaro quid optes mali nisi ut viuat diu. Inopia parua desunt, auaritia omnia. Nulli avarus bonus est, inopi pessimus, negandi causa nunquam auaro deficiat. Item pecunie oportet imperare nō seruire. Pecunia si uti scias, ancilla est, si nescis domina, pecunia non satiat avarum, sed irritat. Recteq; putandus est fortior, qui vicerit cupiditates quam qui hostes. Item principium discordie &c. Require supra. ca. de odio & discordia. Salustius in Catilinario. Multos pessima ac diuersa inter se mala luxuria atque auaritia vexant. Auaritia fidem & probitatem cæterasque bonas artes subuertit, & pro his superbiam & crudelitatem, Deum negligere, omniaque venalia habere edocuit. Auaritia pecunie studium habet, quam nemo sapiens amauit vel concupiuit, hæc quasi malis venenis imbuta, corpus animumque virilem effeminat, super infinita insatiabilis est, neque copia neq; inopia minuitur. Seneca in declamationibus li. 3. Muliebrium virtutum fundamentum est auaritia. Idem ad Lucillum epistola 73. Stulta auaritia mortalium proprietatem discernit, nec quicquam suum esse credit quod publicum est: at sapiens nihil magis suum iudicat, quam cuius illi cum humano genere consortium est. Quintilianus li. 8. Tam deest auaro quod habet, quam quod non habet. Boetius de cons. lib. 2. Indigentiam fugare copia querimus, at hoc nobis in contrarium cedit. Idem in li. 3. Naturæ quidem minimū, auaritiæ vero nihil satis est. Sydonius in epistolari lib. 5. Quidam super-

superbissime opinantur solo se censu esse censendos, qui sic vitiiis ut diuitiis incubant. Iustè sub iusto principe iacet qui per se minimus, & tamen per sua maximus, animo exiguus viuit & patrimonio plurimus.

Item de eodem secundum postas.
Cap. CXLV.

PRESENTIVS ubi supra. Fertur avaritia gremio preincta capaci. Quicquid luxur edax preciosum liquerat vnica. Corripuisse manu nec sufficit amplos. Impleuisse sinus, iuuat infarcire crumenis. Turpe lucrum est grauidos furtim distendere fiscos. Filius extinctum belli sub sorte cadauer. Aspexit si forte patris fulgentia bullis Cingula, & eximias gaudet rapuisse cruetas. Nec parcat propriis amor insatiatus habendi. Pignoris spoliatque suos litis improba natos. Omne hominum rapit illa genus scilicet avaritia non est violentius vllum. Terrarum vitium quod tantis cladibus euum. Mundani inuoluat populi damnoque gehenne. Vnde dicit. Sola qui dem rapui quicquid lux abdit avaris. Gurgitibus nobis ditissima tartara debent. Quos retinent populos, quod volunt secula nostrum est. Quod miscent mundum vesana negocia nostrum est. Horatius in li. epist. Semper avarus eger. Idem in lib. sermonum. Hic nummos aurumque recondit. Nescius uti compositis, metuens que velut contingere sacrum. Maximianus Pars pœna est incumberet rebus. Quas cum possideas est violare nefas. Efficior custos rerum magis ipse mearum. Conseruans aliis quæ perire mihi. Quæ rere quæ nequeo semper retinere laboro. Et semper retinens nil te nasse puto. Auri cæcus amor natium vincit amorem. Ouidius sine tit. lib. 1. Querit avarus opes, & quæ lassat eundo. Equora, periuro naufragus ore bibit. Idem in lib. de arte 2. Aurea nunc vere sunt secula, plurimus auro: Venit honor auro conciliatur amor. Idem in lib. Me hamor. Et odiuntur opes irritamenta malorum. Jamque nocens ferrum ferroque Nocentius aurum. Proderat, prodit bellum quod pugnat vtroque. Idem in lib. 3. Inope in me copia fecit. Idem in 11. Avarus vix ipse suas animo capit, Aurea lin gen. Iuuenalis lib. 5. Seruorum ventres modio castigat iniquo. Ioseph quoque esuriens, nec enim omnia sustinet vnquam. Muscida ce rule panis consumere frusta. Hesternum medio solitus seruare minutas. Septembri, nec non differre in tempora cæue. Cum furor haud dubius cum sit manifesta frenesis. Ut locuples moriatur egeni viuere fato. Interea plena cum turget sacculus ore. Crescit amor nummi quantum pecunia crescit. Magnis parca malis, cura maiore metuque seruatur. Misera est magni custodia census. Tibullius lib. 2. Prebet avaritiæ causas preciosa potentum Vestis, & e rubro lucida concha mari. Claudianus in maiori. Quas male collegit fal laci dextera parenti. Has penis nati dextera refundit opes. Galtherus in Alexandreide. 1. Cum semel obtinuit vitiorum mater in aula. Pestis, avaritiæ quæ sola incarcerat omnes: Virtutum species spreto moderamine iuris. Currit in facinus, nec leges curia curat. Idem in 8. lib. Quid tibi diuitiis opus est quæ semper avaris. Esuriem pariunt, quanto tibi plura parati. Tanto plura litis, & habendis acris ardes. Sicque famem faciens, defectum copia nutrit. Citius torquentur avari amissi memoria, quam delectantur habendo. Verificator. Cur homo qui cinis est per avaritiam sepelitur. Ericur hæ ros, eris qui non eris hæres. Quando sepulchris eis quicunque sepul tor e: eris. Dicit sepe putes tu qui sub marmore putes. Non hodie quod heri, nouus heres imperat tui.

De cupiditate secundum philosophos.
Cap. CXLVI.

ACTOR. Cupiditas est insatiabilis appetitus acquirendi res temporales, vel specialiter pecuniam atque multiplicandi. Tullius in Rhetorica. Cupiditas est genus omnium libidinum, & huius generis pars est avaritia. Ex proverbii sapientum. Cupiditate effugere regnum est vincere. Instrueta inopia est in diuitiis cupiditas. Lucrum sine damno alterius fieri non potest. Valerius lib. 7. Inutile est aliquid cupere & in eo perseveranter morari, hæc dulce do vicina est exitio. Seneca ad Lucillum in epistola 78. Nemo nostrum idem est qui fuit prædix, quicquid vides currit cum tempore. Nihil ortum stabile vel solidum est, & nos tamen ea cupimus, tanquam autem semper futura aut semper habituri. Tullius de Officiis lib. 1. In domo clari hominis hospites multi recipiendi sunt, & admittenda hominum cuiusque generis multitudo, atque adhibenda est cura largitatis, aliter enim ampla domus dedecori domino fit, si est in ea solitudo, & maxime si sub alio domino solita est frequentari. Odiosum est enim cum a prætereuntibus dicitur, o domus antiqua hen quam disparei Domino dominaris. Idem in lib. de paradoxis. Non expletur vnquam neque satiatur sitis cupiditatis, nec solum augendi quæ habent libidine cruciantur homines

sed etiam amittendi metu. Dydimus ad Alexandram. Omnia possidemus quæcunque non cupimus. Est enim ferocissima pestis cupiditas, quæ solet egenos quos capit efficere, dum finem inquirendi non inuenit, sed & magis quo fuerit locupletata mendicat, nos mercandi gratia pontum classe non sulcamus. Nunquam nos peregrina species ardore suæ pulchritudinis inflammavit, nec famulos sibi faciet multis casibus deuita opum inateries, quos liberos edidit absoluta pauperies. Epicurus. Si cui sua non videntur amplissima, licet totius mundi Dominus sit tamen miser est. Si ad naturam viuas, nunquam eris pauper, si ad opiniones nunquam eris diues. Exiguam naturam desiderat, opinio immensum. Multas parasæ diuitias non finis miseriarum fuit, sed mutatio, si vis diutem facere, non pecuniæ adiciendum, sed cupiditati detrahendum est. Helianthus. In obsidione Hannibalis cassilinatibus clausis, cum tricenti prænestini præmanerent, quidam murem captum ducentis potius denariis vendere maluit quam famem lenire, qui avarus postea fame consumptus est, & qui emit, vixit Dei providentia utriusque secundum meritum tribuente. Terentius in Adelphis. Pecuniam in loco negligere maximum interdum est lucrum.

De eodem secundum postas. *Cap. CXLVII.*

VIRgilius in lib. Eneidos. Quid non mortalia pectora tangit. Auri sacra fames. Lucanus lib. 3. Ferrum mortemque timere. Auri nescit amor. Horatius in lib. epistolarum. Impiger extremos currit mercator ad indos. Per mare pauperiem fugiens per saxa per ignes. O ciues ciues quærenda pecunia primum est. Virtus post nummos. Idem in li. sermonum. Tantalus a labris sitiens fugientia caprat. Flumina. Oui. in lib. de Fa. lib. 1. Inppiter arte sua totum cum spectat in orbem. Nil nisi Romanum quod tueatur habet. Tempore creuit amor qui nunc est summus habendi. Vix ultra quod iam progrediatur habet. Pluris opes nunc sunt quam præci temporis annis. Dum populus pauper dum noua Roma fuit. Nam postquam fortuna loci caput extulit huius. Et retigit summo vertice Roma Deos. Creuerunt & opes, & opum furiosa libido. Et cum possideant plurima plura petunt. Quo plus sunt pote, plus sitiuntur aquæ. In precio precium nunc est, dat census honores. Census amicitias pauper ubique iacet. Iuuenalis lib. 5. Crescit amor nummi quantum pecunia crescit. Cato ubi supra. Dilige denarium, sed parce dilige formam. Petronius. Non bibit inter aquas nec poma pendencia carpit. Tantalus infelix, quem sua vota præmunt. Diuitis hæc magni facies erit omnia cernens. Qui tener & sicco conquirit ore famem. Marcialis coquus. Fortuna multis dat nimis, nulli vero satis. Prosper in libro epigrammatum. Terrenorum auidos infima fuscipient. Magnum peccatum est amor immoderatus habendi. Et plusquam vite sufficit cupiens. Si quæ igitur superant quorum non indiget usus. Debilibus profinit atque iuuent inopes. Quisquis enim cupide non extendenda recondit. Qui nulli tribuit pauperibus rapuit. Nec pax sollicitis nec modus est cupidus. Lucanus. Nemo nimis cupide rem sibi desideret vllam. Ne cum plus cupiat, perdat & hoc quod habet. Magister Serlo. Non bene dignus equo, cui carior est equus equo.

De Acceptione vel contemptu munerum.
Cap. CXLVIII.

SENeca. Contentior erat dyogenes omnia possidente Alexandro. Plus enim erat quod ille nollet accipere, quam quod ille posset dare. Valer. lib. 4. Marcus Curcius (ut refert Valerius) exactissima norma Romanæ frugalitatis. Idemque fortitudinis perspectissimum speciem, legatis faminitum se in scamno asidentem foco, atque ligneo catino cenantem spectandum præbuit. Magnūque pondus auri respuens, quod ipsi ei attulerant. Narrate, inquit, faminitibus Marcum curcium malle locupletibus imperare, quam ipsum locupletem esse & mementore me nec acie vinci, nec pecunia corrumpi posse. Tullius de Officiis li. 2. Male se habet res, cum quod virtute effici debet id pecunia tentatur. Salustius in iugurthino. Romæ omnia venalia sunt, fides paucis carior est quam pecunia. Petronius. Quid faciunt leges ubi sola pecunia regnat. Aut ubi paupertas vincere nulla potest. Iam nunc iudicium nihil est, nisi publica merces. Ad prædam strepitumque lucri suffragium vertit. Venalis populus venalis curia, primum. Ipsaque maiestas auro corrupta iacebit. Ouidius sine titulo libro primo. Non bene conducti vendunt periuria testes. Nec bene selecti iudicis arca patet. Idem in lib. de arte 2. Ha pereant per quos munera crimen habet. Ipse licet venias musis comitatus homere. Si nihil attuleris ibis Homere foras. Idem in libro tertio. Munera crede mihi capiunt hominesque Deos que. Placatur donis Iuppiter ipse datus. Galtherus in Alexandreide lib. 1. Muneris arguitur accepti censor iniquus. Munus enim a norme recti distorquet autem iudicis & tetra inuoluit

Speculum Doctrinale Vincentii.

luit caligine mentem. Idem in lib. 7. Cenfor iniquus anertit surdas a causa pauperis aures. Et fouet iniustam corruptus munere causam.

De Rapina & fraude & usura secundum philosophos.
Cap. CXLIX.

ACTOR. Rapina est alienę rei depredatio violenta. Item rapina est ex auidā mentis impetu veniens alienarum rerum violenta distractio. Violentia est per quam malitia vel iniuria potenter in superiorem exercetur. Item violentia est iniuria coacta. Furum est alienę rei contrafectatio clandestina inuito domino. Fraus est per quam rei familiaris inopie vel malitię clandestina surreptione confulitur. Fallacia est per quam motibus deceptoris veritas palliata, vel odium alterius vel proprium commodum intendit. Vfurā est studiosa cupiditas recipiendi aliquid ultra fortem. Tullius de officiis libro tertio. Detrahēre aliquid alteri, & hominem hominis incommodo suum augere commodum, magis est contra naturam, quā mors. Sicut enim si vnumquodque corporis membrum hunc haberet sensum, vt putare posset se valere si proximi membri validitatem detraxisset, debilitari & interire totum corpus necesse esset. Sic vnusquisque nostrum si ad se rapiat, commoda aliorum, detrahātque cui possit emolumentum, sui gratia societas hominum & communitas evertatur necesse est. Societatis artissimum vinculum est arbitrari magis contra naturam esse hominem homini aliquid detrahēre sui commodi causa, quā omnia incommoda subire, vir bonus & iustus nihil cuiquam quod in se transferat, detrahet. Idem in Philippica secunda. Male parta male dilabuntur. Seneca ad Lucillum. Nulli etiā cui rapina feliciter cessit, gaudium rapti durauit in posterum. Valerius sexto libro. Deforme est virtutis gloriam magnitudine prede minuerē. Terentius in Phormione. Quā inique comparatum est, vt hi qui minus habent, semper aliquid ditioribus addant. Plautus in aulularia. Sepe condita luporum sunt rapinę vulpium. Cassiodorus in epistola 15. Peruicax sunt semper iniuriis facultates absentium & quodammodo videtur occasio in delectum trahere, quę non potest animum persuadentis insultatione terrere.

De eodem secundum poetas.
Cap. CL.

CATO vbi supra. Qui sua consumunt cum deest aliena sequuntur. Ouidius in libro Metamorphoseos. Viuitur ex rapto non hospes ab hospite tutus. Nec socer a genero, fratrū quę gratia rara est. Idem in lib. de Nuce. Vicina damno est, quę longius absunt. Natiuum retinent inuiolata decus. Idem in libro de arte primo. Fertior feget alienis semper in agris. Vicinum quę pecus grandius vber habet. Idem sine titulo libro primo. Fit cito per multas preda petita, manus. Marcialis coquus. Tūcūq; viue semper rape coge aufert prede relinquendum est. Superba depressis arca pullulet nummis. Iurabit heres te nihil reliquisse. Arator libro primo. Auri cesset amor qui pectora semper adurit. Quo rapitur mortale genus, quā pullulat omne. De radice malum cuius violentius ardet. Ambitio crescente modo, stimulantque rapinis. Addita lucra famem. Fulgentius in libro Mitologiarum tertio. Fenus a fenerando. diſcuſus est ideo cæcus quod omnis auaritia cæca sit, quę sua non videt. Huic arpie cibos rapiunt, quia rapina aliquid ei de suo comedere non permittit. Quod autem eius prandia stercorebus sędant, ostendit feneratoris vitam rapinę illuuię esse sordidam.

De voluptate carnis. Cap. CLI.

ACTOR. Dicto de vitijs spiritualibus, restat dicendum de vitijs carnalibus. Et primo de voluptate in generali. Est autem voluptas cum lubrica suauitate quadam ad illicita fede mentis inclinatio. Tull. in lib. de sene. Impedit consilium voluptas rationis inimica, ac mentis oculos præstringit, nec habet vllum cum virtute commercium. Idem in lib. de paradoxis. Cum tibi Deus, vel mater omnium natura dedit animum quo nihil est præstantius, nihil diuinius, sic te ipse proijcias atque prosternes. vt nihil inter te & pecudem interesse putes. Voluptas quo maior est, eo magis animum a se de sua & statu dimouet. Idem in Tuscul. li. 5. Si quādam etiā suauiora natura delideret quā multa ex terra arboribusque gignuntur, tum facili copia, tum suauitate præstantia, adde integritatem validitatem quę continentiam in victu consequitur, & confer sudantes rucantes refertos epulis tanquā opimos boves, tunc intellige qui voluptatem maxime sequuntur, eos minime consequi. Seneca de beneficiis li. 7. Voluptas fragilis, est brevis, fastidio obiecta, quo auidius hausta est, citius in contrarium

recidens, cuius subinde necesse est vt aut peniteat aut pudeat. Idem ad Lucillum. Festis maximę diebus animo imperandum est, vt tunc voluptatibus solus abstineat, cum in illas omnis turba procubuit. Idem in 24. Ipse voluptates in tormenta vertuntur, epule crudelitatem generant. Ebrietas neruorum torporem, ac tremorem, libidines manuum ac pedum & articularum deprauationem. Val. lib. 7. Arist. vtilissimum præceptum est, vt voluptates abeuntē consideremus, festas enim penitentiaque plenas animus nostris subicit, quo minus cupido repetatur. Quint. 4. lib. fallit voluptas & minus longa videntur, quę delectant, sicut amenum & molle iter, etiā si spaciū amplioris est, minus fatigat, quā durum arduumque compendium. Boc. de cons. lib. 3. Voluptatum appetentia plena est anxietatis, satietas vero penitentia. Lactantius in lib. de falsa sapientia. Voluptas est quę a cunctis appetitur, sed honesti vini non habet & satietatem afferit & nimia nocet, & processu ætatis minuitur, & multis non contingit. Non est igitur summum bonum. Idem in li. de vero cultu. Illecebre voluptatum arma sunt illius cuius vnum opus est expugnare virtutē. Scit enim quia mortis fabricatrix est voluptas.

De eodem. Cap. CLII.

ARCHITA Tarentinus. Nulla pestis capitalior, quā voluptas corporis, cuius auidē libidines temere & effrenate ad potius incitantur hinc patrię prodiciones, hinc rerum publicarum euerſiones. Nullum denique scelus, nullum facinus est, ad quod suscipiendum non libido voluptatis impellat. Tull. in lib. de sene. Archita Tarentinus cum eius sermoni Plato Atheniēsis interesset, nullam capitaliorem pestem, quā voluptatem corporis dicebat hominibus a natura datam. Cunque nil mente præstabilius Deus dedisset homini, huic diuino muneri nihil tam inimicum esse quā voluptatem. Quod ut magis intelligi posset, fingebat animo tanta incitatum aliquem corporis voluptate, quanta percipi posset maxima. Nemini censebat fore dubium qui tam diu dum ita gauderet, nihil agitare mente, nihil ratione, nihil cogitatione consequi posset &c. Actor. Platonem quoque Tullius dixisse asserit, escam malum esse voluptatem, quod scilicet ea capiuntur homines sicut hamo pisces. Virgilius in Bucco. Trahit sua quemque voluptas. Oui. sine Tir. lib. 1. Nox & amor vnumque nihil moderabile suadent. Illa pudore caret liber amorque metu. Impia sub dulci melle uenena latent. Idem in li. de arte 1. Nil nisi turpe iuuat, cure est sua cuique voluptas. Cato ubi supra. Pauca voluptati debentur plura salutis. Morbi nanque causa mali est quęque voluptas. Prosper ubi supra. Non semper uere est felix impleta voluptas.

De uita delitiosa secundum philosophos.
Cap. CLIII.

ACTOR. Delitię sunt corporalis indigentię necessitatum cum superfluitate quadam opulentiore apparatus. Sen. ad Lucillum epistola 20. Quia delitiis permadimus omnia dura aut difficilia iudicamus. Idem in 55. Debilitatem nobis inducere delitię, & quod diu uoluitus, posse desimus. Vegetius renatus in lib. 1. de arte militari. Mortem minus metuit, qui minus deliciarum in uita uouit. Arist. in eth. 1. li. Malis deceptio propter delectationem fit, non enim existens bonum eis uidetur, sed delectationem quidem ut bonum uolunt. Tristitiam autem ut malum fugiunt. Macrobius in lib. Saturnalium. Ea quę ex tactu atque ex gustu voluptas est, omnium rerum sedissima est, eosque maxime qui se his duabus dederint, uoluptatibus, incontinentes & intemperantes dicimus. Illas solas duas hominibus communes esse uidemus canibus. Et iccirco in pecudum ferarumque numero habetur, quibus uoluptatibus his occupatus est. Tull. in lib. de Paradoxis. Cunque Deus uel mater omnium natura dedit animum, quo nihil præstantius nihil diuinius, sic te ipse proijcias atque prosternes ut nihil inter te, & pecudem interesse putes. Tullius in lib. 4. de fine boni & mali. Vna voluptas multis obscuratur in uita uoluptana. Valerius lib. 9. Xerxes opum regionum ostentatione exinua, eo usque luxuria gaudebat, ut edicto præmium illi proponeret qui nouum uoluptatis genus repperisset. Quanta dum delitiis nimis capitur. Amplissimi imperij ruina euasit. Antiochus &c. Require supra in capitulo de paritate. Plinius 34. lib. Require supra capitulo de temperantia. Aug. de ciu. Dei lib. 5. Scioici contra eos qui uirtutes appetendas propter uoluptatem dicunt, pingunt quādam tabulam ubi uoluptas in sella regali quasi delicata quādam regina confidat eique uirtutes famulæ subiciantur, ut faciant quod illa imperauerit. Iubeatque prudentię ut uigilanter inquirat quomodo uoluptas regnet, & salua sit. Iustitię ut præstet beneficia quę potest ad comparandas amicitias corporalibus commodis necessa-

cessarias. Nulli faciat iniuriam, ne offensis legibus voluptas secunda vivere non possit. Fortitudini iubeat, ut si dolor corpori acciderit, qui non compellat in mortem, teneat dominam suam id est voluptatem fortiter in animi cogitatione, ut pro pristinarum delictorum suorum recordatione mitiget presentis doloris aculeos. Temperantia, ut tantum capiat alimentorum vel aliorum delectabilium, ut voluptas non impediatur: pingatur ergo similiter loco voluptatis, gloria vana, delicata quamvis mulier ista non sit, inflata tam est. Et nihil provideat prudentia, nihil distribuatur iustitia, nihil tuleret fortitudo, nihil moderetur temperantia, nisi vnde placeatur hominibus & ventosa gloria servietur.

De eodem secundum poetas. Cap. CLIIII.

VIRGILIUS in Buccolicis. Trahit sua queng; voluptas. Qui legitis flores, & humi nascentia fraga. Frigidus o pueri fugite hinc, latet anguis in herba. Qui sine tit. lib. 2. Tunc etiam fonnini pingues & frigidus aer. Et liquidum, tenero gutture cantat aquis. Idem in libro de tertio. Res est blanda canor. Pro facie mulis vox sua lena fuit. Idem in libro de remediis secundo. Eneruant animos cythare cantusque lyreque. Galtherus in libro Alexandridis septimo. Dum sequitur profugi bona momentanea mundi. Allicit illecebris animam caro, nec sinit esse. Principij memorem, vel eius imaginis instar. Facta sit, aut quorsum resoluta carne reuertit. Debeat inde boni subit ignorantia veri. Prosper ubi supra. Amplem in cedit spaciis terrena voluptas: Augusto virtus limite celsa petit. Iuvenalis lib. 4. Magis illa iuuant, quæ pluris emuntur. Et voluptates commendat rarior usus.

De vitio gula secundum philosophos. Cap. CLV.

ACTOR. Castrimargia, id est gula est excessus in cibo & potu. Item gula siue castrimargia est vorax edacitas nauseanti stomacho applaudens, nature finibus non contenta. Item gula est solius causa corporis illecebrosus & avidus appetitus cibi & potus. Ventris ingluies est immoderata quacunque ciborum hiantis concupiscentie satisfactio. Crapula est ex delictorum sumptuum superfluitate cordis sopiti prægrauitia. Item hebetudo mentis est acutæ rationis obtusio, carnalis intemperantiæ vitio crassus sensibus indurta. Tullius in Rhetorica secunda. Esse id est comedere oportet ut viuas, non vivere ut comedas. Seneca in libro de naturalibus questioibus septimo. Quotidie aliquid subtilius, aliud elegantius excogitat luxurie furor, vitata contemnens. Iam non sunt homines ad propinam dentibus & ventre & ore contenti, etiam oculis gulosi sunt. Idem ad Lucillum epistola sexagesima. Taurus paucissimorum iugerum pascuo impletur, vna silua helephantis pluribus sufficit, homo vero & terra pascitur & mari, verumtamen non fames ventris magno constat, sed ambitio. Quintilianus libro octavo. In grandibus cenis hoc sæpe nobis accidit, ut cum optimis satiati sumus, varietas tamen nobis ex vilioribus grata sit. Hieronymus contra Iovinianum li. secundo. Galienus doctissimus Hippocratis interpres, athletas quorum vita & ars sagina est, dicit in exhortatione medicinæ, nec vivere posse diu, nec sanos esse, animasque eorundem ita nimio sanguine & adipibus innolutas, nihil tenere, nihil celsesse, sed semper de carnibus & victu & ventris ingluie cogitare. Ex proverbiis sapientum. Crudelem medicum intemperantia facit.

De eodem secundum poetas. Cap. CLVI.

CATO ubi supra. Indulgere gulæ noli, quæ ventris amica est. Qui sua consumunt, cum deest aliena sequuntur. Horatius in lib. epistolarum. Forte per angustum tenuis vulpecula rimam. Repserat, in cameram frumenti pastaque rursus. Ire forte foras pleno tēdebat pectore frustra. Cui mustella procul si vis, ait, effuge te istinc, Macra cauum repertes arctum, quem macra petisti. Petronius. Ingeniosa gula est. Bernardus silvester Microcosmo. Constat ab humecto quicquid in ore sapit. Pauper in hoc sensu vellē defecior esset. Mente quidem saperet amplius, ore minus. Querit ut expoliet ventribus alie pisce. Gustus humum, gustus æra, gustus aquas. Pernitiosa fames, si quando recedit ab aula. Personæ tenui perniciofa venit. Olla ciborum est stomachus, stomachi fel coquus, actor epar. Incidat hæc epatis partes innata voluptas. Et grauis in nostra carne tyrannus amor. Effluit occiduo corpore totus homo. Sic sibi deciens peregrinis indiget escis. Sudat in hoc vitam, denihilat quæ dies. Lucanus. O prodiga rerum luxuries, nū quam paruo contenta paratu. Et quæstorum terra pellagoque ciborum. Ambitiosissima fames & lautæ gloria mensæ. Diuite quæ

parvo liceat producere vitam. Ennodius. Tuberis, perdicis, græ, turpis, turtur, echinus. Non explent vterum corpora mille tuum, Infans multus, tibi felix diceris vni. Hæres tibi misero ventres erit proprius. Petrus riga ubi supra. Spiritus ad corpus victor ab hoste redit: Virtutes animæ sic princeps destruit alius. Cui parat arma cocus, dans renouansque cibos. Nam neque quis poterit virtutum tangere culmen. Si dominetur ei ventris iniquus amor. Martialis coquus. Liber non potes & gulosus esse. Liber eris cenare ioris si maxime nolis. Vegetana tuam si domet vna sitim. Valerius libro 4. Diogenes &c. Requirere supra capitulo de sufficientia.

De ebrietate. Cap. CLVII.

ACTOR. Ebrietas est vitium, per quod menti quedam alienatio vel obliuio sui generatur ex superflua potum indulgentia. Seneca ad Lucil. epistola 83. Nihil aliud est ebrietas, quam voluntaria intantia; omne vitium incendit & detegit, obstantem malis verecundiam remouet. Plures enim pudore peccandi quam bona voluntate prohibitis abstinent. Adice illam ignorantiam sui, dubia & parum explanata voluentem verba, incertos oculos gaudij, errantem vertiginem capitis, & cetera huiusmodi. Rebus itaque non verbis proba istas, quæ dicuntur voluptates, ubi modum excederint penas esse. Idem in lib. de naturalibus quest. li. 1. Iubet me cum luxuria litigare. Quotidianum istud & sine effectu iurgium est, litigemus tamen quamdiu quidem sanus & salubris tibi capax est stomachus, impleturque non præmitur naturalibus contentus fomentis; at ubi quotidianis cruditatibus non temporis ætus, sed suos sentit: ubi ebrietas continua visceribus insidet ac præcordia torret, aliquid necessario queritur, quo etus ille frangatur, qui etiam ipsis incalcescit remediis. Facile autem est extinguere sitim tantam, sed quid sentire possunt emortuæ fauces, & decalcare cibis ardentibus. Quemadmodum nihil illis satis frigidum est, sic nihil satis calidum, sitim istam esse putas, febris est, & eo quidem aciori, quo non tactu venarum, nec in cutem effuso calore deprehenditur, sed cor ipsum excoquit luxuria. Valerius li. 2. Vini usus olim romanis tamini ignotus fuit, ne scilicet in aliquod dedecus prolaberentur. Ex proverbiis sapientum. Abstemius lædit qui cum ebrio litigat.

De eodem secundum poetas. Cap. CLVIII.

OVIDIUS in lib. de arte primo. Vina parant animos, faciunt quæ coloribus aptos. Cura fugit, multo diluiturque mero: tunc veniunt ius, tunc pauper coram sumit. Tunc dolor & cure rugaque frontis abit. Tunc aperit mentes &c. Iurgia præcipue vino stimulara cauero. Et nimium facile ad fera bolla manus. Idem in lib. 2. Qui canit, arte canat, qui bibit arte bibat. Idem in lib. de Rem. 2. Vina parant animos veneri, ne plurima sumas. Ut stupeat multo, corda sepulta mero. Galtherus in Alexandreide li. 1. Ratio vile sepulchrum ebrietas. Tibullus li. 2. Vina dicem celebrant nec festa luce madere. Rubor errantes & male terre pedes. Mixtaque securo est sobria limpha mero. Martialis coquus. Omnia promittis, cum tota nocte bibisti. Non facient quenquam pocula nostra reum.

De ineptia lesia. Cap. CLIX.

ACTOR. Ex gula & ebrietate maxime propeit ineptia lesia, hoc est animi dissolutio, quæ ruptis claustralis modestæ vinculis in risum effunditur, ac per quosdam lasciuie motus extiores ostenditur. Symachus in lib. epistolarum. Lætitia res loquax est, atque ostentatrix sui. Ex proverbiis sapientum. Cito improbo rum-læta ad perniciem cadunt. Item lasciuia & laus nunquam habent concordiam. Qui, de art. lib. 1. Mens erit apta capi tunc, cū lenissima rerum, Et segetes in pingui luxuriabit humo. Pecciora dum gaudent, nec sunt attrita dolore. Ipsa parent, blanda tunc subit arte Venus. Idem in li. de Ponto. Tu modo sic timeas, & quæ tibi læta videntur. Dum loquaris fieri tristitia posse puta. Ennodius. Nulla fides letis integra nec dubiis. Ganitædus ubi supra. Syrenas exemplar habet, docearis in illis. Casibus in lætis semper perire cauere.

De luxuria secundum philosophos. Cap. CLX.

ACTOR. Luxuria est immoderata carnis petulantia, dulce: Avenenum, importuna mens, perniciofa potio, quæ corpus humanum debilitat, & virilis animi robur enervat. Item luxuria est immundis desideriis descendens, lubrica & effrenata mentis prostrutio. Item luxuria est illecebrosa voluptas, adulterina iucunditas.

Speculum Doctrinale Vincentli.

ditas, habens mel in ore, fel in corde, aculeum in dorso, subiectum que necesse est vt peniteat. Luxuria est incontinentia corporis nascens ex pruritu libidinis. Lasciuia est indecens motus dissoluti corporis, intemperantia carnali prodiens. Petulantia est ex carnalium cogitationum conceptione totius corporis peculiaris habitudo. Valer. lib. 9. Blandum malum luxuria, quam accusare aliquanto facilius est quam vitare, inferatur operi nostro, non vt honorem vllum recipiat, sed vt seipsam recognoscens ad penitentiam impelli possit. Idem in lib. 4. Sophocles, ætate iam senior cum ab eo quidam quæreretur an non & rebus venereis vteretur; dii meliora inquit, libenter istinc tanquam ex aliqua furiosa dominatione profugi. Boe. de cons. lib. 3. Furi pedis probo sententiã, qui carent libidinis infortunio dixit esse felicem. Tull. de of. li. 1. Luxuria cum omni ætati turpis sit, senibus maxime sedissima est. Idem in li. de senec. O preclarum munus etatis: siquidem aufert nobis quod est in adolescentia vitiosum scilicet libidinem corporis. Sen. in declamationibus li. 2. Adolescent luxuriosus peccat, senex luxuriosus insanit. Quæ malam faciem habent sæpe impudice sunt, non enim deest illic animus, sed corruptor. Plinius in histo. naturali 7. lib. Præter mulierem pauca animalia coitum nouere grauida. Salustius in catilinario. Multos pessima ac diuersa inter se mala luxura atque auaritia exant. Fulgen. in lib. Mitologiarum 2. Quamuis in omnibus libidinis amor turpis sit, nunquam tamen deterior cum se honorato misceat. Libido enim honestatis non uerca dum quod expectat nescit, semper est maiestati contraria. Idem in lib. 3. Amor cum periculo sæpe concordat, & dum ad illud vacat quod diligit, nunquam videt quod expedit. Aug. in li. de ciu. Dei. Scipio nasica prohibuit senatorem construere theatrum persuadens oratione grauissima, ne græcam luxuriam virilibus patriæ moribus paterentur obrepere, & post pauca dum propter sedandam corporis pestilentiam ludos sibi scenicos exhibere iubebant. Pontifex autem propter cauendam animorum pestilentiam ipsam scenam construi prohibebat, & paulo post, neque enim cenabat ille felicem fore rempub. stantibus menibus ruentibus moribus. Helinandus. Quid hic dicunt nostri, quibus quicquid extra oblectamentum libidinis occurrit, offensio est. Accusent igitur nō tempus, sed theatra in quibus ad aram luxuriæ virtutum victimæ trucidantur. Demosthenes stomachum laudis nobilissimæ meretricis iocando suppalpans & queritans. Hoc quantum? cum illa diceret, mille denarij; respondit. Ego penitere tanti non emo.

*De eodem secundum poetas.
Cap. CLXI.*

OVIDIUS in libro de arte 2. Quot lepores in atho: quot apes nascuntur in hybla. Cerula quot baccas palladis arbor habet. Littore quot conche tot sunt in amore dolores. Quod inuat exiguum est, plus est quod lædat amantes. Idem in lib. 4. Ad multas lupa tendit oues: prædatur vt vnam. Idem in li. de Ponto. Res immoderata cupido est. Iuuenalis lib. 2. Est eadem summis pariter minimisque libido. Theodolus. Mens robusta vtri læuitate cadit muliebri. Fæmineas vires expauit dux Holofernes. In ignis viduæ vesano captus amore. Desit Assyrii q̄ crediderint mulieri. Tibullus 2. lib. Disc. dat ab aris. Cui tulit hesternæ gaudia nocte venus.

*De Adulterio & sodomia.
Cap. CLXII.*

ACTOR. Adulterium est alieni thori violatio. Hoc quoque vitium etiam apud gentiles detestabile atque damnabile fore esse, sicut patet in Abimelech dicente Abrae. Potuit quispiam coire cum vxore tua, & induxeris super nos peccatum grande. Valer. lib. 6. Zeleuchus cum filius eius adulterio damnatus utroque oculo carere deberet, ac tota ciuitas in honorem patris aliquandiu repugnaret, ad vltimum victus, ne lex a se condita violaretur, suo prius, deinde filii cruto oculo vtrisque vsui videndi reliquit. Actor. De hac quoque materia require superius vbi de pudicitia & castitate dictum est. Peccatum contra naturam est quando quis extra locum ad hoc naturaliter deputatum semen effundit, siue solus apud se ipsum, & tunc mollicies vocatur, siue in alterum eiusdem sexus, vt masculus in masculum, femina in feminam. Aut alterius generis, ut in animal brutum, & tunc sodomia dicitur. Oui. in li. epistolarum. Sint procul a nobis iuuenes ut femina compti. Idem in li. de ar. 1. Forma viros neglecta decet. Idem in lib. Methamor. 9. Non vacam uacare, nec equas amor urit. Equarum urit oues aries, sequitur sua femina ceruum. Sic & aues coeunt inter quæ animalia cuncta. Femina fæminea correpta cupidine nulla est. Ennodius de molli concubino. Neronis. Vir facis, mulier ge-

stu, sed crure quod ambo. Es lepus & tanti conculcas colla leonis. Ludit & in ancipiti constans fallacia sexu. Fœmina cum patitur peragit cum turpia mas est.

De Fœmennis luxuria. Cap. CLXIII.

TULLIUS. Osculum est pars adulterij. Idem in Tuscul. lib. 3. Flagitij principum est (ut ait Ennius) inter ciues nudare corpora. Teren. in Andria. Ingenium omnium hominum a labo re proclue ad libidinem. Idem in eunucho. Sine cerere & libero friget uenus. Fulgen. in lib. Mitologiarum 3. Deliberatio est autem quodlibet inceptum plena maturitatis & solertix consideratio. Ca to ubi supra. Cum te detineat ueneris damnosa uoluptas. Indulge re gulæ noli quæ uentris amica est. Oui. in lib. de arte 1. Mens erit & cæca & c. Require supra cap. de inepta læticia. Idem in eodem. Liber quoque amantes. Adiuuat, & flammæ quæ cælet ipse fauet. Delectant etiam castas præconia formæ. Idem in lib. 3. Res est blanda canor. Pro facie multis uox sua lena fuit. Ignoti nulla cupido est, mora semper amantes incitat. Idem in li. de Remed. 1. Ocia si tola & c. Require supra ca. de ocio uitando. Idem in eodẽ. Decipimur cultu, gemmis auroque teguntur. Omnia pars minima est ipsa puella sui. Idem in li. 2. Non facile est taurum uisa retinere iuuenca. Vt penę extinctum cinerem si sulphure tangas. Viuit, & ex modico maximus ignis erit. Diuitiis aliter luxuriosus amor. Non habet unde suum paupertas p. scat amorem. Vinā parant animos ueneri, ne plurima sumas. Vt stupeant multo corda sepulchra mero. Idem in lib. de Ponto. Veneris damnosa libido. Non solet in melleos sæpe uenire thoros. Iuuenal. lib. 4. Rara est concordia formæ atque pudicitix. Ennodius. Tingite candentes roseo de murice uultus. Atq; fidem morum pandite de facie. Tibullus lib. 1. Sit procul a nobis formam cui uendere cura est. Et precium plena grande referre manu. Idem in lib. 2. Ne nos decipiant pendentiæ brachia collo. Nec capiat blanda sordida lingua præce.

De effectibus luxuria. Cap. CLXIII.

GIERONIMUS contra Iovinianum. Scripserunt. Arist. & Plutarchus & noster Seneca de matrimonio libros, ex quibus ita sunt, Amor formæ, rationis obliuio est & infanie proximus, fædus minimæque conueniens animo sapientum, turbat consilia, altos & generosos spiritus frangit. A magnis cogitationibus ad humillimas trahit. Quarulosos, iracundos, temerarios, dure imperiosos & feruenter blandos facit, & cum fruendi cupiditate insatiabilis flagrat, plura tempora suspicionibus, lachrymis, conuersionibus perdit, odium facit sui, & ipse nouissima odium est. Sen. in declama. lib. 1. Nihil est tam mortiferum ingenij: vt luxuria. Idem in libro 8. Luxuria blanda pestis victrix orbis, immentas opes auaris manibus vt perdat rapit. Claudia. in maiori. Luxuries prædulce malum quæ dedita semper. Corporis arbitrij hebetat caligine sensus. Idem in minori. Diffusor in honesti. Luxus, & humanas oblimat copia mentes. Galtherus in Alexan. lib. 1. Non te molliat intus. Prodigia luxuries, nec fortia pectora frangat Mentis morbus anior latebris & murmure gaudens. Si baccho venerique vacas, qui cetera subdis. Sub iuga uenisti perit delira uacantis. Libertas animi, ueneris flagrante camino. Mens habet interius rixas quæ & bella moueri. Impetrat & suadet rationis uile sepulchrum. Ebrietas rigido, encruant, hæc duo mores. Idem in sexto. Nil finit intactum nullis contenta libido. Oui. in lib. Methamor. 6. Nihil est quod non effreno captus amore. Ausit, nec capiunt inclusas pectore flammæ. De effectibus quoque luxuriæ sunt hi uersus. Femina corpus, opes, animam, uim, lumina, uocem. Polluit, annihilat, necat, eripit, orbat, acerbatur. Redde singula singulis. Item Corpus opus animam confortia fœdera famam. Debilitat perdit uocat odit destruit aufert.

*De uisij lingua. Et primo de mendacio ac periurio.
Cap. CLXV.*

HVG O. Mendacium est falsa uocis significatio cum uoluntate fallendi, quæ uel presentialiter inest, uel postmodum aduenit. Periurium est mendacium sacrosancto firmatum. Falsum testimonium est quando quis ad causam diffiniendam productus falsum dicit atque testatur. Sen. ad Lucil. epistola 47. Iam quidẽ etiam ubi causa sublata est, mentimur cõsuetudinis causa. Ex pro uerbis sapientum. Tenue mendacium perlucet, si diligenter inspexeris. Tullius de offi. lib. 1. Illiberales & sordidi sunt quæstus mercenariorum, qui mercantur a mercatoribus quod statim uendat. Nihil enim proficiunt, nisi admodum mentiantur. Idem in lib. 3. Tollendum est ex rebus contrahendis omne mendacium tam emptor quàm menditor si ad loquendum uenerit, non plus quàm sc-

mel

neleloquatur. Symachus in epistolari. Minus est alienam sententiam spernere quam a propria discrepare. Lactan. in lib. de vero cultu. Vir iustus non solum huiusmodi amico & familiari. sed etiam inimico & ignoto existimabit mentiri non esse suum. Nec aliquando committet ut lingua interpretis anima & sensu & cogitatione discorde. Quint. 8. lib. Iurare quoque nisi ubi necesse est. graui viro parum conuenit. Valerius li. 7. Cum Alexander ad diruendum Lapsatum, alias Lamsatum ciuitatem cum impetu ferretur: progressum extra mœnia obuium, habuit Anaximenem præceptorem suum, sciensque quod præces iræ eius opponeret, iurauit se non facturum quicquid perisset, peto ergo inquit ut Lapsatum diruas, & ita salus urbis vnus vaframenti beneficio obtenta est. Tullius ubi supra lib. 3. Est ius bellicum, fidesque iurisiurandi, & cum hoste sepe seruanda, sed non semper. Quod enim ita iuratum est ut & mens fieri oportere conciperet, id seruandum est, quod autem aliter, si non feceris, nullum est periculum, ut si prædonibus vel piratis pactum pro capite precium non attuleris, nulla fraus est etiam si iuratus id quidem non feceris. Nam cum pirata sit communis omnium hostis, nec fides nec iuramentum cum eo debet esse commune. Non falsum iurare peierare est, sed quod ex animi tui sententia iuraueris, sicut verbis concipitur more nostro, id non facere periculum est. Nec illa quidem promissa seruanda sunt quæ his ipsis inutilia sunt quibus illa promiseris. In iureiurando non quis metus, sed quod sit ius debet intelligi. Est enim iusiurandum affirmatio religiosa. Quod ergo affirmatio & quasi Deo teste promiseris, illud tenendum est. Idem in Philippica duodecima. Optimus est portus pereunti, mutatio consilij.

Adhuc de eodem. Cap. CLXVI.

SENECA de beneficiis lib. 4. Si promiseris alicui te daturum beneficium, & postea sciens cum esse malum dabis an non. Si facies, sciens peccas, das enim cui non debes, si negas, & hoc modo peccas, promissisti enim. Sed sententia nostra hoc loco titubet, & illud superbum Stoici promissum nunquam sapientes consilij sui penitere, nec vnquam emendare quod fecerit, nec mutare consilium. Non mutat sapiens consilium omnibus his manentibus quæ erant cum fumeret. Cæterum ad omnia cum exceptione venit, si nihil scilicet incidit quod impedit. Imprudentium enim ista fiducia est, fortunam sibi respondere, sapientes vtramque eius partem cogitat. Tunc si dem falsam, tunc inconstantem crimen audiam: si cum omnia eadem sint quæ erant promittente me non præstitero promissum. Omnia esse debent quæ fuerunt cum promitterem: ad hoc ut præstare teneat. Aut certe ut postea consideratius loquar, licet non omnia sint, tamen (quod dicere solemus) linguarium dabo, verba mea redimam, aurem mihi peruellam. Non est turpe cum re mutare consilium. Martialis coquus. Quod si me tonsor cum stricta nouacula subit. Tunc libertatem diuitiasque roget. Promittam, nec enim rogat illo tempore tonsor. Latio rogat, res est imperiosa timor. Si fuerit curua cum tuta nouacula theca. Frangam tonsori crura inanusque simul. Oui. sine vit. lib. 1. Non bene conducti vendunt periuria testes. Idem in li. de arte 3. Iudice me fraus est concessa repellere fraudem. Ennodius. Amplector sanctas quæ dant bona semina fraudes.

De Adulatione. Cap. CLXVII.

ACTOR. Adulatio est blanda & fraudulenta locutio, aures alicuius assentationibus leniens in perniciem ipsius. Hinc adulator dicitur esse blandus demon, syreni quoque maris comparatur, eo quod mortiferis incantationibus aures hominum demulcet. Socrates. Præsentem laudare minime decet. Tull. in Rheto. secunda. Nolo esse laudator, ne videar adulator. Idem in li. de Offi. 1. In domo clari hominis hospites multi recipiendi sunt, & admitenda hominum cuiusque generis multitudo, atque adhibenda est cura largitatis. Aliter enim ampla domus dedecori Domino fit, si est in ea solitudo, & maxime si sub alio Domino solita est frequentari. Odiosum est enim cum a prætereuntibus dicitur. O Domus antiqua, hæc quam dispari Domino dominaris. Idem in li. de amicitia. Aperte quidem adulantem nemo non videt, nisi qui admodum excors est, sed callidus & occultus non facillime agnoscat quippe, qui etiam aduersando sæpe assentatur, & litigare se simulans blanditur, atque ad extremum dat manus, vincique patitur se: ut is qui illusum est plus vicisse videatur.

Adhuc de eodem. Cap. CLXVIII.

SENECA in li. de natu. quæst. li. 8. Adulatoribus latus ne præbeas, artifices sunt ad captandos superiores. Et alius quidem adulatione clam vitur parce, alius ex aperto rusticitate simulata,

quasi simplicitas illa & non ars sit, hoc habent in se naturale adulationum blanditiæ quod etiam cum reiciuntur placent. Et ad id iam dementem venimus, ut qui parce adulatur, pro maligno sit. Idem in lib. de quatuor virtutibus. Tam tibi triste sit laudari a turpibus, quam ut lauderis ob turpia. Difficillimum continentie opus est assentationes adulatorum repellere. Quorum sermones animum quadam voluptate resoluunt, nullius per assentationem amicitiam merearis, nec ad tuam promerendam per hanc aditum pandas. Non acerba, sed blanda verba timeas. Omnibus esto benignus, nemini blandus. Idem in declam. lib. 3. Hæc inter se raro coeunt, ut eadem vox sit dulcis & solida. Idem in li. de clementia secundo. Malo veris offendere quam adulando placere. Plautus in Aulularia. Multum inquit adulator sese aliqui laudant: qui vel fugaces feras vel pugnaces bestias aut velligis insequuntur, aut cubilibus deprehendunt, aut caui opprimunt, quanto mihi maius est ingenium & lucrum. qui homines venor publice, & quos homines potentes & diuites, & literatos maxime. Petronius. Adulator res ficti cum cœnas diuitum captant, nihil prius vel potius meditantur quam id quod gratissimum auditoribus fore putant. Piscator nisi illam imposuerit hami: escam quam scit appetituros esse pisciculos, sine spe præde moratur in scopulo. Doctores etiam nisi dixerint talia quæ adolescentuli probent, soli relinquuntur in scholis. Sydonius in epistolari lib. 3. Sectator epularum laudabile profert non de bene viuentis, sed de bene pascente sententiam. Varro in sententiis. Adulationis species est, cum laus præstolationem præcedit. Ex prouerbis sapientum. Habet suum venenum blanda oratio. Bis peccas, cum peccato obsequium accommodas. Valerius Maximus. Diogenes syraculius, cui olera ei lauanti aristippus dixisset. Si Dionysium adulare velles, ita non esses, immo inquit si tu ita esse velles, Dionysium non adulares. Helinandus in chronicis suis. Speusippi quoque philosophi, qui fuit nepos Platonis, ex forore, huius legitur esse illa sententia, quam in laudantem, se protulisse fertur. Adulator inquit define utrosque fallere, nihil proficis, cum te intelligam. Prudentius ubi supra. Latitat lupus ore cruento. Laeteolam mentitus ouem sub vellere molli. Prosper ubi supra. Lingua assentatrix vitium peccantis aceruat. Et delectatum crimine laude ligat.

De Detractione. Cap. CLXIX.

ACTOR. Detractio est alterius gloriæ minuenda respectu moris ad alterum dilatio. Sufurratio est occulta & vitiosa locutio per quam odiosa vel adulationis vel derogationis sibilus quodam alter in odium alterius excitatur. Ambro. Detractores sunt qui aliena bona negant aut peruertunt. Valerius libro quarto. Nulla tam modesta felicitas est quæ malignitatis dentes vitare possit. Ennodius. Male pertinax dens liuoris obloquendi fomitem de loco gloriæ querit. Quintus Terullianus in apologetico suo. Itaque plerique clausis oculis in odium alicuius impingunt, ut bonum ei ferentes testimonium, admisceant nominis exprobrationem, laudant in eo quæ sciunt, vituperant quæ ignorant, & id quod sciunt eo quod ignorant irumpunt. Cum iustus sit occulta de manifestis præiudicare, quam manifesta de occultis prædammare. Ex prouerbis sapientum. De inimico ne dixeris malum. Tul. contra salustium. Sæpe vidi grauius offendere animos auditorum eos qui aliena vitia aperte dixerunt, quam eos qui commiserunt. Idem in Rhetor. secunda. Vitiosum est artem siue scientiam vel studium vituperare propter illorum vitia qui in eo studio sunt. Sydonius in epistolari lib. quinto. Est hæc quædam vis malis moribus, ut innocentiam multitudinis deuenissent scelera paucorum, cum tamen e diuerso bonorum raritas flagicia multorum virtutibus communis nequeat excusare. Et quis est qui non exacerbescat, cum videat sordidari virtutem criminatione vitiorum. Claudianus in maiori. Nec cunctos paucorum crimine damnes. Ovidius in li. de arte tertio. Parcite paucorum crimen distendere: non omnes. Idem in li. de remediis primo. Et mala sunt vicina errore sub ipso. Pro vitio virtus crimina sæpe tulit. Idem in libro de Ponto. Lede te viuos. Liuos & iniusto carpere dente solet. Iuue. libro tertio. Lingua mali pars pessima serui. Auianus in libro. Mitologiarum. Qui bene proloquitur coram qui postea prauus. Hic erit inuis bina quod ora gerat. Prosper ubi supra. Culpæ in quo quam quæ non sunt nota malignum est. Præsertim si quæ cognita sunt bona sunt.

De garrulitate & surpiloquio. Cap. CLXX.

ACTOR. Garrulitas est pronitas ad loquendum ea quæ non expediunt. Unde garrulus est quasi vas fractum, vel non habens operculum. Et ideo secundum legem immundum. Terentius in eunucho in persona Garruli. Plenus rimarum, hæc atque illac per reffluo.

Speculum Doctrinale Vincentii.

effluo. Symachus Patricius in lib. epistolari. Latitia loquax res est atque offentatrix sui. Naturam herem est ut qui balbutiunt, plus loquatur. Affectant enim copiam sermonis pudore defectus. Qui, in lib. de arte secundo. Exigua est virtus præstare silentia rebus. At contra grauis est culpa tacenda loqui. Idem in lib. de Ponto. Tu modo sic timeas, & quæ tibi læta videntur. Dum loqueris fieri tria potie pura. Cato vbi supra. Rumores fuge ne incipias nouus autor haberi. Nam nulli tacuisse nocet, nocet esse locutum. Iuue, quarto libro. Torrens dicendi copia multis. Et sua mortifera facundia est. Sydonius in epist. lib. tertio. Garrulo non respondere conuictum est. Quintil. in lib. de causis causa sedecima. Nullam difficiliorem esse credo, quam silentii virtutem. Adeoq; promptissimo sermone facile delinquimus, ut constantiam tacendi nec in his ferre possimus. Ex prouerbiis sapientum. Neminem cito laudaueris, vel accusaueris. Nullum sine teste locum esse putaueris. Quod tacitum esse vis nulli dixeris, quia non poteris ab alio silentium exigere, si tibi non præstas. Idem Tene semper vocis, & silentii temperamentum. In hoc tamen incumbere. ut libentius audias quam loquaris. Tacere qui nescit, nescit loqui. Seneca in Hipolito. Aliud filere quod vis primus tunc Sydonius in epi. li. quinto. Non maior est gloria dixisse quod noueris quam siluisse quod nescis. Socrates. Sepultus apud te sit sermo quem solus audieris. Alexander in epistola ad Arist. Solet terminum equitatis custodire, & parcius omnia quæ gesta sunt loqui. Hieronymus super Ecclesiasten. Pythagororum disciplinæ est tacere per quinquennium, & postea eruditus loqui. Actor. Hæc quoq; materia habetur supra in capitulo de Taciturnitate. Turpitudine siue turpiloquium dicitur sermo turpis aut indecens, qui & scurrilis dicitur a scurra unde & scurrilitas, quoniam more scurrarum abundare solet. Tul. in Rhetorica prima. Turpe est quod aut loco in quo dicitur aut ab homine qui dicit aut eo tempore quo dicitur, aut ab his qui audiunt, aut re de qua agitur indignum propter inhonestam rem videtur. Idem contra Salustium. Non qui ita uiuit ut tu. aliter ac tu loqui potest, nec qui ita illoto sermone uitur uita honestior est. Ex prouerbiis sapientum. Turpia ne dixeris, paulatim enim pudor per uerba discutitur sermo uero transibit in ericetum, si honesta loquamur. Menander comicus. Corruptunt bonos mores confabulationes pessimæ.

De Contentione. Cap. CLXXI.

Actor. Contentio est improba & litigiosa vel proterua contra aliquem altercatio. Item iuxta amb. Contentio est ueritatis est impugnatio per confidentiam clamoris. Proterua est subitaneo motu & absque ratione in uerba obiecta prorumpere. Arist. in Topicis lib. 8. Qui litigatorum interrogat, prauè disputat, & qui in respondendo non concedit quod uidetur. Ex prouerbiis Seuece. Nimium altercando ueritas amittitur. Sunt multi qui plurimum uerbis contendunt & non res, sed ipsa quæ spernunt, clam furantur. Quintil. de oratoria institutione 2. lib. Non bona conscientia, sed uictoria litigantis est præmium. Idem in 5. lib. In rebus apertis tam stultum sit argumentari, quam in clarissimum solem mortale lumen asferre. Quod rei alterius illustrandæ gratia assumitur clarius esse debet eo quod illuminatur. Idem in causa decimasextima. Necesse est autem contentiosius loquaris, quicquid probare non possis, & affirmationem sumis ex homine quicquid non habet ex ueritate. Sydonius in epist. lib. 5. Idiorum est sicut facile uinci ita difficile compeisci. Lactantius in lib. de beata uita. Qui contradicendi studio insaniunt, dum sua etiam falsa defendunt, aliorum etiam uera subuertunt. Cato vbi supra. Contra uerbosus noli contendere uerbis. Sermo datur cunctis animi sapientia paucis. Lis minimis uerbis interdum maxima crescit. Litis præterita noli maledicta referre. Sunt quædam quæ ferre decet patienter amicum. Horatius in libro epistolarum. Alter rixatur de lana sepe caprina.

De Proacitate, & irrisione consumelia. Cap. CLXXII.

Actor. Proacitas est importuna quædam impudentis frontis audacia, qua quis humanæ uerecundiæ cum irrisione insultat. Valerius Maximus lib. 4. Alienis incommodis suorum adhuc expertes insultant. Cato vbi supra. Miserum noli irridere. Seneca ad Lucillum epistola. 1. Quando fatuo delectari uolo, non enim longe mihi querendus, me ipsum rideo. Iuue. lib. 1. Loripeden redus, derideat Etyopem albus. Actor. Consumelia est conuictio-
sa & indecora exprobatio in alio in alterum prolata. Blasphemia similiter est quadam irreligiosa probroscitate conuictorum in alium iaculata maledictio. Terentius in Andria. Desinant maledicere, maledicta ne noscant sua. Qui pergit dicere quæ uult, audit ea quæ non uult. Sydonius ubi supra lib. 4. Garrulo non respondere uitium est. Xenophon. Ego conscientia teste didici maledi-

cta contemnere. Ex prouerbiis sapientum. Pleriq; cum stultis maledicunt ipsi conuicta faciunt. Perturpe enim est quod obicitur inobedientiæ cognosci. Varro in sententiis. Contemnendi sunt in-
eruditorum contemptus, si uis ad summa progredi. Plautus in au-
lularia. Quid nam o stulte mirum est si te qui non nouit despiciat, qui non nouit diligit.

De Maledictione. Cap. CLXXIII.

Actor. Maledictio est mali alicuius in alterum odiosa imprecatio. Verbigratia. Qui. in Ibin. Terra tibi fruges, annis tibi deneget undas. Deneget afflatu uentus & aura suos. Nec sol calidus. nec sit tibi lucida Phebe. Desituat oculos sydera clara tuos. Nec tibi Vulcanus, nec se tibi pbeat aer. Nec tibi det tellus nec tibi popotus iter. Exul inops erres, alienaq; limina lustras. Exiguamq; petas ore tremante cibum. Nec corpus querulo, nec mens uacet egra dolore. Noxque die grauior sit tibi nocte dies. Sisque miser semper, nec sis miserabilis ulli. Gaudeat aduersis foemina uirque tuis. Qui mala cum tuleris plurima, plura feras. Causaq; non desit, delit tibi copia mortis. Optatam fugiat uita coacta necem. Luctatosq; diu cruciatos spiritus artus. Deserat & longa tor-
queat ante mora. Idem in libro sine titulo primo. Dis tibi dene-
nullosque lares inopemque senectam. Et longas hienies perpetuamque sitim.

De Ostentatione. Cap. CLXXIII.

Actor. Ostentatio est quando quis bona sua cæteris ostendit, uel facta sua laudando narrat ut fauorem uel laudem acquirat. Varro in sententiis. Qui in magnis excellit etiam inuitus laudabunt. Multi uero laudem amittunt, quando ipsi eam de se prædicant, hoc autem uno modo sapiens se laudat, quæ in ipso apparent bona in aliis prædicando. Symachus in epi. suo. Omnis ostentatio non caret suspitione mendacii. Quia quicquid assumitur proprium non putatur. Quintilianus de oratoria institutione lib. 4. Verecundius dicendum est sua quam aliena laudanti. Valerius lib. septimo. Aristoteles in neutram partem de semetipso loqui debere præcabat quoniam laudare se uani, uituperare stulti essent. Idem in lib. octauo. Quidam ut æternam memoria affecterentur, etiam sceleribus innotescere non dubitarunt. Quorum e numero nescio an in primis paufanias debeat referri, nam cum hermeclen percunctatus esset, quo nam modo subito clarus posset euadere, si que respondisset, si aliquem illustrem uirum occidisset, futurum ut eius ad ipsum gloria redundaret, Philippum interfecit. Sic quod petierat adsecutus est. Tamen enim se parricidio, & Philippum uirtute, uorum posteris reddidit. Illa uero glorie cupiditas sacrilega. Inuentus est qui Dianæ Ephesæ templum incedere uellet, ut opere pulcherrimo consumpto, nomen eius per totum terrarum orbem disceretur. Quem quidem mentis furorem eculleo impostus detexit. Ac bene consuluerunt Ephesi decreto memoriam terribis hominis abolendo, nisi Theopompi magnæ facundia ingenium historiis cum suis comprehendisset. Quid. sine tit. lib. 3. Quis furor est quæ nocte latent in luce fateri. Et quæ clâ facias facta referre palam. Idem in li. de arte secundo. Furto celestis culpa modelto. Gloria peccati est nulla petenda sui. Idem in lib. Methamor. 9. Quis enim sua pralia uictus commemorasse uelit. Cato vbi supra. Ne sis ventosus, dum vis bonus esse uideri, Nec te collaudes, nec te culpaueris ipse. Hoc faciunt stulti quos gloria uexit inanis.

De Iactantia. Cap. CLXXV.

Actor. Iactantia est fastu vel arrogantia mentis id agente. maiora quæ sunt de se promittere. Arrogantia enim est animi motus ad iactandum se habere quod non habet. Item arrogantia uel iactantia est cum quis ex eo quod non accepit gloriatur placere di cupidine. Qui at. de ora. insti. lib. 8. Vitiosa est iactatio fertq; audientibus non modo fastidium, sed etiam plerumq; odium. Habet enim mens nostra natura sublimis quoddam & erectum & impatiens superioris. Ideoque subiectos & submittentes se libenter alleuamus quia hoc facere tanquam maiores uidemur. Et quoties discesserit emulatio, succedit humanitas, at qui se supra modum extulerit. præmere ac despiciere creditur, nec tam se maiorem quam cæteros minores facere. Inde inuident humiliores, hoc uitium est eorum qui nec cedere uolunt nec contendere possunt. Rident superiores improbant bonos, sed in ueris sufficit conscientia. Prudentius in lib. de conflictu uitiorum ac uirtutum. Desine grande loqui, frangit Deus omne superbum. Magna cadunt inflata crepant, tumefacta prænuantur. Disce supercilium deponere disce cauere. Scandunt celsa humiles traduntur ad ima feroces. Gantfredus in poetria noua. Vincat opus uerbum minuit iactantia famâ. Actor.

Iactantia

Iactantia species est mendax & vana promissio uel comminatio per arrogantiam in aliquem prolata. De qua nonnulli quoque loquuntur auctores. Ex prouerbiis sapientum. Priusquam promittas, providere debes, ut quod promiseris facias. Horatius in poetria nota. Quid dignum tanto feret hic promissor hiatu. Parturient montes, nascetur ridiculus mus. Non semper feriet quodcunque minabitur arcus. Cato ubi supra. Rem tibi promissam certam promitte re noli. Rara fides ideo quia multi multa loquuntur. Ovidius in li. de arte primo. Promittas facito, quid enim promittere ledit. Pollicitis diues quilibet esse potest. Spes tenet in longum semel est, si cre dita tempus. Sic dominum sterilis saepe sefellit ager. Sic ne perdidit non cessat perdere lusor.

De vitij oculorum. Cap. CLXXVI.

ACTOR Post vitia lingue libet & de vitij oculorum pauca subnectere. Hæc enim duo membra sunt quasi duo mortis instrumenta, siue duæ ianue per quas interiora animæ bona frequenter diripiuntur ipsaque in baratrum præcipitatur. Vnde de Demetrio philosopho refert a Cellius in libro noctium adicarium quod natione abderites fuerit & diuissimus, qui omne patrimonium suum relinquit suis ciuibus Athenas profectus est, & ibi oculos sibi eruit, tanquam si impedimenta bonorum studiorum, ut vegetiores cogitationes haberet. Liberius tamen dicit eum oculo sibi eruisse, ne videret bene esse malis ciuibus. Terulianus dicit quod ideo excecavit seipsum, quia mulieres sine concupiscentia aspicere non poterat. Porro merito sibi oculos eruit, qui magicas tenebra oculis humanis inuexit. Hieronymus contra Iovinianum. Inutile est cæbreo videre per quæ aliquando captus es, & eorum te experimæto committere quibus difficulter careas Nam & Pythagorei huiusce modi frequentiam declinantes in solitudine & desertis locis habitare consueverant. Plures etiam ex Platonis discipulis oculos sibi effoderunt. Tull. de responsis Aurspicum. Miseriores cuius omnem fraudem oculis rapieris, quam si oculos omnino non habueris. Quintilianus causa prima. Totius hominis libertas est oculos perdidisse. Oculi sunt per quos paupertatem ferre non possumus. Oculi tota nostra luxuria. Hi nos in omnia quotidie vitia præcipitant, mirantur adamant, concupiscunt. Facilius impleas animi satietatem. Lactantius in libro de vero cultu. Qui hominem quamuis ob merita damnatum in conspectu suo iugulari pro uoluptate computat, conscientiam suam polluit, tanquam si homicidii quod sit occulte spectator & particeps fiat. Seneca in lib. de remediis fortuitorum. Intelligendum est patrem esse Innocentia cecitatem. Oculi enim sunt irritamenta vitiorum Duces Scelerum. Ovidius in libro tristium 2. Heu mihi cur vidi, cur noxia lumina feci. Idem in libro 3. Inscia quod crimen viderunt lumina plector. Peccatumque oculos est habuisse meum.

De Signis exterioribus interioris mentis habitus. Cap. CLXXVII.

ACTOR. Dicto de mentis habitibus hominis & malis, id est de virtutibus & vitiis, dicendum est de exterioribus eorum signis, quæ maximè apparent in facie & in oculis. Galthærus in Alexandride libro primo. O quam difficile est studium non prode vultu. Gausfredus in poetria noua Formido pallet rubet ira superbia turget. Ouid. in libro de arte. j. Sepe tacens vocem verbaque vultus habet. Idem in libro tertio. Ora tument ira, nigrescunt sanguine vene. Nec tumeat vultu damnoſa superbia vestro. Sepe tacens odij semina vultus habet. Idem in libro sine titulo 2. In tacito vultu scire futura licet. Idem in Metha. 2. Quam difficile est crimen non prode vultu. Pallor in ore sedet, macies est corpori toto. Nusquam recta acies, liuent rubigine dentes. Pectora felle virent, lingua est suffusa veneno. Risus abest, nisi quem non fecere dolores. Nec fruitur somno vigilantibus excita curis. Sed ridet ingratos contabescitque videndo. Succellus hominum, carpitque & capitur vna. Suppliciumque suum est, adopraque nubibus atris. Polluit afflatu populos vrbesque domosque. Vixque tenet lachrymas cum nil lachrymabile cer nit. Idem libro 7. Facies atque iubeant. Credere adulterium prohibebant credere mores. Idem in libro septimo. Super omnia vultus accessere boni. Idem in libro epi. Erubuit gremioque pudor deiecit ocellus. Hæc satis in tacita signa fatentis erant. Prudentius ubi supra. Pallor in ore conscius audacia facti dat signa reatus. Et deprehensa tremis languens manus & color albet. Statius in Achilleide. Nec latet haustus amor sed fax vibrata medullis. In vultus atque ora sedit, lucemque genarum. Tingit & impulsu tenuit sudore pererrat. Iuuenalis libro primo. Hispida membra quidem & due per brachia sete. Promittunt atrocem animum. Prosper in libro Epigrammatum. Ex opo-

Spouulum Doctrinale.

rum specie calrebunt intima cordis. Quisue hominis mentem spiritus intus alit. Actor de hac iterum materia require supra, cap. de phisonomia.

LIBER V.

De Bonis moribus principum & magnatum. Cap. Primo.



Ostquam de virtutibus & vitij per singulas species diuerſorum auctorum sententia excerpando collegimus. Nunc propter precedentis voluminis longitadinem ab alio capientis exordium ad vniuscuiusque conditionis, & sexus, & ætatis mores describendos specialiter descendamus. Et primo de bonis moribus principum, ac iudicum & magnatum quorumlibet aliquæ colligamus. Tull. in philippica primo. Nos nobiles magna quedam spectare decet, non pecuniam quidem non opes violentas, & minimè ferendam potentiam, sed charitatem ciuium, & gloriam concupiscentie. Cassiodorus in epi. 3. Conuentus sapientium dignitas est imperantium. Idem in 9. Decet quemque honorem quem geris nomen moribus exhibere. Sydonius in epi. lib. 5. Multa in te genera virtutum superno munere congestam gaudemus. Siquidem agere narratis sine superbia nobilem: sine inuidia potentem, sine restrictione religiosum, sine iactantia literarum, sine inegia grauem, sine studio faciem, sine asperitatem constantem sine popularitate communem. Socrates. Qui multarum rerum potestatem habet primum purgare conscientiam debet, ut qui delicta corrigit nulla admittat Sculum est, ut imperare quis alijs velit cum sibi ipsi imperare non possit. Idem. Age sic alienum, ut tuum non obliuiscaris ne gocium. Nulli imponas quod ipse pati non possis. Hoc exhibe. qd tibi optaueris exhiberi. Si bene egeris, ipse tibi persone auritatem dabis. Valerius lib. 7. Imperium nostrum non tam robore corporis quam vigore animorum incrementum ac tutelam sui comprehendit. Idem. Publius valerius consul Romanus adeo plebem semper dilexit, ut merito publicola cognominatus sit, idem ædes suas in medio foro dirui fecit, quia excelsæ super ceteras apparebant, quantumq; domo inferior tantum gloria superior euasit, adeo pauper mortuus est, ut sumptu publico sepeliretur. Eutropius. Inter alia dicta vulpij criniti tyranni hoc ipsius fertur egregium. Amicus enim eum culpantibus, qd nimium omnibus esset communis. Respondit, talem se imperatorem esse priuatis, quales sibi esse imperatores priuatis optasset. Seneca in Troade. Minimum decet libere cui multum licet. At qui non vetat peccare cum possit iubet. Periclit. Praetorem decet non solum manus & linguam, sed & oculos habere continentes. Galthærus in Alexandride libro 6. Maiestas regia magni ponderis esse solet. Ovidius in libro tristium 4. O qui nominibus cum sis generosus aurore. Exuperas morum nobilitate genus. Cato ubi supra. Patere legem quam ipse tuleris. Quem superare potes, interdum vince ferendo. Vtilis est regno meritis acquirere amicos. Martialis coquus. Principis est virtus maxima nosse suos.

De Clementia principum. Cap. II.

SENEC A de clementia ad Neronem lib. 3. Clementia est temperantia animi in potestate vlciscendi vel leuitas superioris ad inferiorem in penis constituendis. Idem in lib. 1. Nullum ex omnibus clementia magis quam regem aut principem decet. Iracundissime ac pro corporis captu pugnacissime apes sunt, & aculeos in vulnere relinquunt, rex ipse sine aculeo est natura ei zelum detraxit, & iram eius inermem reliquit. Exemplar hominis magnis rebus ingens, pudeat ab exiguis animalibus non trahere mores, cum tanto homini moderatior esse animus debeat, quante to vehementius nocet. Errat si quis estimat ibi tutum esse regem ubi nihil tutum est a rege. Securitas securitate mutua pascenda est. Non est opus altis edes struere, & multiplicibus muris turribusq; sepire saluum regem clementia in aperto monstrabit. Vnum est inexpugnabile munimentum amor ciuium. Quid pulchrius est quam vivere cunctis optantibus. Verendum peccandi facit ipsa clementia regentis. Et grauior multa pena videtur quæ a miti viro constituitur. Nō min⁹ principi turpia sunt multa supplicia q̄ me

Tomus Secundus.

k dico

Speculum Doctrinale V Incentii.

dico multa vulnera. Remissius imperanti melius paretur. Nam. n. contumax est animus humanus : & in contrarium atque arduum nitē sequiturque facilius quā dicitur. Idem in Thebaide. Qui vult amari languida regnat manu. Tullius in Philippica. ij. Quis homines in turbidis rebus sint, tamen si vere homines sunt, interdum animis relaxantur. Nullum est armorum praesidium, charitate & benivolentia cuius oportet esse septum, non armis. Idem in lib. de offi. j. Nihil est laudabilius, nihil magno & praclaro viro dignius placabilitate & clementia, quae tamen ita probanda est, ut adhibetur reipublice cā severitas sine qua civitas administrari non potest. Quintus Curtius lib. 6. Regum ducumque clementia non in ipsorum modo, sed etiam illorum qui parent ingenijs sita est. Cassiodorus in epistola 10. Regnantis facultas tunc ditor sit, cum remittit & acquirit nobiles Thesauros fame neglecta vultate pecuniae. Terentius in Adelphis. Ut homo es, ita mores geras. Nam quid tu hic agas ut si quid bene praecipias, nemo obtemperat. Errat longe a mea sententia, qui imperium credit esse grauius aut stabilius vi quod sit, quam illud quod amicitia iungitur. Claudianus in maiori. Sis pius in primis, nam si uincamur in omni. Munere sola Deus equat clementia nobis. Pax maiora docet peragit tranquilla potestas. Quod violente inquit, mandataque fortius vrget Imperiosa quies nunquam libertas gratior extat. Quis sub rege pio. Galtherus in Alexandreide. lib. 1. Instabile est regnum, quod non clementia firmat.

De Moderamine & patientia eorum.
Cap. 111.

SENeca de clementia li. 3. Rex laesus animi in potestate habeat, & penam si tuta poterit donec, si minus temperet longaque sit in suis quā in alienis exorabilior iniuriis. Nam quemadmodum magni animi non est, qui de alieno liberalis est, sed illae quae quod alteri donat sibi detrahit ita clementē uoco non in alieno dolore faciem, sed eum quae cum suis stimulis agitur, nō pro silit qui intelligit magni animi esse, iniurias in summa potentia pati. Nec quicquā gloriofius esse principe impune laeso. Idem in Troade. Quo plura possis, plura patienter feras, violenta imperia nemo diu continuit, moderata durant. Tul. de offi. lib. 1. Omnis animaduersio & castigatio debet vacare a contumelia, nec ad eius quae punit vel castigat aliquem, sed ad Reipublicae utilitatem referri. Cauendum est etiam ne maior sit pena quā culpa. Et ideo prohibenda est ira, in puniendo maxime, nunquam enim qui iratus ad puniendum accedit, mediocritate illam tenebit quae est inter nimium & parum, qui ergo rei publicae praesunt, legum similes sint, quae ad puniendum non iracundia sed aequitate dicuntur. Val lib. 3. Illa demum tuta est potestas quae uiribus suis modum imposuit. Require supra cap. de moderatione Clau. ubi supra Carme amat, quisquis carmine digna gerit. Ovi. in lib. trist. 3. Quanto quis maior, tanto placabilior ire. Et faciles motus mens generosa capit. Idem in li. de arte 2. Flectitur obsequio curuatus ab arbore ramus. Frangis si vires experire tuas. Obsequio tranantur aquae nec uincem possis. Flumina si contra quae rapit unda nates. Obsequium tigris domat: tumidosque leones. Rustica paulatim taurus aratra lubit. Galtherus in Alexandreide lib. 1. Vindictam iusser donec potranscat ira. Nec meminisse uelis odij post uerbera. Actor. De hac quoque materia require supra in cap. de misericordia de indulgentia de clementia quoque suae moderatione.

De vitijs principum secundum philosophos.
Cap. 1111.

SENeca in Thebaide. Regna porro cum scelere omnibus exilijs sunt grauiora. Idem in Troade. Qui non verat peccare cū possit iubet. Idem in Agamennone. Non intrat unquam regium limē fides precio peracta fides precio vincitur. Tul. de offi. lib. 2. Nullum vitium deterius est avaritia, praesertim in principibus & rempublicam gubernantibus, habere enim rempublicam non modo turpe, sed etiam sceleratum & nepharium. Sal. in catil. Regibus boni quā mali suspiciores sunt. Semperque his aliena virtus formidolosa est. Idem in Iugurtino. Auida est impij natura mortalium, & praiceps ad explendam animi cupiditatem. Superbia commune nobilitatis malum est. Fulgentius in lib. Mitologiarum 2. Quāuis in omnibus libidinis amor turpis sit, nunquam tamen deterius quā cum se honorato misceuerit. Libido. n. honestatis nouerca, dum quod expediat nescit semper est maiestati contraria. Iupiter in cignum cōuersus cum lēda concubuit, quae peperit ouum; unde tres nati sūt, scilicet Castor, Pollux & Helena. Iuppiter in modum potentiae ponitur, lēda vero quasi a lēdo. i. iniuria vel conuicium dicitur. Omnis ergo potentia iniuriarum mixtam speciem suae generositatis mutat. Ideo ante in cignum, quia philosophia ferunt huiusmodi aue ita con-

uicijs esse plenam, ut ea clamante taceant aues reliquae quae praesidio fuerint. Vnde & olor dictus est quasi ab oligoria, quod latine dicitur iniuria. Ex hac commixtione ouum concipitur, in quo sordidities omnis intrinsecus continetur. quia & in effectu iniuria omnis est immundicia. Inde generatur Helena. scilicet & discorde seminarium & materia. Castorem vero & Pollucem quasi in modum perditionis ponunt, unde & in mari Castorum signa dixerunt, quae periculum creant Nam & grece pollux a perdendo dicitur, & castor quasi malum extremum. Suet. in lib. de 12. Caesaribus. Augustus Caesar nihil minus in perfecto duce donec quā festinationem temeritatemque conuenire arbitrabatur crebro id iactans satis celeriter fieri quicquid satis bene fit.

De eodem secundum poetas.
Cap. V.

OVIDIUS lib. epi. Imperat heu populis timide non imperat ire. Possidet & vitijs regna minora suis. An nescis longas regibus esse manus. Idem in lib. sine tit. 2. Curia pauperibus clausa est, dat census honores. Inde grauis iudex: inde seuerus aequus. Omnia pessundant illis campusque forumque. Seruit, & hi pacem crudeque bella gerunt. Idem in libro de Fastis 6. Regia res scelus est. Idem in lib. Methamor. 2. Non bene conueniunt nec in vna sede morantur. Maiestas & amor. Statius in Thebaide lib. 1. Gentiles animo subijt fragor. egraque letis inuidia. Atque parens odij metus inde regendi. Sensus amor, ruptaeque vices, iurisque secūdi. Ambitus impatiens, & summo durius vnum. Scire loco sociisque comes discordia regnis. Idem in 2. Non perit populis regnum breue. Lucanus lib. 1. Nulla fides regni sociis: omnisque potestas. Impatiens consortis erit. Idem in 8. Sceptrorum vis tota perit, si pendere iusta Incipit euertere arces respectus honesti. Libertas scelum est, quae regna iniusta tueretur. Sublatumque modus gladii sacro re orania seu. Non impune licet: nisi cum facis exeat aula. Quis vult esse pius, virtus & summa potestas. Non coeunt semper metuet quem seu pudebunt. Auianus in Mitologia. Ab stultum nimis est cum tu prauissima tentes. Alterius censor ut vitiosa nores. Petronius ad praedam. Strepitumque lucri, suffragia uertit. Venalis populus, venalis curia primum. Iamque maiestas auro corrupta iacebit. Galtherus in Alexandreide lib. 1. Require supra, in cap. de avaritia secundum poetarum dicta.

Quod exemplis principum formantur mores subditorum.
Cap. VI.

QUINTILIANUS in 3. causa. Hae est autem superiorū conditio, ut quicquid faciunt praecipere videantur, & perniciosissimum est male rei quisque maximus actor. Boetius de consolatione lib. 3. Imperante florenteque nequitia, virtus non solum premio caret, uerumetiam sceleratorum pedibus subiecta calcatur. Cassiodorus in epistola 3. Porro facilis recti persuasor est innocens iudex, sub cuius praedicabili conuersatione pudet mores probabiles nō habere. Eutropius. Inter alia dicta Vulpio Crinito Traiani hoc ipsius fertur egregium. Amicis enim eum culpantibus quod nimium omnibus esset communis. Respondit talem se esse imperatorem priuatis, quales sibi esse imperatores priuatus optasset. Quid. in lib. de Fastis. 6. Agitur censura, & sic exempla parantur. Cum iudex alios quod monet ipse facit. Idem sine tit. lib. 2. Quod dequit reges, cur mihi turpe putem. Iuuenalis lib. 3. Omne animi vitium tanto conspectius in se. Crimen habet, quanto maior qui peccat habetur. Ex prouerbis sapientum. Inferior horrescit quicquid peccat superior. Claudianus in maiori. Componitur orbis regis ad exemplum, nec sic inflectere sensus. Humanos edicta valent; quaque vita regentis. Mobile mutatur semper cum principe vulgus.

De Latera libus principum & magnatum.
Cap. VII.

Actor. Quoniam autem ex conuictis praecipue mores formantur. Mali principes mala habent latera, & aliquando quidem ex ipsis ad latera sua procedit aut redundat iniquitas, aliquando autem e contrario. Ipsa quoque potentum ac diuitem familiaritas aut amicitia fallax est & inconstans, utpote ueritatis ac fidei fundamentum carens. Ex prouerbis sapientum. Si in clientelam & hominis felicitis potentique peruenieris, aut veritas aut amicitia perdenda est. Seneca in lib. de reme. fortuitorum. Multi aliquando diuitem comitantur (& melius se sequuntur cadauera lupi frumenta formice) praedam sequitur turba ista non hominem. Helyandus in Chronicis. Plato cū uidisset Dionysium Tyrannum Siciliæ corporis sui circūseptum custodibus, quærant malum

Idem inquit fecisti, ut a tam multis necesse habeas custodiri. Boetius in lib. de cons. 4. Regum familiares regia potestas saepe incolumis saepe elapsa prostermit. Luc. lib. 1. Nulla fides regni sociis omnisque potestas. Impatiens consortis erit. Idem in lib. 8. Exeat aulam qui vult esse pius. Hora. in lib. epist. Principibus placuisse viris non ultima laus est. Dulcis inexpertis cultura potentis amici. Expertus metuit tu dum tua navis in alto. Hoc age ne mutata retrorsum referat aura. Ovidius in lib. tristium 1. Dum iuvat & vultu ridet fortuna secundo. Indelibat cuncta sequuntur opes. Apor. De hac iterum materia require copiosius infra in ca. de falsis amicis. Nā diuitum & potentum amici sunt amici fortunae non personae. Vnde Varro in sententiis. Amici inquit diuitum palae sunt circa grana.

De Morbis seruorum secundum philosophos.
Cap. V 111.

SENECA de beneficiis li. 1. Seruus, ut placet Crypsippo ppetuus Smercenarius est, hic beneficium domino dat, cum plus praestat quam per operas locauit. Sic & seruus cum beniuolentia erga dominum fortuna suae modum transit, & aliquid audet, quod & felicius nari decori esset, ubi enim praestat quod nolle licuit, voluisse laus est. Idem. Quaritur ab Ecathone &c. require supra in tractatu de liberalitate. Valerius lib. 6. Antonius orator clarissimus cum incesti reus ageretur, accusatores seruam eius in quaestionem persenerantissime postulabant, eo quod ab eo cum ad stuprum irret, laeternam prelatam contenderent, qui Antonium hoc nomine vehementius confusum atque sollicitum ultro hortatus est ut se iudicibus torquendum traderet, affirmans nullum ex ore suo verbum exitura quod causam eius lederet. Itaque pluribus verberibus laceratus eculeoque impositus candentibus etiam laminis vltus omnem vim accusationis custodita rei salute subuertit. Argui fortuna merito potest quod tam pium & fortem spiritum serui nomine inclusit. Panopionis quoque admirabilis fidei, cum ad dominum proscriptum occidentium milites in reatinam villam venisse cognosceret, mutata cum eo veste, permutato etiam anulo, illum politico clam emisit, se autem in cubiculum lectulumque recepit, & Panopionem secuti passus est. Brevis huius facti narratio, sed non parua materia laudationis Seneca ad Lucil. epist. 28. Quid interest quod domini sint seruitus una est, hanc qui contemnit in quacunque turba dominantium liber est. Hermogenes. Plerique hominum stulti, seruiles cibos & seruilem vestem fugiunt, & seruiles mores non fugiunt. Tullius in li. de Paradoxis. Omnis sapiens liber est & omnis cultus seruus, omnis etiam animi debilitas & humilis fractaque timiditas seruus est. Matthews in Thobia. Maligno saepe ministerio seruus accerbat herum. Ex prouerbis sapientum. Bis peccas cum peccato obsequium accomodas.

De Eodem secundum poetas.
Cap. IX.

IUVENALIS lib. 3. lingua mali pars pessima serui. Galthe in Alexand. lib. 1. Consultor procerum seruos contemne bilingues. Et nequam, nec quos humiles natura iacere. Praecipit exalta, nam qui pluuiatibus vndis. Intumuit torrens, fluit acrior amne p-henni. Sic partis opibus, & honoris culmine seruus. Obtrurat precibus aures, manifestare nescit. Nec tamen his prohibet rationis calculus, ut non. Exaltare velis si quos insignit honestas. Quos moerum sublimat aper heet ampla facultas. Et patriae desit gloria & sanguinis alti. Poeta. Asperius nihil est humili cum tendit in altum. Hildebertus Censu mannealis. Si lis inciderit te iudice dirige librā. Iudicii nec flectat amor nec munera palpent. Nec moueat stabile personae acceptio mentem. Apor. De hoc quoque require supra sub illo titulo quod virtus libera sit, & vitium seruile.

De Moribus feminarum. Cap. X.

ACTOR. Feminas constat esse leuiiores siue mobiliiores, & ad quaedam vitia proniores. Vnde multa de hac materia loquuntur auctores. Seneca de naturali quaestionibus li. 1. Muliebrium vitiorum fundamentum est auaritia Terentius in Echira. Vno animo omnes focrus oderunt nurus. Idem in eodem. Mulieres ferme ut pueri leui sententia sunt. Ex prouerbis sapientum. Aut amat aut odit mulier nihil est tertium. Aperta mala quando est mulier tunc demum erit bona. Anus cum ludit, morti delicias facit. Mulier cum sola cogitat, male cogitat. Malo consilio feminae vincunt viros. Macrobius in lib. de Saturnalibus Papirius cum esset puer foras cum patre suo in curiam ierat. Illum reuertentem percontari cepit mater, quid in senatu egissent patres, puer respondit tacendum esse, neque id dici licere. Miser audior audiendi secretum Speculum Doctrinale.

rei, & silentium pueri, animum eius ad inquirendum euerberat. Tunc puer vrgente matre lepidi acque festini mendacij consilium capit, actum in senato dicit, vtrum videatur vtilius esse vnus ne duas haberet uxores, an vna apud duos nupta esset. Huc illa vix audiuit. Ad ceteras matronas retulit, post tridieque ad senatum confluent orantes, ut vna potius duobus nupta fieret, quam vni duae. Senatores quoniam esset illa mulierum intemperies & quid sibi postulatio haec vellent mirabantur, & non ut parue rei prodigium, illam vtriusque sexus impudicam paucesebant infaniam, puer papirius publicum metum demit, quae matri dixerat enarrat. Senatus fidem atque ingenium pueri exoculatur, aliis amplectitur consultumque facit, ne praeter illum pueri cum patribus in curiam post hec introirent. Secundus philosophus. Quid est mulier hominis confusio, insaturabilis bestia, continua sollicitudo, indefinens pugna, viri incontinentis naufragium humanum mancipium.

De Eodem secundum poetas.
Cap. XI.

OVIDIUS in lib. de arte 1. Partior in nobis nec tam furiosa libido Legicimum finem flamma virilis habet. Quaeque dat quaeque negant, gaudent tamen rogare. Vix erit & multus quae neget vna tibi. Sibi quaeque videtur amanda. Pessima sit nulli non sua forma placet. Delectant etiam castas praecordia formae. Virginibus cura grataque forma sua est. Formina nec flammis nec se uos effugit arcus. Partius haec video tela nocere viris. Idem in libro 1. Non est filius aper media tam seuus in ira. Fulmineo rapi los dum rotat ore caues. Lac lea cum Catulis lactantibus vbera praebet. Nec leuis ignaro vipera laesa pedi Formina quam socij deprensas pelice lecti. Ardet & in vultu pignora mentis habet. Idem suae tit. libro 1. Ludunt formosae, casta est quam nemo rogauit. Iuuen. libro 2. Cognoscit, mulier quid toto fiat in orbe. Prima videt famam, rumoresque illa recentes. Excipit ad portam. Intolerabilius nihil est quam femina diues Quae non faciat quod principis vxor. Calpurnius in Buccol. Mobilior ventis o mulier. Virgilius in Eneide lib. 5. Varium & mirabile semper femina. Catto. Formina dum plorat hominem superare laborat. Valerius li. 2. Vini vltus olim Romanis feminis ignotus fuit. ne. l. in aliquod de decus prolaberentur.

De Moribus puorum. Cap. XII.

ACTOR. Pueros quoque constat esse lasciuos ac mobiles & ad stertum ac risum faciles, simplices tamen ac dociles & innocentes. Seneca in declamationibus libro 5. Nihil est puero te re certius. Nam & ad eos annos peruenit ut intelligat, & non ad eos quibus fingat. Idem in lib. de Moribus. Educatio & disciplina mores facit. Et id sapit quisque quod didicit. Varro in sententiis. Sicut ridenda est in sene puerilitas, sic obstupescenda in puero optimorum morum constantia. Sapient quidem uasa, quicquid primum acceperint, sic & de infantibus. Quintil. lib. 1. Vtina liberorum nostrorum mores non ipsi perderemus. Infantiam statim delicijs soluimus. Mollis educatio quam indulgentiam uocamus. Nervos omnes mentis corporisque frangit. Aetas quidem hominibus tunc uel maxime formanda est, cum simulandi nescia est, principientibus facillime cedit. Idem in 2. Ingenia puorum nimia emendationis seueritate deficiunt. Nam & desperant & dolent, ac nouissima oderunt, & quod maxime nocet dum timent nihil conantur. Oui. de arte lib. 1. In puero est aetas mollis atque regi. Ingenium celeste suis velocius armis. Surgit. Idem in li. Epist. Ars sit a teneris crimen quod discitur annis. Scilicet, ut teneros ledant iuga praema iuuenicos. Frenaq; vix patitur de grege captus equus. Sic male vixq; subit primos mores rude pectus. Statius in Thebaide lib. 7. Maturius euo. Robur & ingentes spondet tener impetus annos. Horatius in poetis. Reddere iam voces qui scit puer & pede certo. Signat humum gessit paribus colludere & ira. Colligit ac ponit temere & mutatur in horas. Imberbis iuuenis tamen custode remoto. Gaudet equis canibus, & aprici gramine capi. Ferens in vitium, flecti monitoribus asper Vilius tardus pro uisior prodigus eris. Sublimis, cupidus, contra amara relinquere pernix. Idem in lib. epist. Quo semel est imbuta recens seruabit odorem. Testa diu. Tractari mollius aetas imbecilla solet. Virgilius in Buccolicis. Qui legitis flores & humina sententia fraga. Frigidus o pueri fugite hinc latet anguis. In herba.

De Moribus iuuenum. Cap. XIII.

SENECA in declamationibus lib. 1. Torpent ingenia desidiose inuenerunt, nec vni honeste rei labore vigilatur. Catadi saldaq; Tomus Tertius. K 2 obice-

Speculum Doctrinale Vincentii.

obscena studia effeminatos tenent, capillum frangere & ad mulieres blandicias voces extenuare, mollicie corporis cum sceminis certare, & immundissimis se mundicijs extollere nostrorum adolescentium speciem est, molles enervisque nati in vitio manent, expugnatores alienarum pudicitiarum, negligentes suarum. Idem in troade. Iuvenile vitium est regere non posse impetum. Idem ad Lucil. in epistola 11. Verecundia bonum in adolescente signum est. Sydonius in epist. lib. 3. Plurimum laudis iuvenes moribus suis applicant, quotiens de negotiorum meritis ambigentes ad peritorum consilia recurrunt. Tullius de offi. lib. 2. Prima adolescentis commendatio proficitur a modestia cum pietate in pariter, in suos benivolentia. Deinde etiam facile in optimam partem declinare cognoscitur, si ad sapientes & claros viros & bene consulentes rei publice se contulerit, & cum eis assiduus sit. Idem lib. de senectute. Adolescentem probo, in quo est aliquid senile, at ipsa defectio virium adolescentie vitii afficitur sepius quam senectutis. Libidinosa enim & intemperans adolescentia effectum corpus tradit senectuti, frustra sperat adolescens vel promittit se diu victurum. Quid enim stultius quam incerta pro certis habere. Quoniam enim illa aetas multo plures quam senectus habet mortis casus, facilius enim in morbos adolescentis incidunt, gravius egorant, tristius curantur &c. require infra. Sal. in Cate. Adolescentium animi molles & aetate fluxi, haud difficile capiuntur. Virgilius in Georgicis lib. 3. Hortare viamque insilite domandi. Dum faciles animi iuuenum, dum mobilis aetas. Quid. in lib. de arte 3. Dum vires animiq; sinunt tolerate labores. Iam veniet tacito curua senectra pede. Venturæ memores iam nunc estote senectæ. Sic nulum vobis tempus abibit iners. Idem in lib. de fastis 5. Cum iuuenilibus annis. Luxuriant animi corporaq; ipsa vigent. Idem fine tit. lib. 1. Militat omnis amans, & habet sua castra cupido. Quæ bello est habilis veneri quoque conuenit aetas. Claudianus in minori. Teneris est lubrica moribus aetas. Lucanus 8. li. Ardua quippe fides robustos exigit annos.

De Moribus senum.

Cap. XIII.

VARRO in sententiis. Tam vero ridenda est in senes puerilitas, quam stupenda in puero optimorum constantia. Tull. de offi. lib. 1. Luxuria cum omni aetate turpis sit senibus maximæ fedissima est. Seneca in lib. de moribus. Monstro similis est auaritia senilis, quid enim stultius est, quam via deficiente viatici auge re. Idem in lib. de declamationum 2. Adolescens luxuriosus peccat, senex luxuriosus infans. Idem ad Lucil. epist. 4. Tenes vitæ memoria quantum senseris gaudium, cum prætexta posita sumpisti virilem togam & in forum deductus es, maius expecta cum puerilem animum deposueris, & te in viros philosophiæ transtuleris. Adhuc enim non pueritia, sed quod est grauius puerilitas remanet. Et hoc quidem peius est, quod habemus auctoritatem senum, sed vitæ puerorum nec puerorum tantum, sed & infantum. Illi leuia, hi falsa formidant, nos vtraque. Idem in 13. Quid turpius est quam senex viuere insipiens. Idem in 17. Numeras annos tuos & pudebit eadem velle quæ voluerat puer, hoc denique tibi circa diem mortis præta moriantur ante vitia. Idem in 36. Turpis & ridiculosa res est clientarius senex iuueni parandum, seni vtendum est. Terentius in adelphis. Ad omnia alia aetate, sapimus rectius, hoc solum vitium senectus affert omnibus, quod attentiores sumus ad rem quam fat est. Symachus in epi. suo. Scio senes ad capescendum laborum segnes fieri quia scilicet crescunt vitia cum tempore. Martialis. Hæc nostri male computantur anni. Infantes sumus & senes videmur, non enim viuere, sed valere vita est. Tibullus in lib. 1. Vidi ego qui miseros iuuenum damnasset amores. Post veneris vinculis subdere collas senem. Et sibi blandicias tremula componere voce. Et manibus canas fingere velle comas. Quid tibi nunc prodest molles caluisse capillos. Sepe & mutatas disposuisse comas. Nunc studium forme est coma, nunc mutatur in annos. Dissimulet viri cortice iuncta nuci. Tollere nunc cura est albos e stirpe capillos. Et faciem dempta pelle referre nouam. Ouid. in lib. de fastis 1. Nequitia est quæ te non finit esse senem. Idem in lib. sine tit. 1. Turpe senex miles turpe senilis amor. Ex prouerbis sapientum. Anus quoque cum ludit, morti delicias facit.

De Multiplicatione iniquitatis in seculo.

Cap. XV.

ACTOR. Dicto de moribus hominum quibus bene vel male, viuunt, sigillatim discurrere per singula habituum & hominum genera. Restat dicendum in vniuersali de bona & mala vita quæ per habitum huiusmodi formatur aut deformatur. Et a mala quidem incipiendum, quoniam (vt ait Augustinus) Nemo vnquam bonus est, qui non prius fuerit malus. Omnes enim natura sumus

filii ire. In prouerbis sapientum quoque legitur, quod vix quisquam in bonum, nisi ex malo tranfit. Itaque primo paucos auctorum sententias colligamus in generali de multiplicatione malitiae seculi. Seneca in Agamienno. Periere mores, vis pietas fides & qui redire cum perit, nescit pudor per scelera semper sceleribus tutum est iter. Idem in Hercule Ethio. Illicita amantur excidit quicquid licet. Idem ad Lucil. Epist. 39. Desinit esse remedij locus, vbi quæ fuerant vitia mores sunt. Idem in 46. Iam etiã vbi causa sublata est, mentimur consuetudinis causa. Idem in 80. Cogito mecum quantus ad spectaculum lusorium fiat concursus, quanta sit contra bonos artes solitudo, quam imbecilli animo sint quorum lacertos humerosque miramur. Idem in lib. de beneficijs. 5. Dicitis o Stoici omnes stulti mali sunt & qui vnum vitium, habet & omnia. Quod si est, nonne vndique humano generi conuitium fit. Nonne publica querela est beneficia peritille & paucissimos esse qui de bene merentibus non inuicem pessime mercantur. Non est quod hanc tantum nostram murmuracionem putes nescio qui scilicet ex philosophorum domo clamat & ex medio conuentu populos gentesque damnatura vox mittitur, non hospes ab hospitibus tutus non focer a genero, fratrum quoque genera rara. Imminet exitio vir coniugis, illa mariti. Beneficia in scelus versa sunt, & sanguini eorum non parcitur, pro quibus sanguis fundendus est. Humili se ac depresso loco putat stare quisquis non supra rem publicam steterit. Quis extremo die dicere audeat vixi, & quem dedoratum cursum fortuna peregi. Sal. in Catil. Plurima maiores nostros magna fecerunt quæ nobis nulla sunt. I. domi industria, foris iustitia, animus in consulendo liber, neque delicto neque libidini obnoxius pro his aut habemus luxuriã & auaritiã, publice egestatem, priuati opulentiam. Inter bonos & malos nullum discrimine. Omnia præmia virtutis ambitio possidet, domi voluptati, foris aut pecunie eruitur aut gratia. Idem in iugurtino. Plura vero sunt quæ licet graui sint, tamen ex consuetudine pro nihilo habentur. Plautus in aulularia. Patientia desidia acrimonia crudelitati assignatur, sic eueruntur omnia. Boetius de consol. lib. 4. Quantarum rerum lubrica versat fortuna vices. Premittit infantes debita sceleri noxia pena. At peruersa relident celsos mores folio Sancta; calcant. Latet obscuris condita virtus clara tenebris. Tull. in li. de Paradoxis. Non autem peccata rerum euentu, licet vitij hominum metienda sunt.

De Eodem secundum poetas. Cap. XVI.

PERSIVS satyricus. O curæ in terris animæ & celestium manes. Iuue. li. 1. De moribus vltima fiet questio. Lucanus li. 5. Itur in omne nephas iuuat esse nocentes. Idem Facinus quos inquinat equat. Ouidius de arte lib. 1. Nil nisi turpe iuuat, curæ est sua cuique voluptas. Idem in li. 3. Semper sunt plura deteriora bonis. Idem in li. Tristium. i. Prima nubila sunt nostris tempora nostra malis. Idem in li. Meth. 1. Irrupit vene peioris in euf. Omne nephas fugere pudor, verumque fidesque in quorum subiere locum fraudesque doli; insidieque. Et vis & amor sceleratus habendi. Effodiuntur opes irritamenta malorum. Iamque nocens ferrum, ferroque Nocentius aurum. Prodierat, prodijt bellum quod pugnat utroque. Sanguineaque manu crepitantia concutit arma. Viuitur ex rapto, non hospes ab hospite tutus. Non focer a genero, fratrum quoque gratia rara. Imminet exitio vir coniugis illa mariti. Lucida terræ biles, miscent aconita nouerca. Filius ante diem patrios inquit in annos Victa iacet pietas. Qua terra patet, fera regnat erinis. In Facinus iurasse putes. Quantum noxe iam regnat vbiq; Enumerare piget minor est infamia vero. Esse quoque in fati reminiscitur affore tempus. Quo mare quo tellus correpta; regia celi. Ardeat, & mundi moles operosa labore. Quippe vbi temperie sumpserit humor; calorque. Concipiant, & ab his oriuntur cuncta duobus. Cuique sit ignis aquæ pugnax, vapor humidus os. Res creat, & discors concordia fetibus apta est. Hildebertus Cenomannensis. Quæ est ita sint tantum tamē amorem, tanq̃ germanum sedus, plurimumque superuenientes irrumpunt molestie, quibus excita caro pro viuificationis odio spiritum sollicitat ad consensum, quia sicut illecebrarum desiderio, sic etiam perniciosæ commouetur anxietate solitudinum. Quibus dum venatrix illa deliciarum diu subesse, diuque fatigari formidat, paulatim incipit tedere vitæ, placetque viuificationis gratiam abiurare, cuius obsequia permixtis incommodis amarescunt, nascitur inde turpis ac ridiculosus mortis appetitus, neque progenies, & quæ more vipereo suos plerumque suffocat & extinguit genitore, nonnullos enim tua quoque tempora habuere, quos vel ad aquas vel ad laqueum egit dolor amissæ pecunie. Nā de veteribus quid loquar, quorum mortes similis prouocatas infamia, veridicis assertionibus nequaquam poetæ tacuerunt. Nam recolis idem te attestatum, cum affectate mortis originem suppositis decantares versiculis. Cui placeat carni quæ viuificetur amaretque. Hoc animæ obsequium, tamen euenit vt diuturnis. Fracta malis, vitæ fastidiat abdicet annos. Malit obire semel, quæ sepius acque suprema. Morre rapi, quæ tot præsentiis esse superstitis. Sed licet

licet his inflet non est homicida voluntas. Donec declinat faueat que vxoribus ulli. Spiritus, hoc stimulis & blanda lite subactio. Gignitur excessus, quia dum caro clamat, eamque. Spiritus exaudit, consensu culpa creatur. Inque creando nephas, caro fit vir, spiritus vxor.

De Noxia libertate & licentia peccandi. Cap. XVII.

SALVSTIUS in Catil. 10. Sepe alia aliis licentia est, qui enim sdemissi in obscuro vitam agunt, si quid deliquerint, pauci scitunt. Nam fama & fortuna eorum pares sunt. Qui vero magni Imperij pradi in excelso atatem agunt, facta eorum cuncti mortales nouerunt. Itaque in maxima fortuna minima licentia est, & que apud alios iracundia dicitur, hac in imperio superba crudelitas appellatur. Ex prouerbis sapientum. Offendit in aliis quidem non voluntatem sibi deesse, sed potestatem, qui ob hoc iniuriam facit, quia potest. Tullius in Philippica 13. Id licere dicimus, quod legibus quod more maiorum & institutis conceditur. Neque enim quod quisque potest id ei licet. Aut si nemo obstat propterea per mittitur. Plato. Illa iustitia verissima quae erga inferiores seruatur. Triuphus est innocentiae non peccare ubi liceat posse. In que ergo plus potes peccare, desine. Oui. sine tit. lib. 3. Cui peccare licet, peccat minus ipsa potestas. Semina nequitiae languidiora faciunt. Nitimur inuictum, semper cupimusque negata. Sic interdus imminet eger aquis. Clau. in maiori. Procliuor vsus. In peiora datur suadetque licentia luxum. Non tibi quod possis, sed quod fecisse decebit. Occurrit mentem domit & respectus honesti. Pro sper ubi supra. Qui se peccatis gaudet feliciter vri. Infelix nimis est prosperitate sua. Cum datur iniusto peccandi optata potestas. Ut mala mens praeue cum cupit efficiat. Ira magna Dei qua multos sic quoque punit. Ut quibus exultant, criminibus pereant. Et magis erranti ne percat flagra timendum. Quod ne non fiant, quod noluisse nocet. Ah vectorum iudis, grauior tunc ira timenda. Cum sese remouent verbera iustitiae. Nam quid erit morbi quod dominabitur illi. Cui supra auxilium iam medicina negat. Maximianus. Permissum sit vile nephas.

De Excusatione. Cap. XVIII.

FVLGENTIUS in lib. Mitologiarum 3. In scientia formidolosa suspicio semper excusandi suffragia querit, quo quicquid ignorantia iuris incursum peccauerit, id venie absoluit petitio, quae culpas vestire consuevit. Ex prouerbis sapientum. Omne peccatum est voluntarium, omite igitur excusationem. Nemo enim inuitus peccat. Seneca in Decl. li. 5. Hoc & equale omnium est, ut vitia sua malint excusare quam effugere. Idem in Edippo. Iners in medium malorum ignorantia est. Terentius in echira. Si quis post factam iniuriam se expurget, parum mihi prodest. Oui. in lib. de Ponto. Nec factum defende tuum, mala causa silenda. Nil nisi sollicita sint tua verba praeces. Nec tua si steru scindantur verba nocebit. Interdum lachrymae pondera vocis habet. Quod fecit quisque tuetur opus. Martialis coquus. Simpliciter pateat vitium fortasse pusillum. Quod tegitur Maius credimus esse nephas Claudianus in maiori. Huius quam cecus inest vitii amor. Maximianus non intellecti nulla est curatio morbi.

De Vitij virtutum speciem praesententibus.

Cap. XIX.

ACTOR. Cautio sine cautela est prudentia discernendi vitia virtutum speciem praesententia. Quint. de ora. instit. lib. 2. Est enim quadam virtutum viciorumque uicinia, qua temerarius pro forti, effusus pro copioso accipitur. Seneca ad Lucil. epist. 45. Vitia nobis sub uirtutum nomine irrepunt. Temeritas sub stylo fortitudinis laet, moderatio uocatur ignauia, pro cauto timidus accipitur in his magno periculo erramus. Idem in 56. Omnia uitia ad modum morbi in aperto leuiora sunt, tunc autem pernicioissima, cum simulata sanitas subfidunt. Sal. in Catil. Priusquam incipias consulo ubi consulueris maturae opus est facto. Tibullus de Catil. Habuit illae per multa maximarum non expressa signa, sed adumbrata uirtutum, utebatur hominibus improbis, & quidem optimis uiris se debitum aliis deditum esse simulabat. Nunquam tale monstrum in terris ullum fuisse puto tam contrariis diuersisque & inter se pugnantibus naturae studiis cupiditatibus conflatum. Quis enim clarioribus uiris quandoque iocundior, quis turpioribus coniunctior, quis cuius aliquando melior, quis hostis ciuitati tetrior, quis in voluptatibus inquinatior, quis in laboribus patientior, quis in rapacitate auarior, quis in largitione effusior. Illud quoque in eo erat mirabile naturae suam uersare & regere ad tempus, atque huc & illuc torquere Speculum Doctrinale.

reslere cum tristibus, seuire cum remissis, iocunde cum senibus, grauitate cum iuuenibus, comiter cum facinorosis, audacter cum luxuriosis, luxuriose viuere. Sydonius in epi. lib. 3. de quodam. Est hic ipse loquax nec dicax, ridiculus nec letus, arrogans nec constans, curiosus nec perspicax. Ex prouerbis sapientum. Timidus se cautum vocat, sordidus parum. Lactantius in lib. de uero cultu. Etiam ea quae bona sunt fines suos habent, quos si excesserint in uicia labuntur. Nam constantia nisi pro ueritate suscepta sit, impudentia fit, & fortitudo si nulla necessitate cogente, aut non pro causa honesta certum periculum subierit in temeritatem conuertitur, & seueritas nisi se intra congruentes Nocentium cedes coercet, fit seua crudelitas. Ouidius in lib. de Rem. Et mala sunt uicina bonis errore sub ipso. Pro uicio uirtus crimina saepe tulit. Idem in lib. Metamor. 6. Proh superi quantum mortalia pectora cecce. Noctis habent ipso sceleris molimine quisquam Creditur esse pius, laudemque crimine sumit. Idem in lib. de Ponto. Et cum fortuna &c require supra sub tit. de uirtute quod debeat esse grauita non mercennaria. Iuuenalis lib. 5. Fallit enim uicium species uirtutis & umbra. Ganphredus in poetria noua. Fel modicum totum mel amaricat. Vnica menda totalem faciem diffamat.

De Quorundam pessimis moribus.

Cap. XX.

TULLIUS de officiis libro primo. Sunt quidam homines non res, sed nomine. Idem in lib. 2. In iulio tanta peccandi libido fuit, ut hoc ipsum peccare euni delectaret, etiam si causa non esset. Idem in inuectiua contra Catilinam absentem. Iam tecum sic loquar: ut non odio pernotus uidear: quod debeo: sed ut misericordia quae tibi nulla debetur: neque enim is es, ut te aut pudor a turpitudine: aut metus a periculo, aut ratio a furore reuocauerit. Salustius contra Tullium. Homo leuissimus: supplex inimicis: contumeliosus amicis, nemini fidus, Senator leuissimus, patronus mercennarius: cuius nulla pars corporis a turpitudine uacat lingua uana, manus rapacissima, gula immensa, pedes fugaces, & quae honeste nominari non possunt, inhonestissima. Sydonius in epistolari lib. 3. de quodam. Est hic loquax nec dicax, ridiculus nec letus, arrogans nec constans curiosus nec perspicax, tempora praesentia colens, praeterita carpens, futura fastidians, beneficij si rogaturus est importunus petendi. Derogator negati, emulatur accepti, callidus reformandi, querulus flagitati, garrulus restituti. At si rogandus simulatorem parati, dissimulatore petiti, venditor praestiti, publicator occulti, calumniator morati, inficiator soluti, osor ieiuniorum, sectator epularum, laudabilem proferens, non de bene uiuente, sed de bene pascente sententiam. Inter haec tamen ipse auarissimus, quem non tam pascit panis bonus quam alienus, auisus bibendi, auisior deprehendi, rapido pariter ore spirans cenam, spumans uinum, loquens uenenum, ita uiuens paucis est voluptati nullis amori, omnibus risui. Valerius lib. 9. Alexandri regis felicitas tribus in solentiae euidentissimis gradibus exultauit, fastidio namque Philippi Iouem Hammonem patrem asciuit, tedio morum & cultus Macedonici vestem & instituta persica assumpsit, spreto mortali habitu diuinum caput latus est, nec fuit ei pudori. filium ciuem hominem dissimulare. Ganfredus in poetria noua. Lege quicquid habet de felle legerur. Praesens blanditur, absens detractat amicus. Apparens, hostis detectus possessor auarus. Exactor durus, praedo gravis, ambitiosus Institor. Martialis coquus. Mentitur qui te uiciosum zoile dicit. Non uiciosus homo es zoile, sed vitium Iuuen. libro primo. Dedit hanc contagio labem. Et dabit in plures sicut grex totus in agris. Vnius scabie cadit, & prurigne porci. Vtque conspecta luorem ducit ab uia. Nemo repente. Fuit turpissimus.

De Peccatis lenioribus.

Cap. XXI.

TULLIUS de Offic. lib. 1. Quae quidem parua videntur esse delicta, nec a multis intelligi possunt, ab his diligentius est declinandum. Salustius in iugurtino. Plura uero sunt quae licet graua sint, tamen ex consuetudine pro nihilo habentur. Horatius in libro sermonum. Huius uiciis nemo nascitur. Optimus ille est qui minimis vrgetur. Ouidius in lib. de Remed. 2. Parua necat morsu spatiosum vippera taurum. A cane non magno saepe tenetur aper. Collige uel multis grandis aceruus erit. Quo tua non possunt offendi pectora facto. Forsitan hoc alio iudice crimen erit. Grandia per multos teneantur flumina riuos. Magnaque subdito stipite flamma perit. Idem in lib. Metamor. 3. Minimum est quod amantibus obstat. Idem in lib. de Remed. 2. Infirmitas causa pusilla nocet. Proserper in lib. epigrammarum. Nam merita obscurat grandia culpa leuis. Cato in lib. de Moribus. Nemo sine crimine uiuit. Martialis coquus. Simpliciter pateat

Tomus Tertius. K 3 uicium

Speculum Doctrinale Vincentii.

uitium fortasse pusillum. Quod tegitur maius creditur esse ne-
phas. Seneca ad Lucil. Imperfecta necesse est labent, & modo
prodeantur, modo succidant, sed magna est pars profectus velle
proficere.

De Agenda penitentia. Cap. XXII.

ACTOR. Penitentia est afflictio pro delictis, qua & commif-
sa cum emendationis proposito plangimus & odimus, & plā-
genda ulterius committere nolumus. Lactantius in libro de vero
cultu. Agere penitentiam nihil aliud est quam profiteri & affir-
mare se ulterius non peccaturum. Seneca ad Lucil. epist. 28. Ini-
tium salutis est notitia peccati. Nam qui peccare se nescit, corrigi
non vult. Ideo quantum potes teipsum argue, inquire in te pecca-
tum accusatoris partibus fungere, deinde iudicis. tandem depreca-
toris. Idem in 43. Somnum narrare vigilantis est, & peccata sua
confiteri sanitaris est indicium. Idem in Agamennone. Remeemus
illuc, unde non decuit abire. Quem poenitet peccasse, poenæ inno-
cens est. Idem in lib. de Moribus. Alteri semper ignoscito, tibi ipsi
nunquam. Tullius in Philippica 12. Cuiusvis est hominis errare,
nullius autem nisi insipientis in errato perseuerare posteriores e-
nim cogitationes (vt aiunt) solent esse sapientiores. Optimus est
portus pereunti mutatio consilii. Idem in oratione de Catilina.
Multos audiui & vidi, qui cum totam adolefcentiam voluptatibus
dedissent, se ad frugem bonam recepisse, grauesq; homines atque
illustres fuisse. Ex prouerbiis sapientum. Grauis animi pena est,
proximumq; ad innocentiam locum tenet, quam post facti peni-
tet verecunda peccati confessio. Socrates. Peccatum geminat quæ
non pudet delicti. Ovidius in lib. epist. Erubui greuiorq; pudor
deiecit ocellos. Hæc satis intacta signa fatentis erant. Idem in lib.
tristium. li. Hæc mihi cur vidi, cur noxia lumina feci. Idem in lib.
de Ponto. Ne factum defende tuum mala causa silenda. Nil nisi
soliciti sint tua verba præces. Nec tua si fletu scinduntur verba no-
cebit. Require supra ca. de excusatione peccati. Maximianus. Nō
intellecti nulla est curatio morbi. Ennodius. Post culpas animæ
sunt holocausta Dei. Sedulius li. 1. Culpa fugit, cedunt lachrymis
delicta fusis. Et dulcem veniam fletus generat amari. Prosper
ubi supra. Quando peccati merito manus omnipotentis. Omnia
concludens artat ubique reum. Vnum profugium tutum est Deus
ipsentiment. A quo discedens ne pereat redeat ipse. Conuerti nā-
que ad Dominum certissima vita est. Et pacem offenti querere so-
la salus. Qui terræ parit qui percutit ipse medetur. Viuere vis,
illi subdere quem metuis.

*De Penitentia & vita non differenda.
Cap. XXIII.*

Veh properent fontes peccati obrumpere nodos. Ante diem
mortis dum locus est venia. Quid iuuat in longum causas
producere morbi. Cur dubium expectat cras hodierna salus. Sci-
mus correctis veniam non esse negandam. Sed nulli nostrum est
ultima nota dies. Seneca in li. de Moribus. Multos vitam deferen-
tes mors visita præuenit. Omnis itaque dies velut ultimus ordina-
tus est. Idem ad Lucil. epist. 1. Itaque fac mihi Lucili vendica te tibi &
tempus quod auferebatur aut surripiebatur, aut excidebat, collige
& serua, turpissima enim iactura est quæ per negligentiam fit. Quæ
mihi dabis qui aliquod precium temporis ponat qui diem estimet,
qui intelligat se quotidie mori. In hoc omnes fallimur quod mor-
tem prospicimus. Magna pars eius iam præterit, quicquid ætatis
est mors tenet, dum differtur vita transcurrit. Reliqua omnia no-
bis aliena sunt tempus nostrum est tantum. In huius rei vnius fu-
gacis ac lubricæ possessionem natura nos misit. Særa parsimonia
in suado est, non enim tantum minimum immo etiam pessimum
remanet. Idem in 12. Quid turpius est quam senex viuere in-
spiciens. Idem in 23. Quidam tunc viuere incipiunt cum desinen-
dum est, quidam ante deserunt quam inciperent. Idem in 71. Id
agamus vt omne tempus nostrum sit, quod non erit nisi prius
nostri esse ceperimus. Idem in libro de beneficiis. Quis extre-
mo die audeat dicere uixi, et quem dederat cursum fortuna pe-
regi. Ovidius in libro de Ponto. Nam genus est mortis male
uiuere. Martialis coquus. Cras te uicturum cras dicis posthu-
mæ semper. Dic mihi cras istud posthumæ quandoque uenit.
Quam longe cras istud ubi est, aut unde petendum. Nunquid
apud partos Armeniosque latet. Iam cras istud habet Priami uel
Nestoris annos. Cras istud quanti dic mihi possit eni. Cras uiues,
hodie iam uiues posthumæ serum est. Illæ sapit quisquis posthu-
mæ uixit heri. Non est crede mihi sapientis dicere uiuam. Posi-
donius. Vnus dies hominum eruditorum plus potest quam im-
pienti longissima ætas.

*De Bonis initijs & difficultate incipiendi.
Cap. XXIIII.*

SENeca ad Lucil. epistola 1. Initium eundi ad uirtutes ar-
duum est, quia hoc peccatum imbecille atque ægre mentis est
formidare inexperta. Itaque cogenda est ut incipiat. Deinde non
est acerba medicina, proinque enim delectat dum sanat. Quinti-
lianus 2. libro. Qui recta uia depulsus est, ad eam reduci nisi alio
flexu non potest. Idem in causa 14. Non sine morfu aliquo resi-
litur ab his quæ uoluptate animum tenuerint. Terentius in Heau-
ronto. Quæ uero dum incipias dumque ignoras grauius sunt, ubi
cognoueris facilia erunt. Salustius in Catili. Prius autem quam in-
cipias consulto, at ubi consulueris maturæ opus est factum. Euno-
dus. Nisi uires æstimes, dum aggredieris sarcinam. Subiacebis. Ho-
ratus in libro epist. Dimidium facti qui bene cepit habet. Vale-
rius 2. libro. Mos hominum est, paruula initia pertinaci studio
persequi. Ovidius in libro Metham. 7. Flebile principium melior
fortuna sequetur. Idem in lib. 12. Exitus in dubio est. Idem in
libro epist. Exitus acta probat, cepisti melius quam desinis. Vlti-
ma primis cedunt, dissimiles hic uir et illæ puer. Flamma recens
parua sparsa residet aqua. Idem in libro de Remo. 2. Infirmis cau-
sa pusilla nocet. Idem in lib. de arte 2. Dum nouus in uiridi coa-
lescit cortice ramus. Concutiat tenerum qualibet aura cadit. Mox
eadem uentis spatio durata resistit. Seneca ubi supra epistola 71.
Imperfecta necesse labent, et modo prodeant, modo succidant, sed
uagina pars est profectus uelle proficere. Prosper ubi supra. Sem-
per enim superest sanctis quo crescere possint. Et perfectorum glo-
ria principum est. Actor. Item de difficultate bene agendi requi-
re superius in tract. de uirtute cau. de modo et difficultate consi-
stendi. in medio. De constantia quoq; perseuerandi uide superius
in ca. de perseuerantia.

De Vitijs extirpandis aut subigendis. Cap. XXV.

SENeca ad Lucil. epist. lib. 1. Id agere debemus, ut irrita-
menta uitiorum quam longissimè profugeamus. Indurandus
est animus, et debellandæ uoluptates, quæ seuâ quoque ad se in-
genia rapuerunt. Vitia sine modo sine fine persequere. Nam illis
quoque nec finis nec modus est. Proice quæcumq; cor tuum dila-
niant quasi aliter extrahi nequeerint, cor ipsum cum illis reuellet
dum erat. Voluptates præcipue extirpa latronum more in hoc nos
amplectuntur, ut strangulent. Idem in 69. Nihil facilius q. amor
recrudescit aliis reardescit. Itaque qui deponere uult desideria re-
rum omnium quarum cupiditate flagrauit, & oculis & aures ab
his quæ reliquit, auertat. Cito enim affectus quocumq; se vertit re-
bellat. Nullum enim sine auctoramento malum est. Auaritia pec-
cuniam promittit, luxuria uoluptatem. Ambitio potentiam, mer-
cede te uicia sollicitant. Vix igitur effici toto seculo potest, vt uitia
longa licentia tumida subigantur, & iugum accipiant. Ex Prouer-
bijs sapientum. Recte fortior putandus est, qui cupiditates subicit
quam qui hostes. Horatius in li. Sermonum. Dum sibi uitant ui-
tia in contraria currunt. Prosper ubi supra. Quod sibi quisque fie-
ri nolit, non inferat illi. Vindictam læsus nesciat exigere. Spermina
timeat, superne non soleat. Non sua non cupiat, quæ sua sunt tri-
buat. Quid rogo, mandatis durum censetur in istis. Aut quid iust
quod non possit adire fides. Absq; dolore quidem nequeunt mala
sua repelli. Sed quem læserunt dulcia amara non est. Lactantius
in lib. de uero cultu. Siue uirtutes inferas, uitia sponte decedent. Si
ue uitia eximas uirtutes ultro subibunt. Sic enim bonorum & ma-
lorum constituta est natura, ut se super oppugnent & expellant.

De Primis moribus reprimendis. Cap. XXVI.

ACTOR. Concupiscentia carnis secundum Isidorum est mo-
tus animæ turpis, in affectum sordidæ delectationis. Sunt au-
tem & motus iracundiæ atq; inuidiæ ceterorumq; uitiorum car-
nalem & spirituum, qui & ipsi omnes propter fomitem esse di-
cuntur ex carne. Nos igitur omnes primitus insurgentes anteq;
inualescant, & animam captiuam ducant, nos oportet consilio ro-
nis reprimere. Seneca ad Lucil. Epist. 85. Facilius est uitiorum ini-
tia prohibere quam impetum regere. Qui: in lib. de Rem. Terra
salutifera herbas eademque nocentes. Nutrit & urtica proxima
sæpe rosa est. Vitale propositum est seuas extinguere flammæ.
Nec seruum uitii pectus habere tuum. Dum licet & modici tan-
gunt præcordia morus. Si sapis in primo limine siste pedem. Opi-
primere dum noua sunt subiti mala semina morbi. Nam mora
dat vires teneras mora percoquit uirgæ. Et validas segetes qd fuit
herba facit. Quæ prebet latas arbor spætantibus umbras. Quo po-
sita est primum tempore uirga fuit. Tunc poterat manibus sum-
ma tellure reuelli. Nunc stat in immensum uiribus acta suis. Prin-
cipijs

cipijs obſta ſerō medicina paratur. Cum mala per longas conu-
luere moras. Sed propera: nec te uenturas differt in horas. Qui nō
eſt hodie cras minus aptus erit. Vidi ego quōd primum fuerat ſa-
nabile vulnus. Dilatum longe damna tuliffe more. Proſper ubi
ſupra. Mens nullus poterit carnis compeſcere motus. Ni fuerit
Chriſti ſemper amore potens.

De Regimine corporis. Cap. XXVII.

SENeca ad Lucil. epi. 14. Multis ſeruier qui corpori ſeruier. qui
pro eo nimium timet, qui ad illud omnia refert. ſic gerere
nos debemus: non tanquam propter corpus uiuere debeamus. ſed
tanquam non poſſumus ſine corpore. Huius nimius nos amor ti-
moribus inquietat: ſollicitudinibus onerat: conuulſus obicit. ho-
neſtum ei vile eſt: cui corpus nimis charum eſt, agatur eius cura
diligentiſſime: ita tamen ut cum exigit ratio vel fides: etiam in
ignem mittendum ſit. Idem in 23. Copuſculum etiam ſi nihil
ſine illo fieri poteſt, magis neceſſariā rem crede, quā magnam,
vanas ſuggerit voluptates breues penitendas, & niſi magna mode-
ratione temperentur in contrarium abituras. Ita dico in præcipiti
voluptas ad dolorem uerget, niſi modum tenuerit, modum autē
tenere in eo difficile eſt, quod bonum eſſe credideris. Idem in 65.
Vetas me cēlo intereſſe. i. iubes me capite demifſo uiuere. Maior
ſum & ad maiora genitus, quā ut corporis mei mancipiū ſim.
Quod equidem non aliter aſpicio, quā uinculum aliquod liber-
tati meæ circumdatum, cuius contemptus certa libertas eſt, ſeruati
ergo deteriora melioribus. Idem in 69. Frequens de loco ad locū
migratio inſtabilitas animi eſt, ut igitur animum poſſis continere,
primum corporis tui fugam liſte. Idem in 70. Vis aduerſus
hoc corpus liber eſſe, tanquam migraturus habita. Actor. Cē-
ra de hac materia require ſuperius in tractatu de temperantia.

De Regimine animi. Cap. XXVIII.

IAcero pro Marcello. Nulla corporis tanta vis eſt, quæ non ferro
& uiribus debilitari frangique poſſit: animum uero uincere
iracundiā, cohibere uictoriam, temperare aduerſarium, extollere
non modo iacentem, ſed etiam amplificare eius priſtinam digni-
tatem, hæc qui fecerit, non ego eum ſummis uiris comparo, ſed
ſimilimum Deo iudico. Seneca in troade. Iuuenile vitium eſt, nō
regere poſſe imperat. Idem in lib. de beneficiis. v. Facilius eſt
Barbaras gentes impatientes alieni arbitrij regere, quā animum
ſuum continere, & ſibi tradere. Idem in epiſtola ad Lucil. 37. ſi
vis omnia tibi ſubiicere: te ſubiicerationi, multos reges, ſi te illa re-
xerit, & ab illa diſces quemadmodum quid, & aggredi debeas.
Idem in 39. Habet hoc optimum in ſe generoſus animus, quod
concitatur ad honeſta magnarum ſpecierum res ad ſe uocat, & at-
tollic &c. Require ſub illo titulo, quod nobis innata, ſunt uirtu-
tum ſemina. Idem in 85. Non eſt bona ualitudo mediocritas
morbi, facilius eſt uictorum initia prohibere, quā impetum rege-
re, non enim recipiunt mala auiui temperamentum, facilius ſub
tuleris illa quā rexeris. Terentius in Ehir. Iſtud porro ſapere
eſt, ut ubique opus ſit animum ſectas. Auguſt de ci. Dei. 13.
Quas Græci Eupacias: lat. ne autem Cicero conſtantias nomina-
uit. Stoici tres eſſe uoluerunt pro tribus perturbationibus in ani-
mo ſapientis, pro cupiditate uoluntate, pro lætitia gaudium, pro
metu cautionem, pro ægritudine uero, vel dolore, quā nos uitam
de ambiguitatis cauſa triſtitiam maluiſſus dicere, negauerunt eſ-
ſe poſſe aliquid in animo ſapientis. Gaudium uero de bono adepro
eſt, quod ubique adipiſcitur ſapiētis. Cautio deuicat malū, quod
debet ſapiens deuicare. Triſtitia porro, quia de malo iam accidit,
& nullum malum exiſtunt poſſe accidere ſapienti, niſi in eius
animo pro illa poſſe eſſe dixerunt: apud nos autem, non tam quæ-
ſtio uertitur: utrum pius animus irafcat, quā unde irafcat, ut
nec utrum ſit triſtis, ſed quare ſit triſtis, nec utrū timeat, ſed quid
timeat. Qui in li. de arte. 3. Magnū opus mores cōpoſuiſſe bonos.

De Regimine lingua. Cap. XXIX.

TVllius de Off. lib. 1. Sit uox loquentis dulcis, & non conten-
tuoſa languens, neque canora, videatque in primis de quibus
rebus loquatur, ſi de ſeriis ſeuirate adhibeat ſi de ioculis leporē.
Idem in procelio. Quantum a rerum turpitudine habes, tantum
a uerborum libertate ſeuingas. Deinde ne ea in alterū dicas, quæ
cum tibi falſo reſponſa ſint, erubeſcas. Sene. in li. de quattuor uir-
tutibus. Parce lauda, praciſus uitupera. Similiter reprehendiſſe eſt
nimia uituperatio, illa ſiquidem adulatione: iſta malignitate ſu-
ſpecta eſt. Teſtimonium ueritati non amicitia reddas. Sermo-
nes uiles magis, quā faceris ama. Non ſit ſcurrilis, ſed
ſed grata urbanitas, & riſus ſine cachinno, uox ſine clamore.
Admone libenter: reprehende patienter. Alienorum vicio-
ſpeculum Doctrinale.

rum, nec curioſus ſis explorator, nec acerbis reprehendor, nec cum
exprobratione corrector, ita ut admonitionem hilaritate præue-
nias, dicenti eſto tacitus auditor, requirenti faci-e reſponde, contē-
denti facile cede, ſeuerior eſto iudicio, quā ſermone, uita quā
ultu, nec tuæ bonæ famæ ſeminator ſis, nec inuidias alienæ. Quæ
noſtri ſine arrogantiā poſtulant imparti, quæ autem neſcis, ſiue
occultatione ignorantie poſtula tibi imparti. Idem ad Lucil. epi-
ſtola 40. Quemadmodum ſapienti uiro inceſſus moſteſtor conue-
nit, ita oratio præſta non audax, itaque tardiloquium te eſſe iube-
bo. Idem in Medea. Suſpecta quoque ne ſint longa colloquia de-
uita alias amputa. Ex Prouerbiis Sapientum. Tene ſemper & vo-
cis. & ſilentij temperamentum, in hoc tamen incumbere, ut libentius
audias, quā loquaris. Tacere namque neſcit, qui neſcit loqui.
Actor. De hac iterum materia require ſupra ca. de taciturnitate,
& etiam infra ca. de eloquentia.

De Unitate & concordia totius uita. Cap. XXX.

TVLLIVS in Officiis libro primo. Præclara æquabilitas in
omni uita, ſcilicet, ut ſit idem ſemper uultus, eademque frōs,
ſicut de Socrate dictum eſt. Quemadmodum ergo in oratione
conſtanſi, ſic in uita omnia apta ſint inter ſe & conuenientia, &
quæ parua uidentur eſſe delicta, nec a multis intelligi, ab his dili-
gentius eſt declinandum. Si enim in organis muſicis, quibus pau-
lulum diſcrepent, uitat, tamen, ne quid in eis diſcrepet multo
magis ordinis omnimoda conuenientia in actionibus noſtris adhi-
bendus eſt, quia maior & melior eſt actionum, quā ſonorum ac-
centus. Idem contra Saluſtium. Ex maxima criſpe ſaluſti uolu-
ptas eſt, equalem & parem uerbis uitam agere, ut omnis mori-
bus ratio conſonet. Seneca ad Lucillum epiſtola 20. Tacere do-
cet philoſophia non dicere, & hoc exigit, ut ad legem ſuam quiſ-
que uiuat, ne orationi uita diſſentiat, ut ipſa intra ſe uita unius
ſine omnium actionum diſſentione coloris ſit. Maximum hoc eſt
officiū ſapientia, & iudiciū, ut uerbis opera concordent, ut ipſe
ſibi ſibi idemque ſit. Quid eſt enim ſapientia ſemper idē
velle, atque idem nolle, licet illam exceptiunculam non adicias. ut
rectum ſit quod uelis. Non poteſt enim cniquā idem ſemper pla-
cere, niſi rectum uariatur autem quotidie iudiciū hominum, &
in contrarium uertitur ac plerique agitur uita per luſum. Idem
in 34. Omnia dicta, & facta tua inter ſe congruant ac ſibi reſpon-
deant, & una forma percuſſa ſint. Non eſt huiusmodi animus in
recto cuius acta diſcordant. Idem in 75. Concordet ſermo cum ui-
ta, ille promiſſum ſuum impleuit, qui & cum uideas illum, & cum
audias idē eſt. Nec delectent uerba ueſtra, ſed proſint. Proſper ubi
ſupra. Non prodeſt cuiquā ſolis bona dicere uerbis. Impia mēs
habeat, q̄ bene lingua ſonat. Nam ſari recta miſerum eſt, & uiue-
re prauē. Damnat nota malum regula iuſticiæ.

De Bonitate ac ſinceritate uita, ſecundum philoſophos. Cap. XXXI.

IAcantius in li. de falſa religione. Benedicere quidem ad paucos
pertinet, bene uiuere ad omnes. Varro in ſententiis. Viatores nō
eunt, ut eant, ſic & uita non ſui cauſa ſit, ſed ut ea præclarum ali-
quid fiat. Seneca ad Lucil. epiſt. 71. Ideo uero peccamus, quia de
partibus uitæ deliberamus, nemo de tota deliberat. Idem in 77.
Uita non eſt imperfecta, ſi honeſta eſt, ubique deſines, ſi bene de
ſines tota eſt. Quomodo fabula ſic uita, non quādiu, ſed quā
bene acta ſit reſert, quocunq; uoles deſine, tantum bonam clauſu-
lam impone. Idem in 79. Non eſt autem bonitas peſſimis eſſe me-
liorem. Tull. in oratione ſua pro lignatio. Nihil tam populare, q̄
bonitas. Idem in li. de Off. 3. Vir bonus & iuſtus, niſi cuiq; quod
in ſe transferat detrahet. Bonus uir non modo facere, ſed nec cogi-
tare quidem audebit quicquā quod nō audeat prædicare. Idem
in li. de amicitia. Illos bonos uiros appellandos putemus, qui af-
ſequuntur quantum homines poſſunt, naturam optimam bene ui-
uendi ducem. Idem in Tuſc. lib. 4. Ampliſſima omnium artium
eſt bene uiuendi diſciplina, quā uita magis, quā litteris quidē
proſecuti ſunt. Idem in li. 5. Stoici ſinem bonorum eſſe ſenſerūt
congruere naturæ, & cum ea conuenienter uiuere. Apuleius in li.
de Deo Socratis. Nihil eſt Deo gratius & ſimilius quā uir ani-
mo perfectē bonus, qui cæteris antecellit.

De Eodem, ſecundum poetas. Cap. XXX.

CAtō ubi ſupra. Cū recte uiuas, ne cures uerba malorū. Arbitrij
noſtri non eſt quid quiſq; loquatur. Proximis eſt hois ſi non
potes optimus eſſe. Horatius in li. Sermonū. Optimus ille eſt, qui
minimis orgetur. Idem in eodem. Homo tactus ad unguem. Idē in
li. carminū. Nihil eſt ab omni parte beatū. Virgilius in Buccolici
Tomus Tertius. K 4 Fra-

Speculum Doctrinale Vincentii.

Fraxinus in silvis pulcherrima pinus in hortis. Populus in fluuiis abies in montibus altis. Non omnia possumus omnes. Ouidius in lib. de arte 3. Magnum opus est mores composuisse bonos. Claudianus in maiori. Iniquat egregios adiuncta superbia mores. Car men amat, quisquis carmine digna gerit. Martialis coquus. Nunc licet & fas est, sed tu sub principe duro. Temporibusque malis ausus es esse bonus. Petrus riga in biblia verificata. Ast altare Dei non sit vacuum, sed inane. Sed latet in vacuo thesaurus dignior auro. Et vitium vitii (si bona vita replet) Te decet hic ut eas festinus currere gressu, virtutum semper ad meliora celer.

De Moderamine vite quorundam antiquorum.
Cap. XXXIII.

HIERONYMVS contra Iovinianum. Stoicus narrat de vita antiquorum sacerdotum Aegypti, quod omnibus mundi ne gociis curisque postpositis semper in templo tuerentur. & rerum naturas causasque ac rationes siderum contemplati sunt, nunquam mulieribus se miscuerunt, nunquam cognatos propinquos nec liberos quidem viderunt ex eo tempore, quo cepissent diuino cultui mancipari carnibus & vino se super abstinerent propter reuerentiam sensus, & maxime propter appetitum libidinis, qui ex his cibis & hac potione nascitur, pane raro vescabantur, ne onerarent stomachum, oleum tantum in pulmentis nouerant, & hoc parum propter nauseam & asperitatem gustus leniendam. Quid loquar inquit de volatilibus cum ouum quoque pro carnibus vitauerint & lac quoque alterum carnes liquidas, alterum sanguinem esse dicebant colore mutato, cubile eis erat de palmarum folijs contextum, labellum accliuæ & ex vna parte obliquum in terra pro puluillo supponebant capiti suo bidui triduique inedia sustentantes & humores corporis qui nascuntur ex ocio & vnius loci mansione, nimia victus castigatione siccabantur. Lucanus 2. lib. de creatione. Immo et Catonis. Secta fuit, seruare modum, finemque tenere. Naturamque sequi patriæque impendere vitam. Non sibi, sed toti genitum se credere mundo. Huic epulis vicisse famem, magnique penates. Submoque hinc tecto.

De Tribus generibus vite secundum philosophos.
Cap. XXXIII.

FVLGENTIVS in libro Mitilogiarum. Philosophi tripartitam humanitatis vitam esse voluerunt, scilicet actiuam, contemplatiuam, voluptariam. Idem poetæ considerantes trium deorum certamina ponunt, scilicet Mineruam. Iunonem & Venerem de formæ qualitate certantes. Et primam quidem quæ ad sapientiam & veritatis inquisitionem pertinet. Ideo de Iouis vertice natam ferunt, quod ingenium in cerebro positum sit, hanc Minervæ attribuunt, quæ græce dicitur immortalis virgo, quia sapientia nec mori poterit, nec corrumpi, huius in tutela ponunt nocturnam, quod sapientia etiam in tenebris proprium possidet fulgorem. Iuno vero quam actiuæ vitæ præponunt quasi a iuvando dicta est, unde & regnis præesse dicitur. Ideoque cum sceptro pingitur, quod hæc vita diuitiis studeat, quæ regni proxime sunt, huius in tutelam pauum ponunt, eo quod eius caude curuamem antieris faciem ornet, postioraque turpiter nuda. Sic enim diuitiarum appetitus & gloriæ momentaliter ornat, postrema tamē denudat, unde & Salomon in fine hominis denudatio operum illius. Tertiam quam voluptariæ vitæ præposuerunt, Venerem dici voluerunt idest aut secundum Epicuros bonam rem, aut secundum Stoicos vanam rem. Epicuri enim voluptatem laudant, Stoici dant. Illi libidinem colunt illi nolunt, unde & atrox dicta est idest spuma, unde & momentaliter (ut spuma) libido surgit, & in nihilum venit, sine quod ipsa seminis concitatio spumosa sit. Denique ferunt quod ex secus falce Saturni virilibus, in mare projectis nata sit Venus, quia Saturnus græce cronos dicitur idest tempus, ab ipso autem temporis vires idest fructus, falceque maxille in humore viscerum velut in mari projectæ, libidinem gignit, unde Terentius ait. Sine Cerere & Baccho friget Venus, hanc etiam nudam pingunt, quod nudos affectatores sui dimittat, vel nunquam nisi nudis conveniat, huic etiam rosas in tutelam adiciunt, quia rubet verecundia ob probrio, & punit peccati aculeo, & sicut rosa delectat quidem, sed cito marcescit, sic ista liber momentaliter, & punit perhenniter. In huius etiam tutelam columbas ponunt eo quod aves ille in coitu sint feruide, hanc in mari natantem pingunt, eo quod omnis libido rerum naufragia patiat. Concha etiam marina portari pingitur eo quod huiusmodi animal toto corpore simul aperto in coitu misceatur sicut iuba in phisalogiis refert.

De Interioribus vite proprie rebus observandis.
Cap. XXXV.

BOETIVS de consolatione lib. 5. Magna nobis (si dissimulare non vultis) indicta est necessitas probitatis, cum ante oculis

los agitis iudicis cuncta cernentes. Vale. lib. 7. Thales interrogatus an hominum facta Deos falleret ne cogitata inquit, ut non solum manus, sed etiam mentes puras habere uellemus, cum secretis cogitationibus nostri celestem numen adesse crederemus. Seneca ad Lucil. epistola 10. Sic uiue cum hominibus, tanquam Deus uideat. Sic loquere cum Deo tanquam homines audiant. Idem in 29. Multo magis ad rem pertinet qualis tibi uidearis, quam qualis aliis. Conciliari nisi turpi ratione amor turpium non potest. Idem in 41. Sacer. intra nos spiritus sedet malorum bonorumque nostrorum obseruator & custos, hic prout a nobis tractatus est, ita nos tractat. Idem in 43. O te miserum si conscientia tuæ contemnis testimonium. Idem in 78. Non est agendum ut de te loquantur homines, sed ut ipse tecum loquaris. Idem in 73. Si certe uiuendum est tanquam in conspectu alicuius uiuamus, sit cogitandum tanquam aliquis in pectus intimum prospicere possit. Quid prodest ab homine aliquid esse secretum, nihil Deo clausum est. Idem in lib. de Moribus. Nulium peccatorum tuorum conscientium magis timueris quam te ipsum. Alium enim effugere potes, te autem nunquam. Ex prouerbiis sapientum. Plerique famam, pauci uerentur conscientiam, nullum putaueris esse locum sine teste. Tibullus in lib. 2. Ne tibi celandi spes sit peccare paranti. Est Deus occultos qui ut ueracis esse dolos. Quid. in lib. de arte 1. Inuicem uiuite numen adest.

De Testibus forissecus adhibendis.
Cap. XXXVI.

EPICVRSVS. Aliquis etiam vir bonus eligendus est nobis ac sepe ante oculos habendus, ut sic tamque illo spectante uiuamus, & omnia tanquam illo uidente faciamus. Idem. Sic omnia fac tanquam spectet Epicurus. Seneca ad Lucil. epistola. Magna pars peccatorum tollitur si peccatori testis assistit, o felicem qui sic aliquem uerari potest, ut ad memoriam quoque eius se componat & ordinet. Qui sic aliquem ueretur, cito erit uerendus. Elige ergo illum cuius tibi placet & vita & oratio. Illum tibi semper ostendat ut custodem vel exemplum. Opus enim est aliquo, ad quem mores nostri se erigant, nisi ad regulam praua non corriges. Idem in epistola 25. Sic fac omnia tanquam spectet aliquis prodest sine dubio custodem sibi imposuisse, & habere quem respicias quem interesse cogitationibus tuis iudices. Omnia enim nobis mala solitudo persuadet. Cum autem iam tantum profeceris ut sit tibi etiam tua reuerentia, licebit dimittere Pedagogum, multis autem dissimilem te fieri oportet, dum tibi tutum non sit a te recedere. Idem in 43. Vix quemquam inuenies, qui possit aperto hostio uiuere bona conscientia tua iam aduocat, mala etiam in solitudine anxia est atque sollicita, si honesta sunt quæ facis, omnes sciant, si turpia quid refert neminem scire, cum tu scias, o te miserum si contemnis huiusmodi testem. Tullius. Prædixi quam iret in exiliū. Multorum vultu flagitia parietibus teguntur, sed hæc obstruatio nec diuturna est, neque obducta, ut curiosis oculis perspicere non possit.

De Exemplis ab alijs accipiendis.
Cap. XXXVII.

TERENTIVS in adelphis. Inspicere tanquam in speculo vitas hominum iubeo. atque ex aliis sumere exemplum sibi. Seneca ad Lucillum epistola 4. Cum his versare, qui te meliorem faciunt sunt. Illos admittite quos tu potes facere meliores. Quintil. de oratoria institutione lib. 4. Prudentis est quod in quoque optimum sit possit suum facere. Quod autem imitaturus est, primum quisque intelligat, & quare id bonum sit sciat, tamen in suscipiendum onere vires suas consula. Ex prouerbiis sapientum. Optimum quidem est maiorum, vestigia sequi, si recte præcellerint, ex alterius vitio sapiens emendat suum. Cato in lib. de Moribus. Multo rum discere exemplo quæ facta sequaris. Quæ fugias, vita est nobis aliena magistra. Proximus esto bonis, si non potes optimus esse. Cum tibi vel socum vel fidum quæris amicum. Non tibi fortuna est hominis, sed vita petenda. Quis, in lib. de arte 3. Tunc bene fortis æquus referato carcere currit. Cui quos prætereant quos que sequatur habet. Idem in eodem. Discite ab alterius vestris timuisse querelis. Tibullus 2. lib. Felix quicumque dolore alterius didicit posse cauere suum. Gansfredus in poetria noua. Syrenes exemplar habe docearis in illis. Calibus in letis semper peiora capere.

De Vita sociali secundum philosophos.
Cap. XXXVIII.

EPICVRSVS. Ante circumspectandum est cum quibus edas & bibas, quam quid edas & bibas. Nam sine amico, uisceratio Leonis

Leonis & Lupi, vita est. Seneca ad Lucil. epistola 6. Nullius boni sine socio iocunda est possessio. Idem in 25. Panem & aquam natura desiderat, nemo ad hæc pauper est. Intra quæ quisque desiderium suum clauferit cum ipso Ioue de felicitate contendat. Idem in 47. Requirere supra capitulo de superbia. Idem in lib. de naturalibus questionibus lib. 1. Inter nullos autem magis quam inter philosophos esse debet æqua libertas. Tullius in lib. de Officiis. Omnium societatum nulla præstantior est nulla firmitior, quam cum boni viri moribus similes familiaritate coniuncti sunt. Nihil enim amabilius est nec copulatiu quam morum similitudo bonorum. In quibus enim eadem studia, eadem voluntates sunt, in his sit, ut altero eque delectetur ut seipso, & sic vnus fiat ex pluribus. Idem in lib. 3. Societatis artificiosum vinculum est, arbitrari magis contra naturam esse hominem homini aliquid detrachere sui commodi causa, quam omnia incommoda subire. Idem in lib. de amicitia. Bonos boni diligens aspicantque sibi quasi propinquitatem sibi coniunctos atque natura. Nihil enim est appetentius similitudini sui atque rapacius quam natura. Idem in eodem. Si quis Deus nos ex hominum frequentia tolleretur, & in solitudine vipsi collocaret, atque sibi subpeditans omnium rerum quas natura desiderat copiam, hominis nec aspiciendi eriperet potestatem, quis tam ferreus esset qui hanc vitam ferre posset, cuique non auferret voluptatum omnium fructum solitudo, natura enim nihil solitariam amat, unde verum est quod ab Archita Tarentino (ut opinor) dici solitum a senibus nostris audiui. Si quis in Cælum ascendisset, naturamque mundi & pulchritudinem siderum perspexisset insuauem illi fore admirationem, quæ iocundissima quidem fuisset, si cui narrasset habuisset. Macrobius in lib. Saturnalium. Comes facundus in via pro vehiculo est. Sydonius in epistolari lib. 4. Sodales vetustos nunquam pro frequentium nouitate fastidias, aliter enim videberis sic amicis uti quasi floribus, tamdiu gratis quidam recentibus. Plautus in Aulularia. Nemini vero te nimis sodalem feceris. Insuperantem atque improbum facilius sustinetur odium quam collegium. Tres edaces domus vna non capit. Res nimium singularis est homo parem ferre non patiens. Apuleius in lib. de Deo Socratis. Parit conuersatio contemptum raritas conciliat admirationem. Aristoteles in Topicorum 8. Prauus quoque socius est qui impedit commune opus. Menand. libro comicus. Corruptum etiam mores bonos confabulationes pessime. Seneca in epistola 9 Crates stilbonis auditor cum vidisset adolescentulum secreta ambulantes interrogauit, quid illic faceret solus. Mecum inquit loquor. Cui crates. Caue inquit obscuro & diligenter attende ne cum malo homine loquaris. Varro in sententiis. Alit autem concordiam mores ad cohabitantium animos formare. Ennodius. Nemo in altero mores amplexatur nisi quos in se formauerit. Symachus. Semper natura gaudet equalibus & familiaribus sibi est omne quod simile est.

De Eodem secundum poetas. Cap. XXXIX.

VIDIUS in lib. de Ponto. Scilicet ingeniis aliqua est concordia iunctis. Et seruat studiæ fœdera quisque sua. Rusticus agricolam, miles fera bella gerentem. Rectorem dubie nauita pupis amat. Idem in lib. de Remediis 1. Vrtice proxima rosa est. Maximianus. Quæcumque solent per se perpena placere. Alternopotius iuncta decore placent. Martheus in Tobia. Consonat & redolet melius iunctura bonorum. plus namque sapiunt lilia mixta rosis. Prosper ubi supra. Naturæ quisque proprium non spernis honorem. In quocumque hominum quæ tua noscitur ama. Sic tantum ut prauos vitet concordia mores. Nullaque pacis fœdera cum vitis. Cato ubi supra. Vincere cum possis interdum cede sodali. Quod pudeat socios prudens celare memento.

De Officiis administrandis. Cap. XL.

SALUSTIUS in iugurtino. Miserum autem est prius oneri esse quam vti. Vale. lib. 2. Olim ambigue laudis a senatu cuius estimabatur, qui debitis rei publice officiis non sua sponte, sed iussus,ungeretur, quia quicquid imperio cogitur exigenti magis præstanti acceptum refertur. Idem in lib. 4. De publico ministerio nihil cuiquam præter laudem bene administranti, officium debet accedere Seneca ad Lucil. epistola 22. Turpe est cedere oneri. Luciani cum officio quod semel receptum. Non est vir fortis atque strenuus qui laborem fugit, nisi etiam crescat illi animus ex ipsa rerum difficultate. Tull. in lib. de Offi. omne autem quod ad coniunctionem hominum & ad societatem tuendam valet, anteponendum est illi officio quod ex cognitione & scientia continetur. Est enim humane naturæ aptius & vtilius. Idem in li. 2. Qui veram iustitiæ gloriam adipisci vult, iustitiæ fungatur officiis. Idem in lib. de fine boni & mali 3. Omnia officia eo referri oportet ut adipiscamur principia naturæ.

Socrates. Age sic alienum, ut tuum non obliuiscaris negotium. Amico sic prode. o ne tibi noceas. Quod habes ita vtere ut alieno non egeas. In tuo quam in alieno labore sarcinam suscipe. Quintil. de Orato. inst. li. 2. Ne ab eo quod quis optime facit, in aliud cui minus est idoneus, eum transferas. Cicero in Tusc. lib. 1. Græcorum Prouerbum. Quam quisque non artem, in hac se exerceat. Symachus in epistolari. Animus egritudine leuatur, quotiens in amica officia dirigitur. Oui. in li. de Ponto. Sponte sua probitas officiumque iuuat. Mercede caret per seque petenda. Exterius virtus in comitata bonis.

De Repetendo secreto mentis. Cap. XLI.

TULLIUS de officiis lib. 1. Multi tranquillitatem expectantes a negotiis publicis se remouerunt atque ad otium profugerunt. Inter quos & nobilissimi philosophi & quidam homines scueri & graues, nec populi nec principum mores ferre potuerunt, vixerunt nonnulli in agris, facilius quidem & tutior & alius minus grauis aut molesta otiosorum vita, fructuosior autem hominum generi & ad claritatem atque amplitudinem aptior eorum qui ad rempublicam & ad res magnas gerendas se accommodauerunt. Idem in lib. 2. Sicut enim utilitates adipiscimur, conspiciatione hominum atque consensu, sic nulla tam detestabilis pestis est qua homini ab homine non nascatur. Idem in lib. 3. Publium Scipionem scripsit Cato dicere solitum Nunquam se minus solum quam cum solus esset. Magnifica vere vox ac viro magno & sapiente digna quæ declarat illum & in otio de negotiis cogitare, & in solitudine secum loqui solitum. Quæ itaque res quæ languorem afferunt ceteris illum acuebant scilicet otium & solitudo. Idem in Tusc. lib. 1. Tota philosophorum vita (ut ait Cato) commentatio mortis est. Nam quid aliud agimus cum a voluptatibus corporis & a re familiari quæ est ministra corporis & a reip. negotiis animi se uocamus, nisi quod ipsum ad se vocamus maximeque a corpore abducimus secumque esse cogimus, animum autem a corpore se cernere nihil aliud est quam mori discere, require infra eadem præparatione sui contra mortem. Seneca de Natur. questio. 1. 8. Scio Lucilli quam sis ambitione alienus quam familiaris otio & litteris. Turbam rerum hominumque desiderant, qui se pati nesciunt, tibi tecum optime conuenit. Nos autem nobilissimis molesti sumus, modo amore nostri modo tedio laboramus. Infelicem animum nunc superbia inflammas, nunc cupiditate discendimus, alias voluptate lassamus, alias sollicitudine excutimus, & quod miserrimum est nunquam singuli sumus. Itaque necesse est, assidue sit in tam magno vitiorum continuo rixa, fac ergo quod facere consueisti, & a turba te quantum te potes sepe. Idem in epistola ad Lucil. 2. Primum argumentum compositionis mentis existimo posse consistere & secum morari. Idem in 7. inimica est multorum conuersatio, & utique quo maior est populus cui misceremur, hic plus periculi est. Nam & auarior redeo, & ambitiosior, & luxuriosior, quin etiam crudelior & inhumanior, quia inter homines fui, utrunque deuita dum est, ne vel similis malis fias, quia multi sunt, neue inimicus multis quia dissimiles sunt. Recede in te ipse quantum potes. Idem in 8. Mihi crede qui nihil agere videntur maiora agunt, humana diuinaque simul tractant. Idem in 10. Non inuenio cum quo te malim esse quam tecum. Sic fuge multitudinem, fuge paucitatem, fuge etiam vnum. Idem in 15. Quicquid facias redicito a corpore ad animum. Illum noctibus ac diebus exerce. Id bonum cura quæ uetustate fit melius. Idem in 19. Si potes subducite istis occupationibus, si minus eripe. In fredo vix mus, moriamur in portu. Idem in 27. Nunquid tam turbidum fieri potest quam forum. Ibi quod licet quiete viuere si necesse est. Sed si liceat se disponere conspectum fori viciniamque procul fugiam. Idem in 33. Omnia impedimenta dimitte, & vaca boni menti, nemo ad illam peruenit occupatus. Quintilianus 8 lib. Etiam in itinere, in turba, in conuiuiis, faciat tibi cogitatio ipsa secretum. Ex prouerbis sapientum. Rem maximam tibi sapientia promittit, ut reducat te tibi. Solitudinem querit qui vult cum innocentibus viuere. Oui. in lib. Tristium 3. Viue tibi & longe nomina magna. Fuge Prosper ubi supra. Scrutari legem possunt utrunque quieti, si mundi a strepitu libera corda vacent.

De Vicissitudine quietis & actionis. Cap. XLII.

TULLIUS in lib. de officiis 1. Virtutis autem omnis laus in actione consistit. A qua tamen sæpe fit intermissio, multi que dantur ad studia reditus. Seneca ad Lucil. epistola 3. Vtrunque vitium est omnibus credere & nulli, sed alterum dixerim honestius vitium, alterum tutius, sic etiam utrosque reprehendes, & eos qui super inquieti sunt, & eos qui super quiescunt. Nam illa tumultus.

Speculum Doctrinale Vincentii.

rumultu gaudens non est industria, sed exagitare mentis conculcatio, & hæc non est quæ quæque motum omnem molestiam iudicat, sed dissolutio & languor. Itaque inter se miscenda sunt hæc, & quiescenti agendum est, & agenti quiescendum. Cum natura rerum delibera, ipsa dicet tibi, & diem se fecisse, & noctem. Idem in epistola 10. Sic viuere cum hominibus, tanquam Deus videat, sic loquere cum Deo, tanquam homines audiant. Idem in 68. Iactantique genus est nimis latere, & a conspectu hominum secedere. Conuocat turbam, quisquis ocio suo aliquam fabulam imposuit. Non est autem agendum hoc, ut de te homines loquantur, sed ut ipse te cum loquaris. Quid autem loqueris, quod homines de aliis libentissime faciunt, de te apud te male existima, assuesces, & dicere verum, & audire id maxime tracta, quod in te infirmissimum esse senties: nota habet quisque sui corporis vitia. Actor. De hac quoque materia require supra ca. de strenuitate laboris, & eius interpellatione. Et etiam infra in tractatu de sapientia & contemplatione.

De Consuetudin, & usu. Cap. XLIII.

QUONIAM autem præfens sermo de Moribus est, & ex consuetudine, vel usu mores hominis in melius aut, in deterius confirmantur. De hac etiam breuiter hoc in loco aliquid de diuersis autoribus colligendum est. Seneca in li. de Moribus. Educatio & disciplina mores facit. Et id sapit quisque quod didicit. Bona itaque consuetudo excutiat, quod mala instruit. Idem in libro de Naturalibus questionibus lib. 1. Quis non intelligat omnia consuetudine viam suam perdere. Idem in lib. 4. Quamdiu decurrunt solita, magnitudinem eorum consuetudo subducit. Et cætera require infra de spectaculis natura. Quintil. libro 1. Consuetudo est certissima loquendi magistra &c. Require supra ca. de eloquentia. Aristot. in Metha. lib. 1. illud quidem ad quod assueti fuimus, magis est animo applicabile. Quod autem extra illud est, inconueniens immo inopinabile. In hoc quoque scire potes, quantum facit consuetudo: Inuenies enim apologos, & fabulas propter consuetudinem magis applicabiles animo, quam sint suæ veritates. Iulius Celsus li. 2. Rerum omnium magister est usus. Teren. in Phormione. Quot homines tot sententia, suis cuique mos est. Sallust. in Iugurthino. Plura vero sunt, que licet grauia sint, tamen ex consuetudine pro nihilo habentur. Tull. in Philippica 6. Omne malum nascens facile opprimitur. Inueteratum fit robustius, turpis fuga mortis omnium peior est. Idem in Tuscul. lib. 2. Consuetudinis maxima vis est. Idem in lib. de Diuinatione 2. Causarum ignoratio in re noua mirationem facit. Quod autem crebro videt quis, non miratur etiam cur fiat si nesciat. Idem in oratione sua, quando gratias egit populo. Omnia desiderata magis, quam assidue percepta delectant. Ex Proverbis Sapietum. Bonarum rerum consuetudo pessima est. Grauiissimum est imperium consuetudinis. Hæc, quam miserum est discere seruire, nisi doctus sis dominari. Consuetudo est altera natura. Horatius in lib. epist. Naturam expelles furca, tamen usque recurret. Ennodius in li. de arte. 1. Tempore difficiles veniunt ad aratra iuuenti. Tempore lenta pati freno docentur equi. Ferreus assiduo consumitur anulus usu. Interit assidua vomer ad vncus humo. Idem in lib. 2. Nihil assuetudine maius. Quod male fers assuesce, feres bene. Galtherus in Alexandreide 6. Consuetudo potens natura fortior ipsa est. Actor. De consuetudine quoque require capitulum proprium infra tractatu de scientia Politica, ubi de iure consuetudinis agitur, inter cætera iura, & iterum in tractatu de practica medicina, ubi agitur de regimine sanitatis, iuxta speculationem consuetudinis.

De Scientia, & arte. Cap. XLIII.

ACTOR. Inter illa, quæ vi sua nos alliciunt, suæque dignitate nos trahunt. Ponit Tullius virtutem, atque scientiam, & veritatem, dicto itaque de virtute, & eius contrario, quibus hominis vita formatur, aut deformatur. Restat dicendum de scientia, qua intellectus perficitur. Est etenim scientia certa rerum notitia, videlicet, opinionem & fidem transcendens. Ars autem est collectio principiorum, id est regularum ad eundem finem tendentium. De his plenius superius dictum est, ubi de philosophia, & eius partibus copiose disertum est. Hypocras in lib. Aphorismorum. Vita brevis, ars vero longa. Iudicium autem difficile. Actor. Theophrastus accusasse naturam dicitur, quod ceruis & cornicibus vitam diuturnam, quorum id nihil interesset: hominibus vero quorum maxime interfuisset, tam exiguum dedisset vitam, quorum si ætas posset esse longior, omnibus perfectis artibus eorum vita erudiretur. Queratur ergo tunc se cum illa videre cepisset extingui. Tull. in Dial. ad Hor. Omnis cognitio multis est obstructa difficultatibus. Est enim, & in ipsis rebus obscuritas, & in iudiciis nostris infirmitas. Idem in lib. de Natura deorum. Omnibus fere in re

bus quid non sit, quam quid sit facilius dixerim. Idem in Tuscul. li. 1. Græcorum autem proverbum est. Quam quis nouit artem, in hac se exerceat. Idem in lib. 5. Quid enim dulcius ocio literato. Seneca ad Lucil. epistola 82. Ocium finem literis mors est, & hominis viui sepultura. Arist. in li. Ethic. 1. Omnis cogitatio, & probare bonum aliquod exoptat. Boetius in lib. Cathegoriarum. Nemo si quid in pueribus disciplinis acceperit id sacrosanctum iudicet, quandoquidem res teneris auribus accommodatas senior philosophia tractatus eliminat. Actor. Socrates, ut legitur nihil se scire dicebat, nisi hoc ipsum, quod nihil sciret. Arist. sciscitante Alexandro quo dicente prohteretur se scientem. Rebus, inquit, ipsis quæ non nouerunt mentiri Academici noui, quorum scita cepit ab Archela dicunt, nihil sciri, sed incerta omnia esse, ut ait Seneca, spem omnis scientia eripiunt. Satiùs est autem superuacua scire, quam nihil. Horum sententiam sic breuiter improbat. Aug. in 11. de ciu. Dei. Et nos, inquit, sumus, & nos esse nouimus, & id esse ac nosse diligimus. Nulla in his veris Academicorum formidentur argumenta dicentium. Quid si falleris. Si enim fallor sum, nã qui non est utiq; nec falli potest: ac per hoc sum si fallor. Quia ergo sum, quomodo esse me fallor, quando certum est me esse si fallor. Quia igitur ellem qui falleret, etiam si fallar, proculdubio in eo quod noui me esse non fallor. Consequens autem est, ut etiam in eo quod me noui nosse non fallar. Tull. in libro de Diuinatione. Omnibus in rebus temeritas in assentiendo errorque turpis: est si quis mortalis colligationes omnium causarum animo, perspicere posset, nihil eum profecto falleret. Virg. in Geor. lib. 1. Felix qui poterit rerum cognoscere causas.

De Studio, & meditatione. Cap. XLV.

ACTOR. Studium, ut ait Tullius est assidua, & vehemens animi ad aliquam rem applicata magna cum voluntate occupatio. De hoc quoque plenius dictum est supra in tractatu de philosophia. Valerius Maximus. Marcellus captis Syraculis machinamentis Archimedis philosophi diu victoriam suam inuictam fenserat. Delectatus autem eximia illius prudentia, ut capiti eius parceretur præcepit. At is dum animo & oculis in terra defixis formæ describeret, militi (qui prædandi gratia domum eius irruerat) strictoque super caput gladio quinquam esset interroganti, propter nimiam cupiditatem inuestigandi, quod requirebat, nomen suum non dicere potuit. Sed protracto manibus puluere, noli, inquit obsecro istum disturbare, qui mox quasi negligens imperii victoris obruncatus, sanguine suo lineamenta confundit. Varro in sententiis. Multum interest, utrum in rem ipsam an libros inspicias, libr. non nisi scientiarum pauperula monumenta sunt principia inquirendorum continent, ut ab his negociandi principia sumat animus. Eo vero tantum studia intermittantur, ne omittantur. Gaudet natura varietate. Arist. in Ethic. lib. 1. Optimus est, qui a seipso omnia intelligit. Bonus autem, & rursus, qui bene dicenti hoc audit. Qui autem, neque ipse intelligit, neque alium audiens in mente iacit, hic inutilis videtur. Ouid. in libro de Tristibus 4. Ingenium longa rubigine torpet. Lesum, & cæteræ, require supra cap. de exercitatione.

De Docilitate. Cap. XLVI.

ACTOR. Docilitas est recta discendi, vel docendi abilitas, ut scilicet primum te dehinc & alios instruas. Seneca ad Lucil. epistola 49. Dociles natura nos edidit, & rationem dedit imperfectam, sed quæ perfici posset. Idem in 76. Quid autem stultius est, quam quia non didiceris, non discere, quamdiu viuas tamdiu discendum est quemadmodum viuas. Quintilianus 2. lib. Sicut officium præceptorum est docere, sic discipulorum dociles præbe. Scientia namque coalescere nequit, nisi tradentis, & accipientis cordia sociata fuerit. Tullius in Tusculanis questionibus libro 1. Magni vero refert quali in corpore animi locati sint, nam multa e corpore existunt, quæ mentem acuant, multa quæ obtundant, unde Aristot. ait omnes ingeniosos melancholicos esse, ut ego me tardior esse moleste non teram. Apuleius in lib. de Deo Socratis. In quibusdam mirandum est, quod ea, quæ minime videri nescire volunt, dicere tamen negligunt, & eiusdem artis disciplinam simul & ignorantiam detrectant. Valerius 8. lib. Socrates dum semper ad discendum se pauperem credit, ad docendum locupletissimum fecit. Sed Solon quanta industria flagrauerit, etiam verbis complexus est, quibus se quotidie aliquid addiscentem senescere significauit. Aristoteles in libro Eleutorum. Oportet autem credere eum qui discit. Ex musica, lib. 1. Olim erat Pythagoricus in morem, ut cum quid a magistro Pythagora diceretur, hinc nullus rationem petere audebit, sed erat eius ratio docentis auctoritas, idque fiebat quamdiu discantis animus firmiore doctrina roboratus,

us, ipse earundem rerum rationem nullo etiam docente reperiret. Ennodius. Arrium mater est instantia nouerca eruditionis est negligentia. Cato ubi supra. Instrue praeceptis animum ne discere cesses. Nam sine doctrina vita est quasi mortis imago. Commoda multa ferēs sin autem spreueris istud. Non me scriptorem, sed te neglexeris ipsum. Ne pudeat quē nesceris, te velle doceri. Scire aliquid laus est, culpa nil discere velle. Sedulius li. 1. At si magnarū carperis dulcedine rerum. Nobilium nitidis doctorum vescere cenis. Ouidius in lib. Methamor. Fas est & ab hoste doceri. Idem in lib. de arte. Ingenium celeste suis velocius annis, surgit. Idem in lib. 2. Ingenium mala saepe mouent. Idem in eodem. Semina non semper sulci cum fenore reddunt. Idem in lib. epi. Ingenium nimis deficit omne malis. Virgilius in Buccolicis. Grandia saepe quibus mandauimus ordea sulcis. Infelix solum sterile dominatur auene, pro molli viola pro purpureoq; narcisso. Carduus & spianis surgit paliurus acutis.

De Eligendo doctore.

Cap. XLVII.

VARRO in sententiis. Illum quidem eruditorem elige, quem magis mireris in suis quam in alienis. Nil magnificum docebit, qui a se nil didicit, falsoque magistri nuncupantur auditorum narratores, sic igitur audiendi sunt, ut qui rumores recentent. Seneca ad Lucil. epi. 6. Plus tibi viua vox & conuictus quam oratio proderit, unde in rem presentem venias optet, primumque homines amplius oculis quam auribus credunt. Deinde quia longū iter est per praecepta breue & efficax per exempla. Idem in L. Cæci ducem querunt, nos autem sine duce erramus: & ideo difficulter ad sanitatem peruenimus, quia nos egrotare nescimus. Idem in 61. Illum elige auditorem quem magis admireris cum videris, quam audieris. Idem in lib. de 4. virtutibus. Non te moueat dicentis auctoritas, nec quis, sed quid dicat attendas. Idem in li. de Moribus. Verba rebus non personis aestimanda sunt.

De Puerorum instructione.

Cap. XLVIII.

QUINTILIANVS lib. 1. Aetas vero hominis tunc maxime formanda est, cum simulandi nescia est, ac praeipientibus facillime cedit, frangas citius quam corrigas quæ in prauum diruerunt. Varro in sententiis. Sapiunt vasa quicquid primum acceperint, sic est de infantibus. Seneca ad Lucil. epistola 36. Turpis & ridiculosa res est clientarius senex. Iuueni parandum feni vtendū est. Aug. in lib. confessionum 1. Deus meus quas ibi miseras expertus sum & ludificationes quandoquidem mihi recte viuere pueri ibi proponebatur obtemperare monentibus ut in hoc seculo florere, & excellere linguosis artibus ad honorem hominum & falsas diuitias famulantibus. Inde in scholam datus sum ut litteras discerem, in quibus quid vtilitatis esset ignorabam miser, sed ludere delectabar, & vindicabatur in nos ab eis qui talia vtiq; agebant, sed maiorum nuge negotia vocantur, puerorum talia cum sint puniuntur a maioribus & tamen mihi bene fiebat, & non faciebam ego bene, non enim disciebam nisi cogere. Nemo autem bene facit inuitus, & si bonum est quod facit. Nec qui me vgebāt bene faciebant, sed bene mihi fiebat abs te Deus meus. Illi enim non intuebantur quo referrem quod me discere cogebant, praequam ad fatiandas insatiabiles cupiditates copiose inopie & ignominiose gloriæ, tu vero cui numerati sunt capilli nostri, & errore omnium qui mihi instabant ut discerem vtebaris ad vtilitatem meam, meo autem qui discere nolebam vtebaris ad penam meā: qua plecti non eram indignus tantillus puer. tantus peccator. Ita de non bene facientibus bene faciebas mihi. Et de peccante meipso iuste retribuebas mihi. Iussisti enim & sic est, ut poena sibi sit omnis animus immoderatus, tenere cogebam Enez nescio cuius errores oblitus errorum meorum, & plorare Didonem mortuam, quia se occidit ob amorem, cum inter ea meipsum in his a te morientem Deo vita mea siccis oculis ferrem miserrimus. Quid enim miserius misero non miserante seipsum, uo flendo aut mortem suam quæ fiebat non amando te, ve tibi flumen moris humani, quam diu non sicceberis, quoniamque volues filios Euz in mare magnum & formidolosum quod vix transeunt qui lignum conscenderent. Nonne ego intelligo & tonantem Iouem & adulterantem & vtiq; non posset, hoc duo, sed actum est ut haberet auctoritatem ad imitandum verum adulterum lenocinante falso conitru, sangebāt hæc Homerus hominibus flagitiosis diuina tribuendo ne flagitia putarentur & ut quisquis ea fecisset, non homines perditos, sed celestes Deos videretur imitatus. Non omnino nisi per has turpitudines verba ista commodius discuntur, sed per verba talia turpitudinis istæ confidentius perpetrantur non accuso verba quasi electa atque præciosa, sed vinum erroris quod in eis nobis propinabatur ab ebris doctoribus, & nisi biberemus cedebarum, nec ap-

pellare ad aliquem iudicem sobrium licebat, & tamen ego Dens meus libenter hoc didici, & eis delectabar miser, & ob hoc bonæ spe puer appellabar. Ita ne aliud non erat ubi exercebatur ingenium meum & lingua mea laudes tuæ domine, laudes tuæ per scripturas tuas suspenderunt palmitem cordis mei, ut non raperetur per inania nugarum turpis præda volatilibus. Val. li. 6. Lacedemonij libros Archilogiæ ciuitate sua exportari iusserunt, quæ eorum parū verecundam & publicum lectionem arbitrantur. Noluerunt enim ea liberorum suorum animos imbui, ne plus moribus nocerent quam ingenijs prodesset, &c. Require supra ca. de pudicitia.

De Curiositate Studentium.

Cap. XLIX.

SENeca in declamationibus lib. 4. Acrior est cupiditas ignota cognoscendi quam nota repetendi. Idem ad Lucil. epist. 68. Multi apta transeunt, condita & abstrusa rimantur, furem signata sollicitant, vile videtur quicquid patet, aperta effractarius præterit, hos mores habet imperitissimus quisque in secreta irrumpere cupit. Idem in 26. Remoue studia tua vitam tracta mors de te pronuntiatur, ita dico disputationes & littera colloquia & ex præceptis sapientum verba collecta, & eruditus sermo non ostendunt verum robur animi. Est enim oratio etiam timidissimis audax. Quid egeris tunc apparebit cum animam ages. Actor. Theo frastus &c. Require supra ca. de scientia. Varro in sententiis. Nusquam deueniet & qui quot videt sequitur calles. Socrates. Quæ supra nos, nihil ad nos. Terentius in Heautonto. Ut quid aliena cures quæ ad te non pertinent. Tull. in li. de Offi. Vita victusque communis, cōsilia, sermones, cohortationes, interdū & obiurgationes, maxime in amicitijs vigent. Estque illa iocundissima amicitia, quæ similitudo coniugauit, facilius, & quidem, & tutior, & aliis minus grauis aut molesta vita ocioforum. Frustruosior autem hominum generi & ad claritatem atque amplitudinem aptior, eorum qui ad rempublicam, et ad res magnas gerendas se accommodauerunt. Idem in Tusc. 3. Scititque est proprium aliorum vitia cernere, suorum obliuisci. Petronius. Periculosum est alienis interesse secretis. Cato ubi supra. Ad consilium ne accesseris antequam voceris. Idem ibidem. Mitte arcana Dei cælumque inquirere quid sit. Cum sis mortalis, quæ sunt mortalia cura. Horatius in lib. Carminum. Nec scire fas est omnia.

De Eloquentia secundum philosophos.

Cap. L.

TULLIVS in prologo Rhetoricorum. Cum homines multis in rebus humiliores et infirmiores sint bestiis, hac in re maxime bestiis præstare videntur, quod loqui possunt. Quare præclarū mihi quiddam videtur adeptus, qui in ea re hominibus antecellit, qua in re homines bestiis præstant. Item in li. de Paradoxis. Nihil est tam incredibile quod non dicendo fiat probabile. Nil tam horridum atque incultum, quod non splendet oratione. Idem in lib. de partitione orationis. Communia vero quasi s. lumina orationis sunt hæc. Dilucidum, breue probabile, illustre suauē. Idem in Rhe. 1. Breuitas est cum nullum nisi necessarium assumitur verbum. Orationem autem oportet magnopere variari quoniam in omnibus rebus similitudo satietatis est mater. Idem in Rethorica 2. Maxime autem varietas delectat auditorem. Idem in eodem. Ars est præceptior quæ dat rectam viam rationemque dicendi. Exercitatio autem est assiduus usus et consuetudo dicendi. Lactantius in li. de falsa religione. Bene dicere pertinet ad paucos, bene viuere ad omnes. Quintilianus libro primo. Consuetudo est certissima loquendi magistra, vtendumque plano sermone est, ut nummo cui publica est forma vstitatis enim tutius vtimur. Nona verba non sine periculo fingimus. Idem in lib. 8. Philosophia simulari potest, eloquentia non potest. Macrobius in li. Saturnalium. Comes facundus in via pro vehiculo est.

De Eodem secundum poetas.

Cap. LI.

ENNODIUS Exercitatio eloquentiam dat, quam ingenium negat. Valerius 8. libro. Demosthenes cum primam litteram artis Rhetoricæ proficere non posset propter vocis exilitatem oris sui vitium tanto studio expugnauit, ut nullus expressius quod volebat proferret. Idem gracilem nimis uocem continua exercitatione ad gratum auribus sonum perduxit. Ore quoque calculis infertis, multum ac diu loqui erat solitus quo uacuum promptius esset et solutius. Idem in eodem. Eloquentiæ ornamenta in pronuciacione apta et conueniente corporis motu consistunt. Quibus cum se instruxerit, tribus modis homines aggreditur, scilicet aures eorum penetrando, oculos demulcendo, animos inuadendo. Recte itaque eschines cum propter iudicialem ignominiam rhodum

Speculum Doctrinale Vincentii.

rhodum petisset, & ibi rogatu ciuitatis suam prius in Thesiopho-
tem, deinde Demosthenis pro eodem orationem clarissima voce
recitaret, mirantibus cunctis vtriusque eloquentiam, sed aliquan-
to magis Demosthenis. Quid si inquit ipsum audisset tantus ora-
tor, & sic minici vim ardoremque dicendi suscepit, vt se scripto-
rum eius parum Idoneum lectorem esse predicaret, expertus acer-
rimum vigorem oculorum, terribile vultus pondus, accommoda-
tam singulis verbis vocis efficacissimos corporis motus. Et si igitur
illius operi nihil adici potest, tamen in Demosthene magna
pars Demosthenis abest cum legitur potius quam auditur. Seneca
in libro de Moribus. Verba rebus non personis aestimanda sunt. Idem
in Edippo. Quid verba queris veritas odit moras. Terentius in Phor-
mione. Nihil est quin male narrando possit deprauari. Varro in
sententiis. Nusquam deueni & qui quot videt sequitur calles. Ovi-
dius in lib. Metamor. 3. Inopem me copia fecit. Idem in lib. de fa-
stis 5. Sape stat incertus & nescit qua sit eundum. Cum videt ex
omni parte viator iter.

De Quorundam pulchra, sed mortifera facundia.
Cap. LII.

TAVLLIVS in prologo Rhetoricorum. Sapientia quidem sine
eloquentia parum prodest Eloquentia vero sine sapientia nun-
quam prodest, sed plerumque nimium obest. Dydimus ad Ale-
xandrum. Artem bene loquendi non discimus, neq; facundie Rhe-
torum oratorumq; operam damus, cuius officium simulatis ser-
monibus signentare mendacia, & Innocentia fidem conferre cri-
minibus, ac parricidii reos assignare piissimos, qui dum putant se
aliene laudis fructum per iniquam uictoriam rapuisse, nesciunt mu-
nimentum se suae conscientie perdidisse Simplex est apud nos elo-
quentia communisq; omnibus, solum praeciens non mentiri.
Seneca in Declamationibus lib. 3. Haec inter se raro coeunt, vt ea-
dem vox sit dulcis & solida. Idem in Edippo. Require in praecedenti
capitulo Ex prouerbis sapientum. Verba quoque bonitatis imi-
tari malitia est maiorum. Lactantius in lib. de vera religione & sa-
pientia. Vtinam tam multi bene facerent quam multi bene lo-
quuntur. Iuuenalis lib. 4. Torrens dicendi copia multis. Et sua
mortifera est facundia. Prosper in lib. Epigrammatum. Non pro-
dest cuiquam in solis bona dicere verbis. Impia mens habeat quod
bene lingua sonat. Nam fari recte miserum est, & viuere praeue.
Damat nora malum regula iustitiae. Ouidius in libro de Nuce.
Mentem verba sequantur. Actor. De hac quoque materia requi-
re supra ca. de unitate & concordia totius vitae.

De Gratia docendi. Cap. LIII.

LACTANTIUS in lib. de vero cultu. Nihil tam praclarum
homini conueniensque potest esse quam homines ad iustitiam
erudire. Boetius in lib. Syllogismorum hypotheticorum. Nullum
bonum est quod non pulchrius elucescat si plurimorum notitia
comprobetur. Quintil. lib. 1. Optimus quisque praceptor frequen-
tia gaudet. Et maiore se theatro dignum putat. Idem in 8. Melius
certe persuadebit aliis qui prius persuaserit sibi prodit enim so-
qualibet custodita simulatio, nec vnquam tanta est loquendi fa-
cultas, quae non titubet & hereat quotiens ab animo uerba dissen-
tiunt, rerum autem optimarum inuentio est etiam si lenociniis
verborum destituta sit, satis tamen natura sua ornatur. Seneca in
lib. de Moribus. Oratorem te puta si tibi ante omnes quod oportet
persuaseris. Idem ad Lucil. epistola 7. Mutuo ista fiunt & ho-
mines dum docent discunt. Symachus vbi supra. Aptius est ne-
gociis inuitandis vitae vocis indicium. Ouidius in lib. de Ponto.
Gratius ex ipso fonte bibentur aquae. Idem in eodem. Sunt quippe
inter se communia sacra Poetis. Diuersum quamuis quisq; se-
quatur iter. Idem in lib. Tristium. 2. Quod minime nouit, nemo
docere potest. Idem in lib. de Fastis. 1. Prospera lux oritur, linguis
animisque fauete. Nunc dicenda bono sunt bona verba die. Idem
in lib. de arte 3. Casus vbiq; valet semper tibi pendeat hamus.
Quo minime credis gurgite piscis erit. Claudianus in maiori. Car-
men amat, quisquis carmine digna gerit. Cato in lib. de Moribus.
Morbi causa mali homini quaecunque volupeas. Galtherus in A-
lexandreide lib. 8. Minus est preciosus & absque pondere sermo.
Graui quem non grauis edit auctor. Rumoresque facit leuitas
actoris inanes. Prosper in lib. epigrammatum. Non satis est domi-
ni praepcepta euoluere lingua. Is meminit legis qui memor est ope-
ris. Actor. Cetera quoq; de ista materia, require superius in cap.
de totius vite concordia, & iterum in capitulo de docilitate, & de
eligendo doctore.

De Forma vel modo docendi. Cap. LIIII.

PALLADIUS. Pars est prima prudentiae ipsam cui praepceptu-
rus es aestimare personam. Neque enim formator agricolae

debet artibus & eloquentia Rhetores imitari, quod a plerisque fa-
ctum est, qui dum diserte loquuntur rusticis, hoc assequuntur, vt
eorum doctrina nec a peritissimis possit intelligi. Plinius in episto-
la ad Cornelium Tacitum. Suae quisque inuentioni fauet, & quasi
fortissimum complectitur, cum ab alio dictum est quod ipse pre-
uidit. Omnibus ergo dandum est aliquid quod teneant, quod
agnoscat. Idem in epistola ad Vrsulum. Sicut facies ignem assidua
concussione custodiunt, demissum egerime reparant, sic & dicen-
tis calor & audientis intentio continuatione seruat, intercape-
dine aut & quasi remissioni languescit. Cassiodorus in prologo
epistolarum suarum. Declinanda est suasio quae plus habet peri-
culi quam decoris. Aliter multa lectione fatiatis. Aliter mediocri
gustatione suspensis. Aliter a literarum sapore ieiunis persuasio-
nis causa loquendum est, vt plerumque sit peritiae genus, vitare
quod placeat doctis. Quintil. vbi supra. In grandibus cenis hoc
sape nobis accidit, vt cum optimis satiati sumus, varietas tamen
nobis ex uilioribus grata sit Varro in sententiis. Elucidissima
autem edocendi genus est exemplorum subditio. Sene. ad Lucil.
epistola 38. Plurimum proficit sermo qui minutatim irrepit ani-
mo. Nec multis opus est, sed efficacibus. Idem in 40. Inopia ver-
borum & exilitas minus intentum auditorem facit tedio interru-
pto tarditatis, facilius tamen insidet quod expectatur quam quod
praeteruolat. Illa quidem quae veritati operam dat oratio, incom-
posita esse debet & simplex, haec popularis, nihil habet ueri, mo-
uere vult turbam, & inconsultas aures impetu rapere.

De Eodem. Cap. LV.

VALERIUS lib. 6. Perdit luxuria athenis adolescens pole-
mon non modo illecebris, sed etiam ipsa infamia gaudens, cu-
e conuiuio non post solis occasum, sed post ortum surrexisset,
domumque rediens Xenocratis philosophi parentem ianuam vi-
disset, uino grauis delibutus vnguentis, fertis capite redimito, per-
lucida ueste amictus, refertam turbam doctorum scholam eius in-
trauit. Nec tam deformi contentus introitu confedit, vbi etiam
clarissimum eloquium & prudentissima praepcepta temulentiae la-
stui elueret. Orta deinde ut par erat omni indignatione, Xeno-
crates uultum in eodem habitu continuit, omnisque re quam dis-
ferebat, de modestia ac temperantia loqui cepit. Cuius grauitate
sermonis Polemio rescipiscere coactus, primum coronam capite
detractam proiecit, paulo post brachium intra pallium reduxit,
precedente tempore coniuualis oris hilaritatem deposuit, ad ulti-
mum totam luxuriam exiit. Sicq; umus orationis medicina sana-
tus, ex infami Ganeone Maximus philosophus euasit, peregrina-
tus igitur huius animus in nequitia non habitauit. Hora. in poe-
tria. Quandoque bonus dormitat Homerus, haec placuit semel,
haec decies repetita placebit. Non homines, non dii, non concess-
ere columnae, vt gratas inter mensas symphonias discors. Et cras-
sum vnguentum & sardo cum melle papauer offendunt. Poterat
duci qui cuncta sine istis. Aut prodesse nolunt aut delectare poetae.
Aut simul & iocunda & Idonea dicere vitae. Actor. Cetera quoq;
superius require in ca. de Regimine linguae. Sed & de breuitate
loquendi require infra ca. de Industria scribendi.

De Doctoribus mala vinentibus. Cap. LVI.

ARIST. in Eth. lib. 1. Quidam vitam pecudum eligentes a-
dipiscuntur tamen gloriam, quia quidam magistrantium si-
milis patiuntur Sardanapalo. Helinandus in chronicis suis. Pacu-
nius ut ait Agellius dicebat se odisse homines ignaua opera &
philosophia scientia, nihilque posse fieri indignius, aut intolleran-
tius, quam quod homines ignaui ac desides peorti barba & pal-
lio mores & emolumenta philosophiae in lingua uerborumque ar-
tes conuerterent, & ultia facundissimae accusarent, intercutibus vi-
tiis ipsi madentes. Lactan. in lib. de falsa sapientia. Quidam sub
obtentu sapientiae vitia sua celantes. Domi faciunt ea quae in scho-
lis arguunt, sed qui docent tantum, nec faciunt, ipsis praepceptis suis
pondus detrahunt. Idem in eodem. Maximum autem argumentum
est philosophiam neque ad sapientiam tendere, neque ipsam sa-
pientiam esse, quod mysterium eius barba tantum celebratur &
pallio. Itaque non vitia excludit, sed abscondit. Idem in lib. de ve-
ra religione & sapientia. Vtinam tam multi bene facerent, quam
multi bene loquuntur. Sed qui praeciunt nec faciunt, abest ab
his fides, & soluta praepcepta sunt. Quint. in 18. causa. Require su-
pra de quorundam mortifera facundia. Ex prouerbis sapientum.
Omnis doctor inuita ratione peccans turpior est ob hoc quod in
officio cuius magister esse vult labitur. Sen. ad Lucil. epistol. 24.
Hoc turpissimum est quod nobis obici solet, verba nos philoso-
phiae, non opera tractare. Cato ubi supra. Quod culpae soles ea
tu ne feceris ipse. Turpe est doctore cum culpa redarguit ip-
sum.

sum. Ovidius in libro Tristium 2. Crede mihi mores distant a carmine nostri.

De Peritia vel industria scribendi.
Cap. LVII.

CASSIODORUS in lib. de scribendis rebus. Gloriosum studium quod loqui debeas competenter scribere, & quæ scripta sunt sine aliqua erroris ambiguitate proferre. Vox enim articulata a pecoribus nos sequestrat, scribendi vero ratio ab imperitiis. Ita perfectum sibi hominem duo sibi ista vendicant ac defendunt. Ennodius. Superflua scribere restat iactantia, necessaria reticere contemptui. Sent. de Natu. quæst. lib. 7. Consumpsere se & te Require ca. de Memoria. Idem ad Lucil. epist. 24. Turpe est aliud loqui, aliud sentire, quanto turpius aliud scribere aliud sentire. Idem in 52. Quamvis ad eundem finem duo perueniunt, maior tamen est laus idem effecisse in difficiliore materia. Idem in 53. Magni artificis est clausisse totum in exiguo. Symachus in epistolis suis. In re aperta piget esse prolixum. In arduis autem rebus multum valet longior diligentia. Mediocribus scriptis amicorum benignitas scit fauere. Aliorum autem inuidia nescit ignorare. Sicut in vestitu hominum ceteroq; vitæ cultu loco ac tempore apta sumuntur, ita ingeniorum varietas in familiaribus scriptis negligentiam quandam debet imitari, in forenlibus autem acuere arma facundia. Plinius in prohemio libri sui de historia naturali: Res ardua est vetustis nouitate, nouis auctoritatem dare, abolere nitorem, obscuris lucem, fastiditis gratiam, dubiis fidem. Idem in epistola ad Votonium Romanum Libro quem misi tibi adnota quæ putaueris corrigenda. Ita enim magis credam cetera tibi placere, si quædam cognouero displacuisse. Idem ad Corneliu Tacitum. Est gratior multis actio breuis. Tull. in libr. de amicitia. Omnia breuia tollerabilia esse debent etiam si magna sint. Valerius lib. 1. Externa latinis litteris inserta, sicut autoritatis minus habent, sic aliquid gratæ varietatis afferre valent. Helinandus in Chronicis suis lib. 2. 5. Virg. cum ei obiceretur ab inuidis, qd alienos versus suo operi inferebat. Respondit magnarum esse virium clauam extorquere de manu Herculi. Qui. in lib. de Tristibus 1. Carmina proueniunt animo deducta sereno. Carmina secessum scribentis & ocia querunt. Carminibus debet omnis abesse metus. Idem in lib. de Ponto. Scribentem iuuat ipse fauor minuitq; laborem. Cuiq; suo crescens pectore feruet opus. Gansfredus in poetria noua. Non manus ad calamum sit preceps.

De Sapientia. Cap. LVIII.

ACTOR. Dicto de virtute & scientia, restat dicendum de sapientia quæ utrumque complexitur, & quasi ex ambabus cõfictur. Est enim sapientia diuinarum & humanarum rerum amore virtutum condita noticia siue cognitio. Laetan. in lib. de falsa sapientia: Virtus cum scientia coniuncta sapientia est. Naturam etenim hominis Deus hanc esse voluit, vt duarum rerum cupidus ac appetens esset religionis & sapientia. Sed homines ideo falluntur, quoniam aut religionem suscipiunt omissa sapientia, aut sapientia soli student religione omissa, cum alterum sine altero verum esse non possit. Maximum autem argumentum est neque ad philosophiam neq; ad sapientiam tendere, neque ipsam sapientiam esse quod mysterium eius barba tantum celebratur & pallio. Itaque non vitia excidit, sed abscondit. Idem in lib. de vero cultu. Sicut in itinere celebrando nihil prodest viam nosse, nisi conatus & vires suppetant ambulandi. Ita veri scientia nihil prodest si virtus propria deficiat. Scientia est Deum nosse, virtus colere. August. de ciuit. Dei 8. libro. Plato quoque dicit amatorem Dei philosophum esse. Tullius in libro de amicitia. Negant etiam quenquam esse virum bonum nisi sapientem, sed illam sapientiam interpretantur quam nemo adhuc mortalis est affectus. Idem in lib. de Paradoxis. Sicut improbo & stulto & inerti nemini bene esse potest, sic vir bonus & sapiens & fortis miser esse non potest. Omnis sapiens liber, omnis stultus seruus. Idem in Tusc. lib. 5. Sapientis proprium est nihil quod penitere possit facere. nihil inuitum, sed splendide, constanter, grauitate, honeste omnia. Nihil ita expectare quasi certo futurum, nihil cum acciderit admirari suis stare iudiciis. Sen. ad Lucil. epistola 9. Nisi sapienti sua non placent, omnis stulticia laborat fastidio sui. Idem in 14. Nunquam tantum conualescit nequitia: nunquam sic contra virtutes coniuuabit, vt non philosophia: nomen venerabile & sacrum maneat. Idem in 20. Tacere docet philosophia, non dicere, & ex hoc exigit vt ad legem suam quisque viuatur, nec orationi vita dissentiat, ut ipsa mater se uita unus sine omnium actionum dissentione corporis fiat &c. Require supra ca. de concordia totius uitæ. Idem in

84. Tépestas non opus guberuatoris impedit, sed successum &c. Require supra ca. de prudenti rerum usu. Actor. Ait Boe. dixisse Platonem beatas fore res publicas: si aut eas sapientes regeret. aut earum rectores sapientia studerent. Platonis quoq; dicta sunt hec. Si sapientia: forma oculis uideri posset, maximæ ad amorem sui omnes excitaret. Ex prouerbis sapientum. Rem maximam tibi sapientia promittit, ut te reducat tibi. Prosper ubi supra. Tranquillam & uacuum curis sapientia mentem. Imbuat & placidi pectoris hospes erit. Cato ubi supra. Sermo datur cunctis, animi sapientia paucis. Claudianus in maiori. Magnas ingenia copia uincit opes.

Quam stultus nihil habet, sapientis uero omnia sunt.
Cap. LIX.

SENeca de benef. lib. 2. Negamus iniuriam accipere sapientem, qui tamen illum pugno percussit iniuriarum, damnatur. Negamus stulti quicquam esse, & tamen eum qui rem aliquam stulto surripiunt, furti condemnabimus. Idem in 7. lib. Dicitis o stoici omnia sapientis esse, quomodo ergo aliquid potest dari sapienti, si omnia eius sunt, nihil prohibet quid & sapientis esse & eius qui possidet, iure ciuili omnia regis sunt, & tamen illa quorû ad regem pertinet uniuersa possessio in singulos dominos descripta sunt, dare tamen regi & donum & pecuniam possumus & mancipium, nec dare de suo dicimur. Ad regem enim potestas omniû pertinet, ad singulos proprietates. Item nemo rem suam emit, omnia sapientis sunt, ergo sapiens nihil emit. Sic & uetant mutuum sumere. Sed quod aliter sapientis est aliter meum, possum donare sapienti, nec mirum est aliquid ei cuius est totum posse donari. Cõdixi domum a te, in hac aliquid tuum est, aliquid meum, res tua est, usus rei meus. Libros dicimus esse Ciceronis, eisdem domus librarius suos uocat, & utrumque uerum est. Alter illos tanquam actor, alter tanquam emptor suos asserit. Cæsar omnia habet, fiscus eius priuata tantum ac sua, uniuersa imperio eius sunt, patri monio propria, sub optimo rege, omnia Rex imperio possidet, singuli domino, sic sapiens omnia possidet animo, iure ac dominio quisque sua. Idem ad Lucil. epistola 9. Ait Crisippus sapientem nulla re egere, & tamen multis illi rebus opus esse. Contra stulto nulla re opus est, nulla enim re uti scit.

De Cognitione sui uel ignorantia.
Cap. LX.

MACROBIUS in somnio Scipionis libro 1. De cælo ut ait quidam descendit. Nothis olithos idest scito te ipsum. Nam & delphici uox hæc fertur oraculi consulenti ad beatitudinem quo itinere perueniret. Si te inquit agnoueris. Sed in ipsius fronte templi hæc inscripta est sententia Homini autem una est cognitio sui, si originis suæ exordia prima respexerit, nec se extra quæsierit. Sic enim anima uirtutes ipsas conscientia nobilitatis induit, quibus post corpus euecta eo unde descenderat reportatur. Seneca ad Lucillum epistola 6. Hoc ipsum argumentum est animi in melius translati qd uitia sua quæ prius ignorabat uidet. Idem in 1. Cæci ducem querunt, nos autem sine duce erramus, & ideo difficulter ad sanitatem peruenimus, quia nos ægrotare nescimus. Idem in 53. In his morbis quibus afficiuntur animi quo quis peius se habet minus sentitur. Maximianus. Non intellectus nulla est curatio morbi. Galtherus in Alexandride. li. 7. Dum sequitur profugi bona momentanea mundi. Allicit illecebris animam caro nec linet esse. Principij memorem vel cuius imaginis instar. Pacta sit, aut quorsum resoluta carne reuerti Debeat, inde boni subit ignorantia veri. Laetan. in li. de falsa relig. Nullus suauior animæ ciuius quam cognitio ueritatis, ignorantia autem sui causa est prauietatis. Actor. De hac materia require supra de cæco amore sui.

De Purgatione mentis ad inquisitionem seu cognitionem ueritatis. Cap. LXI.

AVOYST. in lib. de 83. quæst. Sententia est cuiusdam sapientis. Fontei nomen de mente mundanda, ad videndum Deum, quam paganus quidem scripsit, sed christianus baptizatus mortuus est. Agite o inquit miseri, hoc agite ne vnquam polluat hoc domicilium spiritus malignus, ne sensibus impixtus incellet animæ sanctitatem, lucemque mentis obnubilet. Serpit hoc malum per omnes aditus sensuales, dat sese figuris, accommodat coloribus, adheret somnis, latet in ira, in fallacia sermonis, odoribus se subicit, infundit se saporibus, ac turbidi motus illuix tenebrosis affectionibus tenebrat sensus, quibusdam nebulis implet omnes meatus intelligentie, per quos pandere solet lumē rationis radius mentis, in hoc enim Deus, in hoc enim uoluntas innoxia, in hoc recte

Speculum Doctrinale Vincentii.

recte facti meritum relucet, Deus ubi præsens est, tunc autem vnicuique nostrum similis est, cum mentis nostræ illibata puritas in eius præsentiam patuit. Ut enim visus oculorum si fuerit vitiat, quicquid videre non potest, adesse non putat, frustra enim circumstat oculos imago rerum præsens si oculis integritas desit. Ita etiam Deus qui nunquam deest frustra pollutis animis præsens est, quem videre mentis cecitas non potest. Lactan. in li. de fal. rel. Obvoluta in obscuro veritas latet. eaque vel contemptui doctis est, quia idoneis assertoribus eget, vel odio indoctis propter inlitam sibi austeritatem quam natura hominum proclius in vitia pati non potest. Nam quia virtutibus amaritudo permixta est, vitia vero voluptate condita sunt, illa offensus, sed hæc delinisti feruntur in præceps, & bonorum specie decepti, mala pro bonis amplectuntur. Idem in li. de vera religione & sapientia. Veritas acerba & inuisa omnibus qui virtutis expertes vitam suam mortiferis voluptatibus dederunt. Sen. ad Lucil. epistola 13. Somnium narrare vigilantis est, & vitia sua confiteri sanitatis indicium est. Quint. 8. lib. Pulcherrimi operis studio vacare mens non nisi omnibus vitiis libera potest, primum quod in eodem peccatore nullum est turpius honestorumque confortium, & cogitare optima simul ac deterrima non magis vnius animi est quam eisdem hominis esse bonum ac malum. Ex proverbii sententia, ut auri aliquid contrahamus terras evertimus, ut autem summum bonum occupemus pectus scrutari piget.

De Eodem.

Cap. LXII.

BOXITVS lib. de conf. 1. Nubibus atris condita nullum fundere possunt sydera lumen. Tu quoque si vis lumine claro. Cernere verum, tramite recto Carpe callem, gaudia pelle. Pelle timorem speique fugato. Nec dolor assit, nubila mens est. Vincatque frenis hæc ubi regnant. Prosper ubi supra. Scire volens &c. Require supra causa de passionibus animæ. Idem Non placeat vanis animum subnectere rebus. Pessiferisq; auidam mentem onerare cibus. Cor mundum & sapiens fructu virtutis alatur. Et Christi in nostro peccatore regnet amor. Ouidius in lib. de arte 2. Est mora tuta brevis lentescunt tempore cure. Vanescitque absens & novus intrat amor. Prudentius ubi supra. O quotiens animam vitorum pelle repulsa. Sensimus incaluisse Deo, quotiens tepescit. Celeste ingenium luctum post gaudia retro. Gessisse in stomacho.

De Spectaculis natura.

Cap. LXIII.

TULLIVS in dialogo ad Hortensium. Est autem animorum ingeniorumque naturale quasi pabulum quoddam contemplatio naturæ. Dydimus ad Alexandrum Nulla nos ludicra, vel spectacula, nec equina certamina, nec scenicas turpitudines affectamus. Sed theatrum cum spectare volumus, nostrorum operum monumenta relegimus, quæ cum sint maxime ridenda deslemus. Alia porro nobis spectacula exhibet mundi machina, diuersasque voluptates, in qua videmus cælum pulchre formatum signorum varietatibus stellarumque fulgoribus rutilare, pelagus purpureo colore venustatum germanam terram amplecti, cuius multiformes pisces per æquoreas undas saltus exercent. Camporum etiam virentium speciem delectamur, ex quibus odor gratissimus flores suauitatis exalans oculos simul pascit & animum. Nemorum quoque opacitas & fontium aridit amenitas, quam variæ simul aliter musicis concentibus perfonantes dulce melos componunt. Hæc sunt naturæ spectacula, quæ & mutari difficile est, & refutare culpabile. Sen. de Naturalibus lib. 4. Quamdiu decurrunt solita, magnitudinem eorum consuetudo subducit. Ita enim a natura compositi sumus, ut nos quotidiana etiam si admiratione digna sunt transcæat, & minima queque rerum si insolita prodierint, dulce spectaculum fiant. Fulg. in lib. Mitol. 2. Dyogenes Criticus, cum dolore rami torqueretur, & vidisset homines ad amphitheatrum currentes, aiebat Qualis hominum stultitia, currunt spectare feris homines repugnantem, & me prætereunt cum naturali dolore certant. Actor. Ut legitur sciscitante Alexandro quo docente profiteretur se sciētem, rebus inquit ipsis quæ non nouerunt mentiri. Virg. in Geor. lib. 1. Felix qui potuit rerum cognoscere causas Tūc in li. de diuinatione. 1. Si quis mortalis colligationes omnium causarum animo perspicere possit, nihil eū profecto falleret. Prosper in li. Epigrammatum. En miris operum signis ostenditur Actor. Actoremque suum condita quæque canunt.

De Contemplatione diuinorum secundum philosophos.

Cap. LXIII.

SENECA in naturalibus quæst. li. 5. Nunc quidem gratias ago cum rerum naturam non ab hac parte video qua publica est. Sed cum eius secretiora intraui, & dico quæ vniuersæ materia sit,

quis actor aut custos, quid sit Deus ne in se intendat an & ad nos aliquando respiciat, faciat ne quotidie aliquid, an semel fecerit, necesse est utique eadem ipsa quæ facit aut fecerit illi placere: cui nisi optima placere non possunt, nec ob hoc minus liber est & potens, ipse enim est necessitas sua, nisi ad hoc admitteret, nihil fuerat nasci. Quid enim erat cur numero viuientium positum me esse gauderem? an ut cibos ac potiones percolarem, ut hoc corpus caluarium ac fluidum periturumque (nisi libidine impleatur) farcirem & eggi minister viuerem ut mortem cui nascimur omnes timerem, detrahe hoc inestimabile bonum, & non est vita tanti ut ludem & estuem. O quam contempta res est homo nisi supra humana surrexerit, quam diu cum affectibus colluctamur, quid magnifici facinus, quid est cur nosmetipsos inspiciamus, quia deterrimis dissimiles sumus, non video cur sibi placeat quia valitudinario robustior est, multum enim interest inter vires & bonam valitudinem. Effugisti vitia animi. Non est tibi frons ficta, nec ius alienam voluntatem sermo compositus, nec cor inuolutum, nec auaritia, quæ quicquid omnibus abstulit sibi ipsi neget, nec luxuria pecuniam turpiter perdens, quam turpius reparet, nec ambitio quæ te ad dignitatem nisi per indigna non eleuet, nihil adhuc consecutus es, multa effugisti, te nondum. Virtus enim ista quam affectamus magnifica est, non quia per se beatum est malo caruisse, sed quia laxat animum, & præparat ad cogitationem celestium, dignumque efficit qui in confortium Deo veniat, tunc omni malo calcato viuat inter ipsa sydera, vaga autem diuitum pauimenta ridere totamque cum auro suo terram. Tull. in lib. de natura deorum 2. Quid tam perspicuum cum celestia contemplamur, quam esse aliquod numen præstantissimæ mentis quo hæc regantur. Ad considerandum autem qualis sit natura Deorum, nihil difficilius quam consuetudine oculorum aciem mentis abducere. Idem in lib. de creatione mundi. Parentem vniuersitatis huius inuenire difficile est, & cum iam quis eum inuenierit, indicare in vulgus nequius est. Lactantius in lib. de origine erroris. Nobis proprie datum est cælum rigidis ac stantibus intueri, ut Deum cuius illa sedes est quem oculo uocamus possumus, animo contemplerur.

De Eodem secundum poetas.

Cap. LXV.

BOXITVS in lib. de consol. 5. Qui recto cælum vultu petis Berigique frontem. In sublime seras animum quoque ne grauata pessimi. Inferior fidat mens corpore celsius eleuato. Iuuenius li. 1. Felices puro qui cælum corde tuerentur. Vitibilis Deus his per se cuncta cuncta manebit. Ouid. in lib. Metham. 1. Pronaque cum spectant animalia cætera terram. Os homini sublime dedit, cælūque videre. Iussit & erectos ad sidera tollere vultus. Bernardus siluester in Microcosmo Bruta patenter habent tardos animalia sensus. Cornua deiectis vultibus ora ferunt. Sed maiestatem mentis te stante figura. Tollat homo sanctum solus ad astra caput, ut cœli leges inde flexosque meatus. Exemplar vitæ possit habere, sua. Assistunt omnes operi cum quinque ministri. Sensusque cernunt exteriora docent. Nuncius ingreditur sensus mentemque quietam. Euocat ut certa res ratione probet. Neruus enim qui luce sua colustrat ocellos, contrahit & cerebro quod radios agit. Sol oculos mundi quantum communibus astris. Præminet & cœlum vendicat usque suum. Quærenti Empedocles cur viueret inquit. Ut astra inspiciam, cælum subtrahere nullus ero. Actor. Hic Empedocles est, qui sic Deum legitur descripsisse. Deus inquit est sphaera cuius centrum est ubique, & circumferentia nusquam, hic totum sese atheis incendiis dedit. (Et ut refert Lactantius) mortem sibi intulit, eo quod æternas esse animas suspicabatur.

De Quietæ contemplatione.

Cap. LXVI.

SENECA ad Lucil. epistola 8. Mihi crede qui nihil agere videntur, maiora agunt, humana diuinaque simul tractant. Idem in li. 6. Nulla placida est quies nisi quam ratio composuit, nulla res animi sapientis auocat, nullus hominum animusque concentus interruptit cogitationes bonas, solidasque iam & cætas leue istud ingenium est nec sese adhuc reduxit introversus, quod ad vocem & accentia erigitur. Agellius li. 1. Stare Socrates solitus dicitur perti naci statu per diu atque pernoxia a summo lucis ortu ad Solem alterum Orientem in communes immobiles iisdem in vestigiis ore atque oculis eundem in locū directis cogitabundus tanquam quodam secessu mentis atque animi facto a corpore Actor. Idem interrogatus cui attentum se esse diceret. Mundanum inquit, totius enim mundi se incolam & ciuem arbitrabatur. Nihil autem se scire dicebat nisi hoc ipsum quod nihil sciret. Valerius li. 8. Carneades laboriosus & diuturnus sapientiæ miles cum ad mensam sederet cogitationibus inherens, manum, ad mensam porrigere obliui secebat, sed melissa quam uxoris loco habebat, temperato inter studia

studia interpellandi & medio succurrendi officio dexteram sui necessarijs vñibus aptabat.

De Gloria vel fama secundum philosophos.
Cap. LXVI.

ACTOR. Hæc sunt ergo partes honesti iuxta Tulliumq; sua vi nos alliciunt, suaq; dignitate nos trahunt. s. virtus & scientia & veritas siue sapientia, Tull. in Reth. 1. In secundo autem genere honesti. s. quod partim dignitate sui partim utilitate nos allicit, sunt hæc gloria dignitas, amplitudo amicitia. Gloria est frequens fama de aliquo cum laude. Idem in lib. de amicitia. Non est negligenda fama nec mediocre telam ad res gerendas oportet extimare beniuolentiam civium, quam tamen blanditijs & assensu colligere turpe est. Idem in oratione sua pro cælio. Illud te esse admonitum volo primum ut qualis es talem te homines existiment. Idem in Tusculanis lib. tertio. Homo qui in summa vanitate versatur nullam effigiem eminentem virtutis, sed ad umbratam imaginem gloriæ consecratur. Est enim gloria solida quedam res & expressa non adumbrata. Illa consentiens laus bonorum, vox incorrupta bene iudicantium de eccellente virtute. Hæc virtuti resonat tanquam imago gloriæ. Quæ quia recte factorum comes est, non est bonis viris repudianda. Illa autem quæ se imitatricem eius esse vult, temeraria atque inconsiderata, & plerumq; vitiorum laudatrix fama popularis simulatione honestatis formam eius corrumpit. Valerius Maximus. Socrates humane sapientiæ quasi recte quoddam oraculum compendiarie via eos ad gloriam pervenire dicebat, qui id agerent ut quales videri vellent tales etiam essent. Conscientiam pluriq; famam attende, falli enim poteris fama, conscientia vero nunquam. Seneca in lib. de quatuor virtutibus. Nunquam multus, sed quibus placeas cogita. Seneca ad Luc. epistola 26. Remoue existimationem hominum dubia semper est & in partem utramq; diuiditur. Idem in 29. Multo magis ad rem pertinet qualis tibi videaris, quam qualis alijs. Conciliari nisi turpi ratione amor turpi non potest. Idem in 86. Nemo mihi videtur pluri estimare virtutem, nemo illi magis esse deuotus, q̃ qui boni viri famam perdidit, ne conscientiam perderet. Ex prouerbis sapientum. Bona hominum opinio tutior est pecunia, damnum est appellandum cum mala fama lucrum, heu q̃ difficilis est gloriæ custodia. Opinenter homines de te malum si mali, malis enim displicere laudabile est. Item plurimiq; famam pauci verentur conscientiam. Item quid sis interest non quid habeas. Item vis omnibus esse notus effice prius ut neminem noueris. Quotid. lib. 8. In quibusdam virtutes gratiam non habent, in quibusdam ipsa vitia delectant.

De Eodem secundum poetas. Cap. LXVII.

HORATIUS in li. epist. Principibus placuisse viris non vñ una laus est. Ouid. in li. Meth. 12. Et obest sua gloria multis. Idem in lib. Tristium 4. Non paruas animo dat gloria vires. Et secunda facit pectora laudis amor. Idem in li. de Ponto. Excitat auditor studium, laudatq; virtus crescit immensum gloria car habet. Mattheus in Tobia. Non credas titulis fame, te confunde crede. Menti, nam canit mens sibi fama fauet. Martialis coquus. Nolo virum facili redimit qui sanguine famam. Hunc volo laudari quæ sine morte potest. Actor. De hac quoque materia require supra cap. de inani gloria & de Hipocrisi, de ostentatione quoque & iactantia.

De Laude secundum philosophos. Cap. LXIX.

VARRO in sententijs. Qui in magnis excellit etiam inuitus laudabitur. Cassiodorus in epistola 13. Debemus omnes bene gerentibus, ut eos laudis comitetur assensus. Nam si eorum curijs clamoribus incitatur, & insonantium manibus agitur, ut a mutis animalibus velocitas expetatur, quantum & homines stimulari posse credimus, quos ad laudis auditatem natos singulariter inuenimus. Sydonius epistolari suo lib. 5. Ut autem vera laus ornata falsa castigat. Tullius in Philippica 2. Sicut quidam morbo aliquo ob stuporem sensus suauitatem cibi non sentiunt, sic libidinosi & auari naturæ laudis gustum non habent. Seneca in libro de reinedijs fortuitorum. Malis displicere laudari est. Idem ad Lucillum epistola 52. Quid lætaris q̃ ab hominibus his laudatus es, quos ipse laudare non potes, laudatio aliquid exhortationis affert ipsis audientibus, & animos adolescentium extimulat. Idem in libro de quatuor virtutibus. Parce laudis, vitupera partius tam triste sit tibi laudari a turpibus, quam si lauderis ob turpia. Terentius in Adelphis. Coram aliquem laudare verendum est, ne id magis assensu causa fieri videatur. Symachus vbi supra. Procliuor

semper ad misericordiam via bonis mentibus patet. Valerius lib. 3. Publica religione consecrata virtus, nulla priuata laudatione indiget. Idem in lib. 7. Arist. in neutram partem de semetipso loqui debere prædicabat, quoniam laudare se vani, vituperare stulti esset. Ennodius. Liberior iusto laudatio, tantum gloriæ decerpit quantum falsitatis adiecerit, sit enim vana narratio quæ crescit ex mendacijs. Plinius ad Iunium Maricum in epistola. Hoc ipsum amantissimum est amatum non honorare laudibus. Idem ad Cornelium Zicianum. Præuam ac malignum est non admirari hominem admiratione dignissimum. Quintil. li. 2. Verecundius dicendum est sua quam aliena laudanti. Ex prouerbis sapientum. Recte parcam & interiori laudas, quia pertinet ad gloriam tuam. Item quam magnum est non laudari & esse laudabilem.

De Eodem secundum poetas.
Cap. LXX.

CATO vbi supra. Cum te aliquis laudat, iudex tuus esse memento. Plus alijs de te quam tu tibi credere noli. Horatius in lib. epist. Quid de quoque viro, & cui dicas sape caueto. Percomratorem fugito, nam garrulus idem. Nec retineat patule commissa fideliter aures. Et semel emissum volat irreuocabile verbum. Qualem commendes etiam atque etiam aspice, ne mox. Incutiât aliena tibi peccata pudorem. Ouidius in lib. Metham. 5. Laudare parum est laudemur & ipsi. Idem in lib. 6. Proh superi, quantum mortalia pectora cæce Noctis habent, &c. Require supra de virtutis virtutum speciem prætentibus. Idem in lib. Tristium & in li. de Ponto. Require in præcedenti ca. Actor. De hac iterum materia require supra ca. de inani gloria, ceterisque supradictis capitulo quoque de adulatione.

De Dignitate. Cap. LXXI.

ACTOR. Sequitur de dignitate quam secundo loco Tullius inter species partis secundæ honesti posuit, quia scilicet partim dignitate sui partim utilitate nos allicit. Tull. in Reth. 1. Dignitas est alicuius honesta & cultu & honore digna & verecunda auctoritas. Boetius de consola. lib. 2. Non autem virtutibus ex dignitate, sed ex virtute dignitatibus honor accedit & collata improbis dignitas non modo efficit dignos, sed prodit potius & ostendit indignos. Valerius Maximus lib. 3. Deforme est quibus dignitate præstet ab his virtute superari. Ex prouerbis sapientum. Ignominie loco est apud indignum dignitas. Seneca ad Lucil. epistol. 4. Habemus auctoritatem senum, sed vitia puerorum. Idem in epist. 80. Omnium istorum quos supra capita hominum supraque turbam delicatos lectica suspendit personata felicitas est, contemnes illos si despoliaueris. Equum empturus solui iubes stratum, vestimenta detrahis, nequa corporis vitia lateant, hominem vero inuolutum estimas. Quid de alijs loquor, si perpeadere te vis sepo ne pecuniam, domum dignitatem intus te ipsum confidra tunc qualis sis alijs credis. Actor. De hac quoque materia require superius ca. de bonis & malis moribus principum, & ca. de ambitione.

De Amplitudine diuitiarum. Cap. LXXII.

TULLIUS in Retho. 1. Amplitudo est potentie vel maiestatis vel aliquarum copiarum magna abundantia. Actor. De potentia vel maiestate multa superius sub diuersis titulis iam posita sunt videlicet ca. de ambitione & de principatus recusatione, ca. quoque de moribus principum, & iterum inferius nonnulla supponenda sunt, videlicet ca. de potentia quam reputat Tullius inter utilia, sicut virtutem & amplitudinem inter honesta. Nunc autem pauca de diuitiarum amplitudine inter honesta breuiter perstringenda sunt, & primo de diuitiarum utilitate. Tullius in Rh. secunda diuitiarum virtutis pedisseque sunt. Seneca ad Lucillum epistola 5. Infirma ergo est animi diuitias non posse pati. Horatius in lib. epist. Vxorem cum dote fidemque & amicos. Et genus & formam regiam pecunia donat. Petronius. Quisquis habet nummos secunda nauigat aura. Fortunamque suo temporat arbitrio. Carmina componit, declamat concrepat omnis. Et peragit causas sitque Catone prior. Parua loquor quod vis nummos præbentibus opta. Eueniet clausum possidet arca Iouem. Iuuenalis lib. 1. Quatum quisq; sua nummorum seruat in arca. Tantum habet & fidei. Martialis coquus. Quas dederis fulas semper habebis opes.

De Vanitate & incertitudine diuitiarum.
Cap. LXXIII.

VALERIUS lib. 6. Caduca nimium & fragilia puerilibusq; contentanea crepidis sunt ista que vires & opes humane vocantur.

Speculum Doctrinale Vincentii.

cantur. Affluunt enim subito repente labuntur nullo in loco, nulla in persona stabilibus nixa radicibus consistunt, sed incertissimo statu fortunæ huc & illuc acta, quos in sublimi extulerunt, improviso recurfu destitutos, profundo cladium miserabiliter immergunt. Itaque nec existimari nec dici bona debent, quæ ex insidiorum malorum magnitudine desiderium sui duplicent. Seneca ad Luc. epist. 37. Quod contemptissimo cuique contingere ac turpissimum potest, bonum non est, opes autem & lenoni & laniste contingunt, ergo bona non sunt. Cicero in oratione pro domo sua. Caduca sunt hæc & mobilia non virtutis atque ingenij, sed fortunæ & temporum munera, quorum non tam facultas & copia extendenda est, quam in vtendo ratione & incarêdo patientia. Claudianus in maiori. Magnas ingenij copia vincit opes. Tibullus 2. libro. Quid prodesse potest pondus graue diuitis auri. Prataq; si fundant pinguis mille boues. Quidve domus prodest frigij innixa columinis. Auræq; trabes marmoreæq; solum. Non me regna iuuant non lidius aurifer amnis. Nec quas terrarum sustinet orbis opes. Hæc alij capiunt, liceat mihi paupere cultu. Securo vitæ munere posse frui. Somnia fallaci ludunt temeraria nocte. Et pauidas mentes falsa timere iubentur. Maximianus. Quid mihi diuitias quarum si dempseris vsu. Quamuis largus opum semper ego nus ero. Horatius in lib. epist. Quid mihi diuitiæ si non conceditur vti. Martialis coquus. Callidus aflara nummos fur aufert arca. Prosterne patrios impia flamma lares, debitor vsuram pariter cum sorte negabit. Non reddet steriles semina iacta fruges. Dispendatorem fallax spoliabat amica. Mercibus obstructas obreant vnda rates. Extra fortunam est quicquid donatur amicis. Quas de deris solas semper habebis opes.

De Incommodis diuitiarum secundum philosophos.
Cap. LXXIIII.

PLAVTUS in aulularia. Pecunia rerum ac sollicitudinum causa & caput est. A. gellius in libro atticarum noctium 19. Verum est quod obseruato rerum vsu, sapientes viri dixere multis egeri qui multa habeant magnamque indigentiam nasci non ex magna inopia, sed ex copia magna. Multa enim desiderari ad multa quæ habeas tuenda. Quisquis igitur multa habet cauere ac prospicere velit, ne quid egeat, neve quid ei desit, iactura op' esse sciat non quaestu & minus habendum est esse vt minus desit. Boetius de consolatione lib. 2. O angustas inopesq; diuitias, quas non habere totas pluribus licet, & ad quemlibet sine cæterorum paupertate non perueniunt, fugare indigentiam copia quærimus. Ad hoc nobis in contrarium cedit quippe pluribus adminiculis opus est ad tuendam preciosæ suppellectilis varietatem, verumque illud est per multis indigere, qui permulta possidet. Item nunquam tua faciet esse fortuna quæ a te rerum natura fecit aliena. Seneca ad Lucillum epistola 13. Nemo sollicito bono fruitur. Adicere diues aliquid diuitiis studet. Dum de incremento cogitat, oblitus est vsus, rationes accipit, forum conterit, sit ex domino procurator, multa tibi possem ostendere quæ acquisita acceptaq; libertatem nobis extorquent. Idem in libro de Moribus. Facilius est pauperi contemptum effugere quam diuiti inuidiam. Socrates. Felicitas semper subiecta est aduersis. Damnumq; nisi ex abundantia raro venit. Secundus Philosophus. Quid sunt diuitiæ auri pondus, curarum minister, verecunda delectatio, insatiabilis inuidia, desiderium inextinguibile, os excelsum, inuisa concupiscentia. Actor. Sydonius etiã ait diuitias esse causam malorum, non quod ipse faciant aliquid, sed quia facturos irritant.

De Eodem secundum poetas. Cap. LXXV.

HORATIUS in lib. epist. Imperat aut seruit collecta pecunia cuique. Item. Stultitiam patiuntur opes. Ouid. in lib. de Remediis 2. Diuitijs aliter luxuriosus amor. Idem in lib. Metaph. 1. Effodiuntur opes irritamenta malorum. Iamque nocens ferris ferroque nocentius aurum. Procedit, prodit bellum quod pugnat verroque. Iuue. lib. 2. Prima peregrinos obscena pecunia mores. In tulit, & turpi fregerunt secula lux. Diuitiæ molles. Idem in 4. lib. Quam plures nimia congesta pecunia cura. Strangulat, cantabit vacuus coram latrone viator. Pauca licet portes argenti vascula puti. Nocte iter aggressus gladium contumq; timebis. Et nocte ad lunam trepidabis arundinis umbram. Idem in 5. lib. Magnis parata malis cura maiore metuque. Seruantur, misera est magni custodia census. Claudianus in maiori. Quas mala collegit fallacis dextra parentis. Has pæius nati dextra refundit opes. Idem in minori. Dissuasor honesti. Luxus, & humanas oblimat copia mentes. Arator lib. 1. Auri cessit amor, qui pectora super adurit. Quo caput mortale genus, qua pullulat omne. De radice malû, cuius violentius ardet. Ambitio, crescentque modo stimulantque rapi-

nas. Addita lucra fâmen &c. Galtherus in Alexandreide lib. 1. Auferre pecunia mores, non asserere potest. Idem in 8. Quid tibi diuitis opus est, quæ semper auaris. Esuriem parit, quanto tibi plura parasti. Tanto plura petis, & habendis acrius ardet. Sioque famem faciens, defectum copia nutris. Martialis coquus. Ardua res hæc est opibus non tradere mores. Et cum tot croceos viceris esse nuntiam. Actor. De hac quoque materia require superius ca. de avaritia & cupiditate.

Quod Diuitia non sunt huiusmodi bona propria.
Cap. LXXVI.

SYDONIUS in epistolari suo li. 5. Humana substantia rectius smente quam mole censenda est. Inter opes itaque quaslibet positi (quæ bona a stultis falso vocantur) si quid agimus nostrum est, si quid habemus alienum. Seneca ad Luc. epist. 8. Alienum est quicquid oprado euenit. Non est tuum fortuna quod fecit tuum. Idem in 47. Quomodo stultus est, qui equum empturus non ipsi inspicit, sed stratum eius & frenos, sic qui hominem ex veste aut ex conditione estimat. Tull. in lib. de Paradoxis. Nihil meum vel cuiusquam alterius est, quod auferri vel amitti potest. Varro in sententiis. Nemo suum putet quod extra ipsum est, vir bonæ patriæ suam quocunque it secum fert, & omnia sua custodit. Valerius. Bias Prieneus cum patriam eius Priene hostes inuaderent, omnibus preciosis rerum pondere onustis fugientibus, interrogatus quid ita nihil ex bonis suis secum ferret. Ego certe inquit bona mea omnia mecum porto, pectore enim illa gestabat non humeris nec oculis visenda, sed animo estimanda quæ domicilio mentis inclusa manibus mortalium labefactari nequeunt, & vt manentibus præsto sunt ita fugientes non deserunt. Lactantius in lib. de falsa sapientia. Detracta diuitibus insolentia & iniquitate, nihil intererit, vtrum alij diuites alij, pauperes sint, cum animi pares fuerint. Ex prouerbis sapientum. Nihil proprium ducas quod mutari potest. Quis est pauper, qui sibi videtur diues. Et quis plurimum habet, qui minimum cupit. Prosper in libro epigrammatum. Terrenis opibus cum diues gaudet iniquus. Veris se miserum nescit egere bonis. Cum licet aduersis cessantibus omnia parcant. Lege tamen mortis sit faciendus inops. At bona iustorum nullis obnoxia damnis. Hostes furta ignes & mare non metuant. Omnis virtutis semper substantia salua. In viris Christi munera, nemo rapit. Galtherus in Alexandreide lib. 1. Auferre pecunia mores non asserere solet. Quem vero morum non rerum copia ditat. Quem virtus extollit habet quod præferat, auro. Non eget exterius, qui moribus intus abundat. Nobilitas sola est animus quæ moribus ornat. Horatius in lib. Epist. Forte per angustam tenuis vulpeculæ rimam. Repserat in camoram frumenti pastaq; rursus. Ire foras pleno replebat pectore frustra. Cui mustela præcûl si vis ait effugere istinc. Macra cauum repetes artum quem macra petisti. Actor. De hac quoque materia plenius supra require capitulo de intelligentia & rerum estimatione cap. quoque de praua mente.

De Diuitijs contemnendis. Cap. LXXVII.

VARRO in sententiis. Eo animo dimittende sunt diuitiæ, quod accipienda. Ex prouerbis sapientum. Qui paupertatem timet quam timidus est, plurimum habet is qui minimum cupit. Quiescentissimæ quoque viuerent homines si duo verba de medio tolleretur, meum & tuum. Terculianus in Apologetico. Dyogenes iumentis pedibus superbos Platonis thoros alia superbia conculcat. Lactantius in lib. de falsa sapientia. Laudatur democritus quod agros suos re. iquerit, eosque pascua publica fieri passus sit, proba rem quidem si donasset, sed nihil sapienter sit, quod si ab omnibus fiat inutile ac malum sit, at hæc negligentia tolerabilis. Quid illi qui patrimonium in nummos redactum effudit in mare, ego dubito vtrum vesanus ac demens fuerit, abite inquit in profundum male cupiditates. Ego vos mergam ne ipse mergar a vobis. Si tantus pecuniæ contemptus est fac illo beneficium, fac humanitatem largire pauperibus, potest hoc quod perditurus es multis succurrere. Imitare saltem infaniam tudicani sperge populo diripiendam, potes & pecuniam effugere, & tamen bene collocare: quia saluum est quicquid pluribus prodest. Seneca ad Lucil. epistola 17. Projice ista omnia si sapi immo vt sapias, & ad bonam mentem magno cursu actoris viribus tendo. Si quid est quo teneris, aut expedi, aut incide. Idem in epistola 20. Non licet diuitias in sinu positas contemnere. Ille ingentis animi est, qui illas circumfusas sibi diu multumque miratus quod ad se venerint ridet suasque magis audit esse quam sentit. Cato in libro de Moribus. Despice diuitias si vis animo esse beatus. Quas qui suscipiunt mendicant super avari. Actor. De hac quoque materia superius require ca. de

ca. de liberalitate & etiam inferius ca. de contemptu seculi & de prosperitate, vanitate.

De Bono paupertatis secundum philosophos.
Cap. LXXVIII.

SECVNDVS philosophus. Quid est autem paupertas odibile bonum, sanitatis mater curarum remotio, sapientiae reparatrix, negotium sine damno, possessio absque calumnia, sine solitudine felicitas. Seneca ad Lucil. epistola 17. Multis ad philosophandum oblitere diuitias paupertas expedita est, secuta est, non circumstat illam turba seniorum, ad quos pascendos transmarinarum regionum est optanda fertilitas, facile est pascere paucos montes & bene institutos, & nihil aliud desiderantes quam impleri, paruo fames conlita magno fastidium, paupertas contenta est instantibus desideriis satisfacere, cur ergo hanc contubernale recules cuius mores sanus diues imitator. Si vis vacare animo aut pauper sis oportet, aut pauperi similis, non patet studium salutis: fieri sine frugalitatis cura, frugalitas autem paupertas voluntaria est. Idem in epist. 20. Quod tuo beneficio scire non potes, paupertatis scies. Illa enim veros certosque amicos retinebit, discedit quis non te, sed aliud sequebatur. Nonne vel ob hoc vnum amanda est paupertas quod a quibus amaris ostendat. O quando ille veniet dies quando nemo in honorem tuum moneatur, huc ergo cogitationes tue tendant, hoc cura, hoc opta. Valerius 4. lib. Quotidum attinet aut diuitias in prima felicitatis parte, aut paupertatem in ultimo miseriarum statu ponere, cum & illarum frons hilaris, multis intus amaritudinibus sit referta & eius horridior aspectus certis & solidis bonis abundet. Quintil. cap. 7. Paupertatis proprium est, ubi alia deficiunt exercere libertatem. Idem in 14. Improbis quoque pauperes amant. Ex proverbii sapientum. Hominem experiri multa paupertas iubet. Petronius. Nescio quomodo bonae mentis soror est paupertas.

De eodem secundum poetas. Cap. LXXIX.

VIDIVS de remediis 2. Diuitias alitur luxuriosus amor. Non habet unde suum paupertas pascat amorem. Luc. in lib. 1. Feiunda vicorum. Paupertas fugitur. Idem in li. 5. Dat vires fortuna minor. O vita tuta scilicet, pauperis angustique lares. O munera nondum intellecta Deum. Fortunatus, pauper in angusto regnat habendo Deum. Iuuenius li. 1. Felices humiles pauper quos spīritus ambit. Illos, nam coeli regnum sublimē recepat. De hoc quoque require supra ca. de sufficientia siue paupertate voluntaria. Dicebat autem Arist. ut legitur, solum se incommodum paupertatis pati quod non posset egentibus subuenire. Iuuo. lib. 1. Nil habet infelix paupertas durius in se, quam quod ridiculos homines faciat &c. Commune id vitium hic viuimus ambitiosa paupertate quoniam.

De Securitate eiusdem secundum philosophos.
Cap. LXXX.

SENECA in Tyeste. O quantum bonum est ob stare nulli, cape ore securas dapes humi iacentem, scelera non intrant casas, tulusque mensa capitur in angusta cibis venenum in auro bibitur, nam iam bona fortuna praefere licet. Idem in epist. ad Lucil. 5. Apud Echatonem nostrum inueni cupiditatum finem, etiam ad timoris remedia proficere. Desinos inquit timere si sperare desieris. Idem in 12. Ille beatissimus est & securus sui possessor, qui crastinum sine solitudine expectat. Idem in 13. Etiam in oblecta via pauperi pax est. Idem in 15. Quam iocundum est nihil possidere quam magnificum est plenum esse nec ex fortuna pendere. Idem in 17. Paupertas expedita est, secuta est, non circumstat illam turba seniorum ad quos pascendos transmarinum regionum est optanda fertilitas. Idem in 20. Pauperibus inest sine qua nihil est iocundum securitas. Idem in 87. Nunquam maior est animus quam ubi alie na seposuit, & fecit sibi pacem nihil timendo, fecit sibi diuitias nihil concupiscendo. Valerius li. 7. Cum giges armis & diuitiis optulissimo Lidiae regno inflatus Phitium Apolinem sciscitatum venisset, an aliquis mortalium se felicior esset ex abditu sacrarum specu vox insonuit, quae aglam sophidum ei prae tulit. Is erat Archadum pauperissimus, sed etate senior, terminos agelli sui nunquam excederat. Sic ergo insolenter de fortitudinis suae fulgore gloriantur, respondit Apollo, magis se probare securitate ridens, tugurium, quam tristem curis & solitudinibus aulam, paucasque glebas pauperis exportes, quam Lidiae pinguis sima metu referta, & vnum aut alterum facilis tutele iugum bouum, quam equitatum voracibus impensis onerosum & horreolum vltis necessarii nullique minus appetendum, quam thesauros expositos inuidijs & cum iudiciis omnium ita giges dum a stipulatore vane opinionis Deum habere concupiscit ubi nam solida esset felicitas didicit.

Speculum Doctrinale

De eodem secundum poetas. Cap. LXXXI.

VCANVS 5. lib. O vita tuta facultas pauperis & cetera, ut supra. Iuue. 4. lib. Cantabit vacuus coram latrone viator. Tibullus libro primo Diuitias alius fuluo sibi congerat auro. Eque teneat culti iugera multa soli. Quem labor assiduus vicino terreat, hoste. Martia cui somnos classica pulsa fugent. Me mea paupertas vita traducat incerti. Dum meus exiguo luceat igne focus. Et uos exigua pecori furesque Iupique. Parcite, de magno est praeda petenda grege. Idem in 2. Non me regna iuuant non lidus aurifer amnis. Nec quas terrarum sustinet orbis opes. Hoc alij cupiunt, liceat mihi pauperi cultu. Securo vite munera posse frui. Aetor. De hoc quoque require supra ca. de sufficientia, ca. quoque de diuitijs, & de bono paupertatis.

De amicitia. Cap. LXXXII.

SEQUITUR de bono amicitiae quam quarto loco ponit Tull. in 2. Shonest. genere. Tull. in retho. 2. Amicitia est uoluntas erga aliquem bonarum rerum illius ipsius causa quem diligit cum pari uoluntate. Idem in li. de amicitia. Amicitia oibus rebus humanis praeposenda est. Nihil enim est tam naturae aptum tanque conueniens ad res secundas vel aduersas. Quanta sit uis amicitiae ex hoc potest intelligi, quod ex infinita societate generis humani quam conciliavit ipsa natura ita contracta res est, & adducta in angustiam, ut omnis charitas inter duos uel inter paucos concilietur. Est autem amicitia nihil aliud nisi omnium diuinarum humanarumque rerum cum beniuolentia & charitate consensio. Quidam diffiniunt amicitiam paribus officijs, & uoluptatibus, sed hoc quidem est nimis exiguae & uiliter ad calculos vocare amicitiam, ut patet ratio acceptorum & datorum. Dittior enim & affluetior uidetur esse amicitia, nec obseruare restricte quin plus reddat quam accipit. Neque enim uerendum est ne quid excidat, aut ne quid in terram defluat, aut plus aequo in amicitiam conferatur. Secundus philosophus. Quid est amicitia, aequalitas animorum, quid amicus, desiderabile nomen, homo uix apparens, infelicitatis refugium, indefinens felicitas. Seneca de beneficijs lib. 6. Nescis quantum sit amicitia: precium si non intelligis te ei daturum cui amicum de deris rem seculis raram quae non alicui magis deest quam ubi creditur abundare. Neminem tam alte secula posuerunt, ut non illi amicus eo magis desit quo nihil abest. Calcidius in prohemio super Thimeu Platonis. 5. Socrates in exhortationibus suis uirtutem laudans, cum omni um bonorum totius prosperitatis consistere causam penes eam diceret, addidit ipsam esse solam quae res impossibiles ad possibilem redigeret facilitatem. Praclare. Quid in generosam magnanimitatem uel aggredi pigeat, uel ceptum fatiget, ut tanquam uicta difficultatibus se tempore a labore. Eadem est (ut opinor) uis amicitiae, parque impossibiliu penae rerum extricata, quod alter ex amicis iubedi religione alter paradi uoto coplaci ti operis adminiculetur effectui. Quid in lib. de Ponco Nome amicitie barbara corda mouet. Cato ubi supra. Dilige sic alios ut sis tibi charus amicus, sic bonus esto bonis, ne te mala dana sequatur.

De Utilitate, & iocunditate amicitiae. Cap. LXXXIII.

TVLIVS in lib. de amicitia. Amicitia omnibus rebus humanis praeposenda est. Nihil enim est tam naturae aptum tanque conueniens ad res secundas vel aduersas sed hoc primū scio amicitiam nisi in bonis esse non posse. Secundas enim res amicitia splendiores facit aduersas partiens communicasque leuiotes. Quomodo potest vita esse uilis, quae non amici mutua beniuolentia conquiescit. Quid dulcius quam habere cum quo audeas sic loqui ut tecum, quis esset tatus fructus in prosperis rebus nisi haberes qui illis aequae ut tu gauderet. Aduersas uero forte difficile nisi esset qui ista grauius & quod tu ferret. Et secundas res facit amicitia splendidiore & aduersas partiens communicasque leuiotes. In uera amicitia non tam utilitas parata per amicum quam amor ipse delectat, amicitiarum sua cuique permanet stabilis, & certa possessio, ita ut et si illa maneant quae sunt quasi dona fortunae cum uita inculta & deserta ab amicis iocunda esse non possit. Veterina quaeque (ut ea uina quae ueritate ferunt) debet esse suauissima. Maxima enim uis est ueritatis & consuetudinis. Quintil. 8. causa. Non reperio quid in rebus humanis excogita rem natura praestantius amicitia, quod concordia contra fortunam maius auxilium. Quid enim foret humano genere felicius, si omnes esse possent amici, non bella, non seditiones, non latrocinia, non lites ceteraque mala quae hominibus ex seipsis nata sunt fortunae accessissent. Ex proverbij sapientum. Ani mi beniuoli coniuncto magna est cognatio. Quid dulcius quam habere cum quo omnia audeas quem sic credas ut te, sic loquaris ut tecum. Quanti tales: amicos habere uoluerunt, & ipsi tales esse non possunt. Cato ubi supra. Utilius est

Tominus Secundus

L est

Speculum Doctrinale Vincentii.

est regno meritis acquirere amicos. Hecaton stoicus. Queris quid pro fecerim amicus mihi esse capi.

De Fidelitate & constantia amicitia. Cap. LXXXIII.

TVLIVS de amicitia. Boni viri & sapientis est hec duo tenere in amicitia, primum ne quid fictum vel simulatum sit. Aperte enim odisse magis ingenium est quam fronte occultare sententiam. Deinde non solum allatas ab aliquo criminationes repellere, sed nec ipsam quidem suspitionem esse super existimantes ali quid ab amico esse violatum, accedat huc oportet suauitas quedam sermonum atque morum haud mediocriter condimentum amicitia. Idem in libro de natura Deorum. Nihil est virtute amabilius, quam qui adeptus fuerit vbicunque gentium erit a nobis diligetur. Amicitia si ad fructum nostrum referimus: & non ad illius commodum quem diligimus, non est amicitia, sed mercatura que dam vilitatem suarum. Prata & arua & pecudes hoc modo diliguntur, quod ex eis fructus capiuntur, homini autem charitas gratuita est. Val. lib. 4. Sincere fidei amici precipue in aduersis rebus cognoscuntur, in quibus quicquid praestatur totum a constanti beniuolentia proficitur sollicitatis autem cultus maiore ex parte adulationi quam charitati erogatur. Certe suspectus quoque est eo quod prius super petat quam impendat. Damon & Phitias Pythagore discipuli tamen fidelem inter se iunxerunt amicitiam, ut cum alterum ex his Dionysius Syracusanus interficere vellet, & his tempus ab eo, quo priusquam periret domum profectus ordinaret res suas impetrasset, alter vadem se pro eius reditu tyranno dare non dubitauit. Appropinquante autem praefinita die, nec illo redeunte vnusquisque stulticia tam temerarium sponso rem damnavit. At in nihil se de amici constantia metuere praedicabat, eodem itaque momento & hora Dionysio constituta qui eam acceperat superuehit. Et admiratus tyrannus amborum animum supplicium fidei remisit, eosque in super ut ipsum in societatem amicitiae tertium gradum vltima cultum beniuolentia recipere rogauit. Ecce vires amicitiae mortis contemptum in genere, vitae dulcedinem extinguere, crudelitatem mansuifacere, odium in amorem conuerrere, poenam beneficio pensare potuerunt. Sydonius in epist. suo lib. 1. Perfecta dilectio non tam debet recedere, quid officiorum soluerit quam meminisse quid debeat. his quos amplius diligimus plus timemus. Symachus in epi. suo. Iusta coniectura est quae de amicorum pondere & estimatione colligitur: ex meo animo metior amicitiam non posse sentire officiorum societatem. Quintus Curtius lib. 4. Nemo fideliter diligit, quem se fudit. Sententia in Tyete. Quos verus amor tenuit, tenebit. Idem in Hercule furente. Odit verus amor nec patitur moras. Plinius in epist. ad Iulium maricum. Hoc ipsum amantis est amatum non honorare laudibus. Sueto, ubi supra lib. 2. Augustinus Caesar amicitias non facile admittit, & constantissimae retinuit. Prudentius ubi supra. Cedant metus, & labor & vis. Et scelus & placide fidei fraus inficiatrix. Quod sapimus coniungat amor quod viuimus vno. Conspirat studio, nil dissociabile firmum. Claudianus in Maiori. Non quirit precium vitam qui debet amori. Galtherus in Alex. libr. 5. Verus amor miserum qui non fastidit amicum.

Quid pro amico faciendum sit & quid non. Cap. LXXXV.

TVLIVS in libr. de offic. 1. Amicis & non tribuere quod recte possis & tribuere quod non sit equum, contra officium est. Honores & diuitiae & voluptates &c huius generis quae videntur vtilia, nunquam amicitiae anteposenda sunt. At neque contra re publicam, neque contra iustitiam ac fidem amici causa vir bonus, facit etiam si iudex fuerit de ipso amico. Ponit enim per bonam amici cum induit iudicis, sed tantum dabit amicitiae, ut amici causam male esse veram: & ut morande litis tempus quoad leges permiserint accomodet, cum autem iuramento sententia dicenda sit, meminerint se Deum testem adhibere. Si omnia facienda sunt quae amici volunt, non amicitiae tales, sed coniurationes putandae sunt. Cum id quod vtile videretur in amicitia cum eo quod honestum est comparatur, iaceat vtilitatis spes valeat honestas, & cum in amicitia quae honesta non sunt postulantur, religio & fides antepositae amicitiae. Idem in li. de amicitia. Nulla est excusatio peccati si amici causa peccaueris. Nam cum conciliatrix amicitiae virtutis opinio fuerit, difficile est amicitiam manere si a virtute defeceris. Quod si rectum statuerimus vel concedere amicis quicquid velint, vel impetrare ab eis quicquid velimus, perfecte quidem sapientia sumus, si nihil habeat res, utitur. Hec igitur lex in amicitia sancitur, ut neque rogemus res turpes, neque rogati faciamus. Turpis enim excusatio haec est & minime accipienda. Si quis contra repu-

blicam amici causa se fecisse fateatur. Hec igitur prima lex amicitiae sancitur, ut ab amicis honesta petamus, & amicorum causa honesta faciamus. Consilium uero libere dare gaudeamus plurimumque in amicitia amicorum bene suadentium valeat auctoritas. Multa quae nostri causa nunquam faceremus, causa amicorum facimus, quae enim in nostris rebus inhoneste in amicorum sunt honestissime ut praecati pro amico indigno in aliquem acerbis inuehi pro eo. Val. li. 6. Rutilius cum amici cuiusdam iniuste rogationi resisteret. Isque cum indignatione dixisset, quid ergo mihi opus est amicitia tua, si quod rogo non facis. Respondit in modo quid mihi tua si propter te aliquid inhoneste facturus sum. Claudianus in maiori. Multis delicta tuere nexum amicitiae. Catò ubi supra. Quod iustum est petito, uel quod uideatur honestum. Nam stultum est petere quod possit iure negari. Dilige sic alios &c. Require supra cap. de amicitia.

Quod Amicitia vera nisi inser bonos non sit. Cap. LXXXVI.

TVLIVS de off. li. 2. Quia uero id ipsum quod honestum decorumque dicimus per se nobis placet, animosque omnium natura sui commouet. Idcirco illos in quibus hoc esse remur a natura ipsa diligere cogimur, atque hoc quidem est causa diligendi grauius firma. Idem in li. de amicitia. Nihil est tam apertum naturae quam conueniens ad res secundas uel aduersas quam amicitia, sed hoc primum scio amicitiam nisi in bonis esse non posse. Negant etiam quemquam esse uirum bonum nisi sapientem, sed illam sapientiam interpretantur quum nemo adhuc mortalium est afficitur. Nihil est uirtute amabilius nihil quod magis alliciat ad diligendum quampe cum propter veritatem & probitatem etiam eos quos nunquam vidimus diligimus Bonos boni diligant, asciscantque sibi quasi propinquitate communi vincos atque natura. Nihil enim est appetentius similitudinem sui atque rapacius quam natura. Disparis mores disparia studia sequuntur, quorum dissimilitudo dissociat amicitiam. Nec ob ullam aliam causam boni improbi & improbi bonis amici esse non possunt, nisi quia tanta est inter eos quantitas maxima potest esse studiorum distantia. In talibus autem stabilitas amicitiae consistari potest, qui beniuolentia iuncti primum cupiditatibus quibus ceteri seruiunt imperant, deinde equitate & iustitia gaudent, omniaque alter pro altero suscipit, nec quicquam inire rectum & honestum alter ab altero petit, nec solum colunt se inter se & diligunt, sed etiam verentur. Nam ornamentum amicitiae tollit qui ex ea tollit verecundiam perniciosusque in his furor est; qui existimant libidinum peccatorumque omnium in amicitia patere licentiam, virtutum enim amicitia adiutrix a natura data est non vitiorum comes, ut quoniam solitaria non posset virtus ad ea quae summa sunt peruenire, coniuncta & sociata cum altera perueniret. Sydonius ubi supra li. 2. Non magis cordi esse debet aut uoluptati ager cum redditibus amplis, quam uicinis equalis bonis moribus. Galtherus in Alexandreide lib. 8. Firmissimus inter equales. Interque pares est nodus amoris.

De Concordia & communitate amicorum. Cap. LXXXVII.

TERENTIUS in Adelphis. Verus uerbum hoc est communia esse amicorum inter se omnia. Salustius in katilinario. Idem uelle & idem nolle ea demum uera amicitia. Ita si quis etiam a culpa uacuum iam amicitia prauorum inciderit, quotidie usu atque illecebris facile par similisque ceteris efficitur. Idem in iugurtino. Omnes eadem cupere eademque odisse inter bonos amicitia, inter malos fatio est Boetius in li. Hypoteticorum syllogismorum. Hoc in se obinet proprium munus amicitiae, ut nolit habere solitarias cogitationes. Nam quod honeste quisque cogitat nulla promptius ei quem diligit confitetur. Seneca ad Luc. epist. 3. Tam audacter cum amico loquere quam tecum, tu quidem ita uide ut nihil tibi committas, nisi quod committere etiam inimico tuo possis. Idem in 48. Consortium rerum omnium inter nos facit amicitia. Omnia cum amico communia habebit, qui multa cum homine. Hier. contra Rufinum. Pythagorica sunt haec amicorum oia esse communia, & amicum seipsum esse alterum. Ouid. in li. Trist. 4. Hi duo corporibus, metibus unus erant. Prosper ubi supra. Moribus in sanctis pulchra est concordia pacis Arator lib. 2. Repellitur error in diuersa trahens, cum spiritus efficit unum. Prudentius ubi supra. Quod sapimus coniungat amor. Et cetera require supra de fidelitate amicitiae.

De Fomentis amicitiae. Cap. LXXXVIII.

TVLLIUS de off. li. 1. Vita uictusque communis consilia, sermones, exhortationes interdum et obiurgationes maxime in amicitia uigēt. Etque illa iocundissima amicitia quam similitudo coniungat. Idem in li. de amicitia. Firmamentum stabilitatis & constantiae quae in amicitia primus est fides. Hi qui superiores sunt submittere se debent in amicitia, & sic quodammodo inferiores extollere. Hecato stoico. Si uis amari ama. Ex prouerbij sapientum. Ab amate laetatur

amis redimās acundiam. Itaque amicum habeas, ut hunc fieri posse inimicum potes. Ab alio semper incipiat dissensio, a te vero reconciliari. Amicorum paupertati succurre immo potius occurre. Item amos admone secreto, palam lauda. Cato ubi supra. Vincere cupis, interdu cede sodali. Obsequio dulces quoniam retinetur amici. Ira odium generat, concordia nutrit amorem. Sunt quædam quæ ferre decet patienter amicum. Ovidius in lib. de arte. Ut amaris amabilis esto. Dulcibus est verbis allicien- dis amor. Idem in libr. 3. Non timeat in vultu damnoſa superbia nostra. Mollibus est oculis alliciendus amor. Marthæus in lib. de Tobia. Est brauius dignus amoris amor. Actor. De hac quoque materia require supra cap. de vita sociali.

De Impedimentis amicitia.
Cap. LXXXIX.

TVLIVS in libro de offic. 3. In amicitijs maxime pestur- bantur officia, quibus & non tribuere quod recte possis, & tribuere quod non sit equum contra officium est. Idem in li- bro de amicitia. Scipio nihil difficilius esse dicebat quàm amicitia vsque ad extremum vite diem permanere. Interdu enim dimittur contentione luxuriæ vel alterius incommodi, quod i- deo adipisci vterque non potest. Pestem vero nullam esse ma- iorem amicitijs quàm in plerisque pecunie cupiditatem, in op- tims quibusque certamen honoris & gloriæ, ex quo inimicitias animas sepe inter amicissimos extitisse videmus, vere amicitia discillime reperiuntur in illis qui in honoribus reipublice ver- ſantur. Vbi enim inuenias qui honorem amici suo anteponat? scidum etiam nullam in amicitijs maiorem esse pestem quàm adu- lationem, quæ est vitium hominum leuium ac fallacium ad volu- ptatem omnia loquentium, nihilque ad veritatem, præterea cum in de vis amicitia consistat, ut vnus qua si animus ex pluribus siquomodo, id fieri poterit, si nec in vno vnus animus erit, sed vnus & commutabilis & multiplex. Nulla est hæc amicitia cum aliter verum audire non vult, aliter ad mentiendum paratus est. Platus in aulularia. Conuentus & debæhationes & ioca friuo- la, non quæro ut amorem pariant, vtinam nihil odiorum darent. Syriachus in epistolarum suo. Faciat affectio tenerior ut sit quære- la sociuior. Mollis est animus diligentis, & ad omnem sensum dolis arguitur. Si negligentius tractes cito marcescit ut rosa, si diuſ teneas liqueſcit ut Lilium. Ex prouerbis sapientum erit, sed- uia ubi feras facis tua. Sedulius in carneuine pascale lib. 1. Pone ſupercilium si te cognoscis amicum. Prudentius ubi supra. Ce- dat metus & labor & vis &c. Require supra cap. de fidelitate & constantia amicitia. Horatius in lib. epist. Oderunt hilarem- pites, tristemque iocosi. Sedatum celeres, agilem gnauiumque re- nissi. Porrores bibuli media de nocte phaleri. Oderunt porrecta- Regantem pocula.

De amicis fortuna secundum philosophos.
Cap. XG.

VARRO in sententijs. Amici diuicum palea sunt circa grana, vnus amicum experiri, calamitosus ſias. Quintil. cap. 15. Mi- nus debetur homini qui ideo tantum aliquem amat, quia, necesse est. Nescis an diligat, quus experimenta non habet nisi felicitas. VII. lib. 4. Sincere fidei &c. Require supra ca. de felicitate & con- ſtantia amicitia. Seneca ad Lucil. epistola 9. Qui vtilitatis causa assumptus est, tam diu placebit, quàm diu vtilis fuerit, hac refloren- tes amicorum turba circumſedet, circa euſos ſolitudo est, & in- de amici fugiunt ubi probantur. Necesse est enim initia inter ſe exitusque conueniant, qui amicus esse capit, quia expedit, place- bit. Aliquod pretium circa amicitiam est, si nullum in illa placet præter ipſam, negociatio est iſta, non amicitia quæ ad opmodum accedit. Tullius in lib. de amicitia. Tarquinum ſcilicet Bruti auu- culum explanſum dixiſſe ſerunt, tunc primum ſe intellexiſſe quos- ſidos habuiſſet amicos, quos inſidos cum iam vutris gratiam re- ſerre poſſet. Boetius in lib. de conſol. 3. Queinque felicitas amicū fecit inſelicitas faciet inimicum nulla peſtis efficacior ad nocen- dum quàm familiaris inimicus.

De eodem secundum poetas.
Cap. XCI.

OVIDIUS in lib. de Ponto. Nil niſi quod prodeſt charum eſt. En durat ille menti. Spem fructus auide nemo petendus erit. En redditus iam quiſque ſuos amat & ſibi quid ſit. Vtile ſollicitis computat articulis. Illud amicitia quondam venerabile nomen. Proſtat & in quaſtu pro meretrice ſedet, diligitur nemo niſi cui fortuna ſecunda. Quæ ſimul inſonuit proxima quæque fugat. En Speculum Doſtinale.

ego non paucis quondam munitus amicis. Dum flauit ventis au- ſta ſecunda meis. Ut ſepa morboſo tumuerant equora vento. In mediis fracta naue relinquo aquis. Vulgus amicitia vtilitate pro- bati. Turpe erit in miſeris veteri tibi rebus amico. Auxilium nul- la parte tu liſſe tuum. Turpe ſequi caſum & fortuna cedere ami- cum. Et niſi ſit felix eſſe negare ſuum. Idem in lib. Triftium. Vix duo treſve mihi de tot ſuperſtes amici. Cætera fortuna non mea turba fuit. Illud amicitia ſanctum & venerabile nomen. Re tibi pro vili ſub pedibusque iacet. Donec eris ſcelix multos numera- bis amicos. Tempora ſi fuerint nubila ſolus eris. Horrea forme tendunt ad inaniam nunquàm. Nullus ad amillas ibit amicos opes. Mobile ſic ſequitur fortuna limina vulgus. In duris autem rema- nentem rebus amicum. Quamlibet inuiſo Cæſar in hoſte, probat. Petronius. Cum fortuna manet vultum ſeruatis amici. Cum ceci- dit turpi verticis ora fuga.

De Pernicioſis ac ſciliis amicis.
Cap. XCII.

BORTIVS ubi ſupra. Nulla peſtis efficacior eſt ad nocendum quàm familiaris inimicus Cleobolus Lidius. Magis amicorum inuidiam quàm inimicorum inſidias debemus cauere. Illud e- nim apertum, hoc celatum eſt malum. Nocendiſſe fraus quo- non ſperatur potentior. Bias Prieneus. Moleſtiſſe eſt inter duos a- micos quàm inter duos inimicos iudicare. Theophrastus. Aman- tium ceca ſunt iudicia. Saluſtius in Catilinario. Si quis etiam a culpa vacuus in amicitiam prauorum inciderit, quotidiano vſu atque illecebris facile par ſimiliſque cæteris efficitur. Claudianus in maiori. Multis delicta fuere nexu amicitia. Terentius in Andria. Hoc tempore obſequium amicos, veritas vero odium parit. Cato. Multo melius eſt de quibusdam acerbos eos mereri inimicos quàm eos amicos qui dulces videantur. Illi enim ve- rum ſepe dicunt hi autem nunquàm. Idem in libro de Moribus. Vna dies qualis fuerit monſtrabit amicus. Mattheus in libro de Tobia. Fluctuat ad ſenſum venalis amicus egenum. Nec verus reſouet, nec fabricatus amor. Martialis coquus. Huic quem menſa tibi quem cena parauit amicum eſſe. Putas ſic peſtis a- micitia. Aprum amat & mulos & ſinum & oſtea non te. Tam bene ſi cenem, noſter amicus erit. Tibullus libro 2. Ne nos deci- piam pendentiæ brachia collo. Nec capiat blanda ſordida lingua præce. Sedulius in carmine paſicali lib. 5. Traditor immitis ſere proditor impie latro. Quid ſocium ſimulas & amica fraude ſalu- tas. Nunquàm terribiles aut pax coniuſat in caſes. Aut tra culen- ta pio lupus oſcula porrigit agno. Horatius in libro Sermonum. Abſentem qui rodit amicum. Qui non defendit alio culpante ſodales, qui capiat riſus hominum ſamamque dicatis. Fugere qui non viſa poteſt commiſſa tacere. Quid inquit hic niger eſt hunc tu Romanæ caueto. Sic teneros animos aliena obprobria ſape ab- ſterrent vitijſ.

De Amicitia cum malis inſita potius diſſol- uenda quàm abruptenda.
Cap. XCIII.

TVLIVS in libro Officium 1. Amicitia quæ minus de- lectent magis cenſent ſapientes cenſum diluere quàm repente præcidere. Idem in lib. 3. Cum id quod vtile videtur in amicitia, cum eo quod honeſtum eſt comparatur, iaceat vtilitatis ſpe- cies, valeat honeſtas, & cum in amicitia quæ honeſta non ſunt poſtulantur, religio & fides anteponatur amicitia. Idem in li- bro de amicitia. Præcipiendum eſt igitur bonis ut ſi in prauo- rum amicitias ignari aliquo caſu inciderint, ne exiſtiment ita ſe alligatos, ut ab amicis in rempublicam peccantibus non diſce- dant, nec minor poena ſtatueda eſt hiſ qui alterum ſecuti ſuo- riant, quam hiſ qui ipſi fuerunt impietatis duces. Diſpares mores diſparia ſtudia ſequuntur quorum diſſimilitudo diſſociat amicitia, nec ob vllam aliam cauſam boni improbi & improbi boni amici eſſe non poſſunt, niſi quia tanta eſt inter eos quanta po- teſt eſſe ſtudioſum diſtantia. Erumpunt ſape vitia amicorum tum in ipſos amicos, tum in alienos, quorum tamen ad amicos redundat infamia, tales amicitia ſunt remiſſione vſus eludende, & (ut Catonem audiui dicere) diſſuende magis quam diſcin- dende. Cauendum eſt nanque ne non ſolum amicitia depoſite, ſed etiam inimicitia ſuſcepte videantur. Nihil enim turpius quàm cum eo bellum gerere, cum quo familiariter vixeris, hoc autem di- co ubi quædam admodum intolerabilis exarſerit iniuria, at neque re- ſum neque honeſtum ſit nec fieri poſſit, ut non ſtatim alienatio diſſunctioque faciendæ ſit. Sic ergo ſiant amicorum diſcordia ſi ne- ceſſe ſit, ut extincte potius amicitia quàm oppreſſe videantur. Et hic honor veteri amicitia tribuendus eſt, vtan culpa ſit iſ qui.

Tomus Secundus L 2 facit

Speculum Doctrinale Vincentii.

facit non qui patitur iniuriam. Cato. Amicitia si forte cum prauis ignoranter conciliata fuerint diffundenda sunt magis quam discedenda.

De Vili vel utilitate. Cap. XCIII.

ACTOR. Dicto de primo rerum expetendi genere. scilicet de honore quod sua propria vi ac dignitate nos allicit de medio quoque genere quod scilicet & sua vi quadam ac dignitate nos trahit, & præsequendam utilitatis fructum gerit. Sequitur de tertio genere scilicet de vili quod non propter suam vim ac naturam expetitur sed propter fructum & utilitatem in eo genere sunt pecunia, sanitas, fortitudo corporalis & huiusmodi, quamquam in secundo genere non quidem utilitas aut usus pecunie scilicet diuitiarum amplitudo vel honor seu gloria videatur iuxta Tullium comprehendi. Est autem vile quicquid in usum necessarium aut fructuosum assumi potest, vile namque ab utendo. Vti vero secundum Augustinum est aliquid in facultatem voluntatis assumere. Porro ab vili dicitur utilitas quæ semper honestati postponenda est. Tullius de officiis lib. 3. Vnum omnibus debet esse propositum, ut eadem sit utilitas uniuscuiusque & uniuersorum. Cumque id quod utile uideatur cum eo quod honestum est comparatur, iaceat utilitatis species, ualeat honestas, nihil quidem tam secundum naturam est quam utilitas. Sed certe in re utili turpitudine esse non potest, honores & diuitiæ & cetera huius generis quæ uidentur utilia nunquam amicitia, anteposenda sunt, peruertunt homines ea quæ sunt fundamenta naturæ cum utilitatem ab honestate seungunt, omnes enim expetimus utilitatem ad eamque rapimur. Idem in lib. de natura Deorum id est Aegyptij nullam beluam nisi ob aliquam utilitatem quam ex ea caperent obsecrauerunt. Seneca ad Lucil. Epistola 9. Qui utilitatis causa assumptus est, tandiu placebit quamdiu utilis fuerit, negotiatio est ista, non amicitia quæ ad commodum accedit. Ouidius in lib. de Ponto. Nil nisi quod prodest charum est, en detrahe menti. Spem fructus auide nemo petendus erit. En redditus iam quicquid suos amat & sibi quid sit. Vile sollicitis computat articulis. Horatius in poetria. Omne tulit punctum qui miscuit utile dulci. Idem in lib. epi. Quid mihi diuitiæ si non conceditur uti. Cato in libro de moribus. Quæ nocitura tenes quæ uis sint chara relinque. Utilitas opibus præponi tempore debet. Res age quæ profunt rursus uitare memero. In quibus error inest, nec spes est certa laboris.

De Pudica utilitate querenda plusquam in primata. Cap. XCV.

TULLIVS de officio libr. 1. Scire debemus quæ in terris gignuntur, ad usum hominum creare omnia. Homines autem hominum causa fuisse generatos, ut ipsi iter se alij alijs prodesse possint. In hoc ergo debemus naturam ducem sequi, & communes utilitates asserre in medium. Fundamentum enim primum iusticiæ est ne cui noceatur. Deinde ut communi utilitati seruiatur. Qui reipublice pro futuri sunt duo præcepta Platonis teneant. Vnum quod utilitatem ciuium sic tuantur, ut quicquid agant ad eam referant, obliui commodorum suorum. Alterum ut totum corpus reipublice curent ne dum aliquam partem tuentur reliquas deserant, tutela autem & procuratio reipublice ad eorum utilitatem quæ commissi sunt, non ad eorum quibus est commissæ gerenda est. Omne autem officium quod ad coniunctionem hominum & ad societatem tuendam valet, anteposendum est illi officio quod cognitione & scientia continetur. Est enim humanæ naturæ aptius & utilius. Magnitudo autem animi remota comitate & coniunctione humana feritas quædam sit & inhumanitas. Idem in libro 3. Multo magis secundum naturam communitas & iustitia liberalitas quam voluptas vita diuitiæ, magis quoque est secundum naturam pro omnibus gentibus (si fieri possit) conseruandis atque iuuandis maximos labores molestiasque suscipere, quam viuere in solitudine non solum sine illis molestijs, sed etiam in voluptatibus maximis & omnium rerum copiis. Vnum omnibus debet esse propositum ut eadem sit utilitas uniuscuiusque & uniuersorum. Idem in Rhe. 2. Sapienter nullum incommodum pro republica vitandum est. Idem in libro de amicitia. Mihi non minori curæ est qualis respublica post mortem meam futura sit, quam qualis hodie sit. Idem in oratione sua pro Marcello. Ille vero fortunatus est, ex cuius salute non minor penæ ad omnes quam ad ipsum leticia peruenerit. Idem pro ligatio. Nihil habet fortuna magis quam ut possit, nec natura melius quam ut velit seruire quam plurimos. Idem in Tuscul. lib. 1. Quæ melior in hominum genere natura quam eorum qui se natos ad homines iuuandos & conseruandos arbitrantur. Sydonius in epist. libr. 4. Bonum publicum semper euertunt studia priuata, Terentius in Heautontu. Ut quid

aliena cures quæ ad te non pretinent, homo inquit, & ob hoc humanum nihil alienum a me puto. Seneca de beneficiis lib. 4. fatius est malis prodesse propter bonos, quam bonis deesse propter malos. Horatius in lib. epist. Nam tua res agitur paries cum proximus ardet. Et neglecta solent incendia sumere vires. Oui. in lib. epist. Quis enim celauerit ignem. Lumine nam semper proditur ille suo. Actor. De hac iterum materia require supra cap. de officiis, in præcedenti quoque libro cap. de amore patriæ, & de titulo de moralitate.

De Utilitate & primo de incolumitate. Cap. XCVI.

TULLIVS in Rhetorica 1. Utilitatis autem duæ sunt partes scilicet incolumitas & potentia. Incolumitas est uita salutis atque integra conseruatio. Idem in oratione sua gratias egit populo. Bona ualutudo iocundior est his qui egi morbo recreati sunt, quam illis qui nunquam egro corpore fuerunt. Omnia enim desiderata magis quam assidue perpetua delectant. Sydonius in epistolari libro 2. Vitanda sunt primumque consilia medicorum assidentium & dissidentium, & parum docti & satis seduli languidos multos officiosissime addunt. Seneca in Edippo. Vbi turpis est medicina sanari pigre. Idem ad Lucillum epistola 40. Remedia non profunt nisi immittuntur. Quis enim medicus egros in transitu curat. Idem in e. Non sum tam demens ut egrotam recupiam, sed si egrotandum fuerit, ut nihil effeminatæ faciam. Non enim pati tormenta patibile est, sed pati fortiter. In 77. In medium cedunt honestas solatia & quicquid animum erexerit etiam corpori prodest & require supra in præcedenti libro capitulo de patientia. Hierobertus Cenomannensis. In querimonia sui de seipso. Haqua sollicito quisque labore. Occurrit medico carnis amore, de moribus animæ nulla querela. Egressam sequitur tarda medela. Bernardus super Cantica Canticorum Homelia 30. Qui voluerit (inquit, Dominus) animam suam saluam facere perdet eam. Quid hæc vos dicitis ciborum obseruatores, morum neglectores, Hipocrates & seguaces eius docent animas in hoc mundo saluas facere. Christus & discipuli eius perdere. Quem e duobus magistrum sequi eligitis. At manifestum se facit qui sic disputat hoc oculis, & hoc capiti illud pectori vel stomacho non profecto unusquisque quod a suo magistro didicit, hoc in medium profert. Num in euangelio legistis has differentias ac in prophetis, aut in literis apostolorum, num de Hipocratis & Galieni sententia de schola Epicuri debui proferre vobis. Christi discipulus sum, Christi discipulus loquor. Epicurus & Hipocrates corporis, alter voluptatem alter bonam habitudinem præfert. Meus vero magister vtriusque rei contemptum prædicat.

De eodem. Cap. XCVII.

HIERONIMVS contra Iovinianum. Morbi ex saturitate nimia concitantur, mulieque impatientiam gula vomitu remediatur & quod turpiter ingereretur turpius egerunt, Hipocrates in afforismis docet crassa & obesa corpora quæ crescendi mensuram impleuerint, nisi cito ablatione sanguinis imminuantur, in paralysim & pessima morborum genera erumpere. Et iccirco necessariam esse demptionem ut rursus habeant in quæ possint crescere. Non enim manere in vno statu naturæ corporum, sed aut crescere semper aut decrescere. Nec posse viuere animal nisi crescendi capax sit, unde & Galienus & doctissimus Hipocratis interpretes athletas (quorum vita & ars sagitta est) dicit in exhortatione medicine nec viuere posse diu, nec finos esse. Idem super Marthæum libro primo. Christus apostolus prohibet portare calciamenta. Plato etiam præcipit duas corporis summitates esse velandas, nec assidue debere mollicie capitis & pedum, cum enim habuerint firmitatem cætera robustiora sunt. Cato ubi supra. Pauca voluptati debentur plura salutis. Morbi causa mali tibi est quæcumque voluptas. Maximianus. Non intellecti nulla est curatio morbi. Ouid in libro de Remedijs 1. Principiis obsta &c. Require supra capitulo de primis moribus reprimendis. De hac quoque materia require plenius infra tractatu de practica medicine, ubi de regimine sanitatis agit.

De Corporis pulchritudine secundum philosophos. Cap. XCVIII.

ACTOR. Ad incolumitatem quidem videntur pertinere non tantum sanitas, & fortitudo corporalis, verum & pulchritudo

rudo, & ætatis iuuenilis, & huiusmodi, quæ omnia vana sunt & quasi flos feni transeunt, Secundus philosophus. Quid est pulchritudo flos marcidus, carnalis felicitas humana concupiscentia. Seneca in Hipolito. Res est forma fugax. Idem ad Lucil. epist. 66. Potest autem ex casa vir magnus exire, potest & ex deformi humilique corpufculo formofus animus ac magnus, nec deformitate corporis animus fedatur, sed pulchritudine animi corpus ornatur. Idem in 80. Cogito mecum quàm imbecillo finit animo quorum lacertos humerosque miramur. Petronius. Raram facit mixturam cum sapientia forma. Arist. Si linceis oculis homines vterentur, ut eorum visus obstantia penetraret, nonne introspectis visceribus etiam pulcherrimum corpus turpissimum videretur. Actor. Hoc verbum Boetius in libro de cons. recitans addit, te igitur pulchrum videri non tua natura, sed spectantium oculo ram facit infirmitas. Valerius libro 4. Quidam excellentis pulchritudinis adolescens spurimia nomine, cum mira specie complurium feminarum sollicitaret oculos. Ideoque viris ac parentibus earum se suspectum esse sentiret, oris decorum vulneribus cõfodit, deformitatemque sanctitatis suæ fidem quàm formam irritamentum alienæ libidinis esse maluit.

*De Eodem secundum poetas.
Cap. XCIX.*

TULLIVS lib. 1. Sit procul a nobis formam cui vendere cura. Et precium plena grande referre manu. Ovidius in libro epistol. Sint procul a nobis iuvenes ut femina compti. Idem in libro de arte 1. Forma viros neglecta decet. Pessima sit, nulli non sua forma placet. Delectant etiam castas præconia forme. Idem in 2. Forma bonum, fragile, quantumque accedit ad auctorem. Fit minor, & spacio carpitur ipsa suo. Nec viole semper nec lilia candida florent. Idem in lib. de Fastis. Fastus inest pulchris sequiturque superbi formam. Idem in libr. tristium 3. Ista decen facies longis vitiabitur annis. Rugaque in antiqua fronte senilis erit. Cumque aliquis dicet, fuit hæc formosa dolebis Et speculum mendax esse querere tuum. Scalburius in Bucolicis. Non hoc semper eris, perdunt & gramina flores. Perdit spina rosas nec semper lilia candent. Nec longum tenet vua comas, nec populos umbras. Donum fortuna breue nec est commodet annis. Omnia tempus alit temper rapit vsus in arto. Iuuenalis 4. libro. Mors sola fatetur. Quantula sunt hominum corpuscula. Rara est concordia formæ atque pudicitia.

De Iuuenali astio. Cap. C.

ACTOR. Sed nec in iuuenilis ætatis robore confidendum est quia mors iuuenibus est in insidiis quæ senibus est in ianuis. Tullius in lib. de senectute. Frustra igitur sperat adolescens vel promittit se diu victurum. Quid enim stultius quàm incerta pro certis habere, quoniam etiam illa ætas multo plures quàm senectus habet mortis casus. Facilius enim in morbos adolescentes incidunt. grauius egrotant, tristius curantur, in hoc etiam melioris conditionis est senex, quia quod sperat adolescens ipse consecutus est. Ille vult diu vivere iste diu vixit quàmquàm mihi quidem nec diuturnum videtur quicquàm. in quo est aliquid extremum, cum enim id aduenit, tunc id quod preterijt effluxit, hoc tamen remanet quod virtute & recte factis quisque consecutus est. Mors etiam contingit adolescentibus aduersante & repugnante natura, & ideo grauis, senibus vero venit quàm sponte nulla vi adhibita, & ideo leuis. Sicut ergo poma ex arboribus si cruda sunt vi auelluntur, si matura & cocta decidunt, sic vis adolescentibus vitam auferit, senibus maturitas. Seneca ad Luc. epist. 26. Iunior es quid refert. Incertum est quo loco te mors expectet. Ita tu illam omni loco expecta. Tibullus li 2. Sepe quidem cani nigros lesere capillos. Sepe venit racito curia senecta pede. Inue. 3. lib. Festinat enim decurrere velox. Flosculus, anguste misereque breuissima vitæ. Portio. Oni. sine tit. lib. 1. Labitur occulte fallitque volubilis ætas. Et celer admissi labitur annus ennis. Cato vbi supra. Tempora longa tibi noli promittere vite. Quocunq; ingrederis sequitur mors corporeis umbram. Actor. De hac quoque materia require supra cap. de moribus iuuenum.

*De Senili, ætate & bene senectutis.
Cap. CI.*

TULLIVS vbi supra. Quire & pure atque eleganter ætatis placida & leuis est senectus. Nam ipsa bene ætæ vitæ bene Speculum Doctrinale.

ficiorumque multorum recordatio iucundissima est. Temperitas florentis ætatis, prudentia autem senescientis, vnde qui lugere aut audire antiqua voluerit. Maximas res ab adolescentibus labefactas, a senibus autem sustentatas & restitutas reperiet. Decorus est sermo senis quietus & tremulus facitque sepe ipsa sibi audientiam disertis senis compta & mitis oratio. Senectus honesta, si ius suum retinet. O præclarum munus ætatis siquidem auferit nobis quod est in adolescentia vitiosissimum scilicet libidinem corporis. Cupidis rerum odiosum & molestum est carere. Satiatis vero & expletis iucundius est carere quàm frui. Quanti illa sunt quæ assert senectus animo, tanquàm emeritis stipendiis libidinis ambitionis & cõtentionis inimicitiarum & cupiditatum omnium, secum esse secumque vivere. Si vero & aliquod pabulum habet studij atque doctrinæ nihil ociofa senectute iucundius. Apex senectutis est auctoritas vnde in senatu ut quisque ætatem antecedit, eius sententia principatum tenet. Non tamen cani nec ruge auctoritate repente arripere possunt, sed honesta superior ætas fructus capit auctoritatis extremos. Mors etiam contingit adolescentibus &c. Require in præcedenti capitulo. Pisistrato tyranno a Solone responsum est querenti qua tandem refretus sibi tam audacter resisteret senectute inquit. Val. 6. libro. Pasceus iurisperitus cum de temporibus liberius multa loqueretur, ab amicis ne hoc faceret admonitus, duas res quæ hominibus amarissime viderentur magnam licentiæ præbere sibi respondit senectutem. & orbitatem. Idem in 4. Sophocles ætate iam senior, cum ab eo quidam quereretur an etiam rebus vinceris vteretur. Dic alias diu meliora inquit, libenter enim istinc tanquàm ex aliqua furiosa donatione profugi. Fulgentius in libro Mitologij 3. Omnis enim colorate iuuentutis igniculus torpide veteris ætatis algescit, in senio. Seneca ad Lucil. epist. 61. Ante senectutem curavi ut bene viuerem, in illa ut bene moriar.

*De Incommodis senectutis.
Cap. CII.*

SECUNDVS philosophus. Quid est senectus optatum malum, Suiors viuientium incolumis languor, spirans mors. Ex prouerbis sapientum. Hæc quàm multa penitenda incurrit homines uiuendo diu. Tull. in lib. de senectute. Nemo tam senex est qui se annuum vivere posse non putet. In studiis laboribusque iuuentutis non intelligitur quando obrepit senectus. Ita senium sine sensu etas senescit, nec subito frangitur, sed diuturnitate extinguitur. Quintil. ca. 1. Genus infirmissime seruitutis est senex maritus. Virgilius in Georgicis 3. lib. Optima quæque dies miseris mortalibus eui. Prima fugit subeunt morbi tristisque senectus. Frigidus in vixere senior, frustra que laborem. Ingratum trahit. Horatius in poetria. Multa senem circunueniunt incommoda vel quæ querit & iuuentis miser abstinet, & timet vti. Vel quia res omnes timide gelideque ministrat. Dilator spe longus, iners, audis que futuri. Difficilis querulus laudator temporis acti. Se puero castigat, cenforque minorum. Maximianus. Tu me sola subdis tibi miseranda senectus. Cui cædit quicquid vincere cuncta solet. Singula turpe seni quondam quesita referre. Et quod iucundum iam modo crimen habet. Stat. tremulus dubiusque senex semperque malorum. Credulus & stultus quæ facit ipse timet. Laudat præteritos, præsentis despiciat annos. Hic tantum rectum quod sapit esse putat. Se solum doctum se iudicat esse peritum. Et quod iucundum sapiens desipit ipse magis. Desipit auditor, nec deficit ipse loquendo. O sola fortes garrulitate senes. Actor. De hac quoque materia require supra capitulo de moribus senum.

*De Remedijs senectutis.
Cap. CIII.*

TULLIVS vbi supra. Ut autem contra morbum sic contra senectutem pugnandum est, & habenda ratio validitudinis, utrum ergo est exercitationibus modicis, & tantum cibi ac potus adhibendum, ut vires reficiantur non opprimantur potest enim exercitatio & temperantia etiam in senectute aliquid pristini roboris conservare, nec corpori tantum subueniendum est, sed animo multo magis. Nam quod tenes aiunt stultos credulos obliuiosos & dissolutos, non sunt hæc vitia senectutis, sed inertis ignaue ac somnulofo senectutis. Sicut enim petulantia vel libido magis est adolescentium quàm senum, nec tantum omnium adolescentum, sed improborum, sic ista senilis stulticia quæ deliratio dicitur, senum est non omnium, sed leuium. Sicut autem adolescentem in quo est senile aliquid, sic & senem in quo est adolescentis aliquid probò. Quod qui sequitur corpore senex esse poterit, animo nunquam. Seneca de naturalibus questionibus libro 7. Obiciat sibi senectus annos inter studia vna consumptos, & damna ætatis male exemptæ labor fartiat, occupationes recidantur patrimonij longe Tomus Secundus.

Speculum Doctrinale Vincentii.

ga cura soluat, si enim totus animus vacet & ad contemplationem sui saltem in ipso sine respiciat, faciet ac sibi iustabit & quotidie breuitatem temporis metiens quicquid commissum est diligenti vite presentis vsu recolliget. Require supra in lib. precedenti causa de memoria. Item de remediis contra senectutem. Require plenius infra libro de practica medicina causa de regimine senum.

De Breuitate huius vite.

Cap. CIIII.

EX prouerbiis sapientum. Homo vite commodatus est non donatus, lex enim vniuersalis est que iubet & nasci & mori. Ita que male viuunt qui se victuros super putant. Seneca de naturalibus questionibus lib. 3. Fluit tempus & audissimos sui deserit, pendeo & magni est modicum fuisse. Eleganter Lelius cuidam didicenti 60. annos habeo, hos inquit 60 dicis quos non habes. Quid sine titulo libro 1. Labitur occulte, fallitque volubilis aetas. Et celer admissis labitur annus equis. Idem in libro 3. Ludite eant anni more effluentis aqua. Nec quae praeteriit iterum reuocabitur vnde. Nec quae praeteriit hora redire potest. Idem in lib. Methamor. 15. Cuncta fluunt, nihil quod toto perstet in orbe. Ipsa quoque assiduo voluuntur tempora motu. Non secus ac flumen, nec enim consistere flumen. Nec leuis aura potest, sed vt vnda impellitur vada. Vergetur eadem veniens, vergetque priorem. Tempora sic fugiunt pariter, pariterque sequuntur. Corpora vertuntur nec quod fuimusve sumusve. Cras erimus. Idem in lib. de Fastis 6. Tempora labuntur tacitisque senescimus annis. Effugiunt freno non remanente dies. Petronius. Heu heu nos miseros quam totus homuncio nihil est. Nil erimus cuncti postquam nos auferet orcus. Ergo viuamus dum licet esse bene. Maximianus. Cuncta trahit secum, vertitque volubile tempus. Nec patitur certa currere queque via. Iam nihil est totum quod viximus omnia secum. Tempus praeteriens horaque summa trahit. Actor. De hac quoque materia require supra capitulo de Iuuenili aetate capitulo de Moribus iuuenum.

De Multiplici miseria huius vite secundum philosophos.

Cap. CV.

EPULETIVS in libro de Deo Socratis. Homines quidem ratione plaudentes, oratione pollentes, immortalibus animis, sed moribundis membris, leuibus & anxius mentibus, brutis & obnoxii corporibus, dissimilibus moribus, similibus erroribus tudacia peruicaci, spe pertinaci. callo labore, fortuna caduca, sigillatim mortales, volucer tempore, tarda sapientia, cita morte. Secundus philosophus. Quid est homo men. incarnata, phantasma temporis speculator vite, mancipium mortis, transiens viator loci hospes anima laboriosa, parui temporis habitaculum. Quid est vita, beatitudo leticia, miserorum meritia, expectatio mortis. Plinius in lib. de historia naturali 7. Ceteris animantibus varia tegumenta natura tribuit testas, cortices, coria spinas, fetas, pilos, plumam pennas, squamas, vellera, truncos etiam arbori, quae cortice interdum gemino a frigoribus & calore tuta est, hominem vero tantum nudum & in nuda humo Natali die abicit ad vagitus prostratum & ploratum, nullumque tot animalium aliud ad lachrymas & protinus in vite principio. Sydonius in epistolari suo lib. 5. O necessitas abiecta nascendi, misera viuendi dura moriendi. Ex prouerbiis sapientum. Homo totiens moritur quotiens amittit suos. Valerius lib. 9. Humanae vite cursus modo aspero, modo tranquillo motu peragitur, spe semper minor, dum & cupide votis extenditur, & vere sine ratione consumitur. Nam & si bene eo vti velis etiam paruam amplissimum efficies numerum annorum multitudine superando, vix verum simile est in eripiendo spiritu id est potius se gaudium quod fulmen, & cetera require in precedenti lib. cap. de gaudio. Plautus in aulularia. Imbecilla tantum corpora nobis esse videntur, vt quanto animus infirmior est, spes timor. cupiditas auaritia felicem esse non sinunt. Boetius de Consolatione lib. 3. Pecuniam ne congerere conaberis, at eripies habenti. Si dignitatem fulgere velis, danti supplicabis. Et qui praere ceteros honore cupis, possendi humilitate vilisces, potentiam ne desideras subiectorum insidii obnoxius periculis subiacebis. Si gloriam petas sed per aspera quaque distractus securus esse desistis. Voluptariam vitam eligis, sed quis non spernat & abiciat vilissimae fragillissimae rei scilicet corporis seruum. Seneca in Hercule furente. Quaecumque miserum videri hominem scias.

De Eodem secundum philosophos.

Cap. CVI.

HILDEBERTVS de exilio suo. Hoc est haec hominis super cum tempore labi. Et super quadam conditione moris. Est

hominis nudum nasci nudumque reuerti. Ad matrem nec opes tollere posse suas, est hominis putrere solo sanieque fateri. Et miseris gradibus in cinerem redigi. Istus est heres homo proprietatis. Et illum certius his dominum praemia nulla maneat. Res & opes praestantur ei, famulantur ad horam. Est locuples mane vespere pauper erit. Nemo potest rebus ius assignare manendi. Quam nutus hominis non didicere sequi. Ius illis Deus ascripsit statuitque teneri. Legibusque metu stare vel ire suo. Martialis coquus. Expectant cureque cathenatique labores. Gaudia non remanent, sed fugitiua volant, haec traque manu complexuque asserere toto. Sepe fluit immo sit quoque lapsa linu. Maximianus, O quam dura praemt miseros conditio vite, Nec mors humano subiacet arbitrio. Dulce mori miseris, sed mors optata recedit. At cum tristis erit, praecipitata venit. Morte mori melius quam mortis ducere vitam. Pena minor certam subito proferre ruinam, quam quod pertineas sustinuisse diu. Iam nihil est totum quod viximus, omnia secum. Tempus praeteriens horaque summa trahit. Sed solis miseris superest post omnia luctus. Quot bona tunc habui, tot modo, damna fleo. Nonne placet melius certis confidere rebus. Euentus varios res noua semper habet. Felix qui potuit tranquillam ducere vitam. Et letos stabili claudere sine dies. Fulgentius in lib. Mitologiarum 2. Sola medicina miserarum obliuio est.

De Infelicitate anima degentis in hoc mortali corpore secundum philosophos.

Cap. CVII.

HILDEBERTVS Corporis huius carcer ea materia compactus est cui facile inhereat admotarum flamma voluptatum. Quis igitur eius incarceratus calefieri dubitet in quem cineres & fauillam vicinum iaculatur incendium. Sentire fetorem vix aut nunquam gubernator euadet. Nimis itaque difficilis est affectum quo summae corporis nauicula plena est, ad rectorem spiritum minime peruenire, quo plerumque perfusus & ipse tam carnaliter carnis morigeratur imperiis, vt cum illa vite molestis affligitur, per ipsa eius imperia viuificationem ipsius im. ugnare magnum putat obsequium, cum viuere magnum putat esse supplicium. Idem in persona anime suae de statu suo conuerteris a que plangentis. Loquitur anima. Iam iamque ruentis. Hospita serui conditione praemor. Triste iugum ceruice gero grauibufque cathenis pro dolor ad mortem non moritura trahor, heu mihi quam docilis falli quam propia subire. Turpia quam velox ad mea damna fui. Hospitum sponfus mira faber fauerat arte. Quo suscepta breui tempore casta fui. Nam mihi versutus, sed origine clarus adulter. Illu sit famula sub referante fores. Musitat obloquitur praesentibus imperat vti. Deliciis opibus nomine lactat heram, his peruersa modis ceptum peruerit honestum & iniferam quo vult imperioso trahit. Hospitii lex ista mei his exul ad horam. Obligor hoc sedus soluet amara dies. Egre diar, sed nescio quo, sed nescio quando. Et fortasse dies iste supremus erit. Est igitur ponenda domus qua libera tristi Carcere perpetuo iure carere queam.

De Eodem secundum poetas.

Cap. CVIII.

PRUDENTIVS vbi supra. Feruent bella horrida feruent. Offibus inclusa fremit & discordibus armis. Non simplex natura hominis, nam viscera limo. Effigiata praemunt animum: contra ille sereno. Editus afflatu nigrantis carcere cordis. Effluat & sordes inter arte vineta recusat. Galtherus in Alexandreide lib. 7. Dum sequitur profugi bona momentanea mundi. Allicit illecebris animam caro: nec fuit esse. Principij memorem, quod eius imaginis instar. Facta sit vt quorsum resoluta carne reuerti. Debeant inde boni subit ignorantia veri. Bernardus in Microcosmo. Velle Dei formatur homo cui corpus ab imis. A superis animus superinfluit. Velle Dei mixtura modum moderatio nexum. Nexus amicitiam pariat sacer. Ne pigeat mentem cecae habitare tenebras, hospitiumque pati graue corporis nec. Propria de carne quae fecisse quarelam. Spiritus in propriis subiectione. Vt concors sibi dispacitas coniuret amice. Huius ad artis opus comes euocat. Mirari libet in celo stabilita profunde. Mentis & argue primi potentis opus. Mentem de caelo corpus trahit ex elementis. Vt terras habitat corpore mente polum. Mens, corpus diuersa licet iunguntur ad vnum. Vt sacra complacitum nexio reddat opus. Diuus erit terrenus erit currabit vtrumque. Confiliis mundum religione Deum. Naturis poterit sic respondere duabus. Et sic principiis congruis esse suis. Cum superis commune bonum rationis habebit. Distrahet a superis linea parua hominem.

De

De Tedio huius vite.

Cap. CIX.

HILDEBERTVS. Caro enim viuificationis officium amat, tantamque cum eo pacem pepigit, ut si quid ei contrarium nouerit & implacabili odio abhorreat, & curiosa soli iudine auer setur, quæ cum ita sint tantum tamen amorem tamq; germanum sedus plerumque superuenientes irruunt moleste, quibus excitata caro ad viuificationis odium, spiritum sollicitat ad consensum, quia sicut illecebratum desiderio, sic perniciosè commouetur anxietate solitudinum. Quibus dum venatrix illa deliciarum diu subesse diu fatigari formidat paulatim incipit tedere vite, placetque viuificationis gratiam abiurare, cuius obsequia permixtis incommodis amarescunt. Nascitur inde turpis ac ridiculosus mortis appetitus nequæ scilicet progenies & qui modo vippereos suos plerumq; suffocat & extinguit genitores. Nonnullos etenim tua tempora quoque habuere, quos vel ad laqueum egit dolor amisse pecuniæ. Nam de veteribus quid loquar quorum mortes simili prouocatas insania veridicis assertionibus nequaquam poetæ tacerunt. Num recolis idem te attectatum cum affectate mortis originem suppositis decantares versibus. Cum placeat carni q; viuificatur ametur. Hoc animæ obsequium, cum euenit ut diuturnius. Fracta malis vitam fastidiat abdicet annos. Malit obire semel quam sæpius atque suprema. Morte rapi, quam tot præeuntibus esse superstes. Sed licet his inflet non est homicida voluntas. Donec declinat faueatque vxorius i. h. Spiritus huic stimulis & blanditate subactio gignitur excessus, quia dum caro clamat eamq; Spiritus exaudit consensu culpa creatur. Inque creando nephas caro sit spiritus vxor. Eusebius in Croniciis. Anno imperii Augusti. Marcus Portius Cato latinus declamator tedio duplicis quæzans semetipsum interfecit.

Quam non sis ad mortem currendum pra fastidio
vita secundum philosophos.

Cap. CX.

SENECA ad Lucil. epistola 24. Quotidie morimur, quot idie Senim demitur aliqua pars vite, & tunc quoq; cum crescimus vita decrescit. Ridiculum est currere ad mortem tedio vite vir fortis ac sapiens non debet e vita fugere, sed exire. Idem in 78. Nec vita sit tedio, nec mors timori, vitam enim in odium sui adducere solet iners ocium, hisque necesse est omnem vitam breuem videri, qui illam voluptatibus vanis, & ideo infinitis, metiuntur interim, hoc tene hoc morde aduersis non succumbere letis non credere, omnem fortunæ licentiam in oculis habere tanquam quicquid potest facere factura sit, quicquid enim expectatum est diu, leuius accedit. Quintus Curtius lib. 4. Fortium virorum est magis mortem contemnere quam vitam odisse. Valerius Maximus lib. 9. Ratio vitam eligere, mortem non timere præcepit. Epicurus. Ridiculum est currere ad mortem tedio vite, quid tam ridiculū quam appetere mortem cum vitam inquietam, tibi feceris metu mortis. Macrobius in lib. de sompno Scipionis 1. Require infra ca. de bona morte appetenda.

De Eodem secundum poetas.

Cap. CXI.

LVCANVS lib. 5. Sciticia est voluisse mori. Galtherus in Alexand. lib. 6. Fortis animi est contemnere vitam, non odisse tamen vitam, sed amare virorum est. Degeneres & quos constat tedere laboris, compelluntur ad hoc ut vitam ducere vile quid reputent quid nimirum ignauo viuere mors est. Martialis coquus. Hoste cum fugeret se faunius ipse peremit. Hic Rogonū furor est ne moriari mori. Idem. Quod nimium laudas Cheremon stoice mortē. Vis animum mirer suspiciamque tuum, hanc tibi virtutem fracta facit vrceus aua. Et tristis nullo qui repet igne focus. Rebus in angustiis facile contemnere vitam. Fortiter ille facit qui miser esse potest.

De Necessitate moriendi.

Cap. CXII.

SECVNDVS philosophus. Quid est mors eternum somnus distulitum pauor, pauperum desiderium in euitabilis euentus, latro hominis, fuga vite, resolutio omnium. Ex prouerbis sapientum. Homo vite commodatus non donatus. Horatius in poetria. Debemus morti nos nostraque. Item mortalia facta peribunt, & adhuc sub iudice lis est. Ouidius in libro epist. Occurrunt animo pariendi mille figure. Morque minus pene quam mora mortis habet. Idem in libro Meth. 10. Omnia debentur morti, paululique morati. Serius aut citius sedem properamus ad imam. Tendi

mus hac omnes hæc est domus vltima. Idem sine titulo lib. 4. Scilicet omne sacrum mors importuna prophanat. Omnibus obscuras inicit illa manus. Viue pius. Moriere pius, cole sacra colente. Mo s tamen a templis in caua busta trahit. Claudianus in minori. Quicquid liquidus complectitur aer. Quicquid alit tellus quicquid maris equora verrunt. Quod fluuij voluunt. quod nutrice paludes. Cuncta tuis pariter cedunt animalia regnis. Lunari subiecta, globo qui septimus auras. Ambit & æternis mortalia separat astris. Sub tua purpurei venient vestigia reges. Deposito luxu turba cum paupere mixti Omnia mors equat. Maximianus. Ortus suos cuncta repetunt, matremque requirunt. Et redit in nihilum quod fuit ante nihil. Lucanus. Communis mundo superest rogos, capit omnia tellus. Quæ genuit, coelo tegitur qui non habet vnam. Statius in Thebaide. Mille modis lætis miseros mors vna fatigat. Prosper ubi supra. Ferro peste famæ uinculis ardore calore. Mille monis miseros mors rapit una homines. Ennodius. Non expectatis mors uenit ordinibus. Serlo. Mors omne durum, præfens graue, triste futurum. Fine carens finis, & plena ruina ruinis. Actor. De hac quoq; materia require superius causa de iuuenili ætate, & iterum causa de labilitate uitæ inferius ca. de mortis equitate.

De Ipsa ratione sui contra mortem.

Cap. CXIII.

TVLLIVS ubi supra. Meditatum esse debet ab adolescentia ut mortem negligamus, sine qua meditatione tranquillo animo nemo esse potest, cum certissime moriendum sit, & quo iucur tum tempore. Sapientissimus quisque equissimo animo moritur, nec eum vixisse penitet qui ita vixit ut non frustra se natum existimet, & ex hac vita discedit tanquam ex hospitio non ex domo commorandi enim diuersorium natura nobis dedit non habitandi. Idem in lib. de Paradoxis. Mors terribilis est his quorum cum vita omnia extinguuntur, non his quorum laus emori non potest. Idem in Tusc. lib. 1. Tota philosophorum vita (ut ait Cato) commentatio mortis est. Nam quid aliud agimus cum a voluptatibus carnis & a re familiari quæ est ministra corporis, & a reipub negotiis animum seuocamus, nisi quod ipsum animum ad seipsum uocamus, maximæque a corpore abducimus, secumque esse cogimus. Animum autem a corpore se cernere nihil aliud est quam mori discere. Hoc ergo mihi crede commentemur, nosque a corpore seiuuamus id est mori consuescamus. Idem in oratione, ut interficiantur deprehensi. Nequaquam uiro forti turpis mors accidere potest. Vegetius renatus de re militari lib. 1. Mortem minus timet, qui minus deliciarum nouit in uita. Seneca in Agamemnone. O quam miserum est nescire mori. Idem ad Lucil. epistola 4. Plerumque inter mortis metum & uitæ tormenta miseri fluctuant, & uiuere nolunt & mori nesciunt. facitoque tu tibi iocundam uitam omnem pro illa solitudinem deponendo. Nullum bonum adiuuare habentem, nisi ad cuius amissionem preparatus est animus. Idem in 26. Qui mori didicit, nature seruire didicit supra omnem potentiam est, certe extra omnem. Quid ad illum carcer & custodia & claustra, liberum hostiū habet, una est cathena quæ nos alligatos tenet amor uitæ. Idem in 54. Illum lauda & imitare quem non piget urori cum iuuat uiuere, quæ est enim uirtus esse sciaris exire. Sapiens nil inuitus facit, necessitate effugit quia uult quod coactura est. Petronius. Heu heu nos miseros quam totus homuncio nil est. Nil erimus cuncti postquam nos auferetur orcus. Ergo uiuamus dum licet esse bene, ego sic semper & ubiq; uixi ut ultimam quamque lucem tanquam non restitutam consummem. Versificator. Ne sis securus hodie uel cras moriturus. Intus siue foris est plurima causa timoris. Cunctis sis horis hominis memor interioris. Actor. De hac iterum materia require in li. præcedenti ca. de prouidentia.

De Contempnū mortis secundum philosophos.

Cap. CXIII.

VALERIUS libro 9. Corporis & animæ societas infirmo uinculo coherens dirimitur, minimoque studio bonum retinendum est, cuius caduca possessio tam leui afflatu. uolentiz concessa dilabi potest. Varro in sententiis. Cum natura litigat qui mori graue fert, duplexque malum est cum moleste ferimus quod necesse est. Seneca in libro de Remedijs fortuitorum. Scutum est timere quod uitare non possis, optimumque est mori cum iuuat uiuere. Idem in li. de naturalibus quibus 3. Pu silla res est hominis uita, licet ingentes contēptus uitæ, hæc qui cō tēptetur securus uidebit Maria turbati. Securus apicet: horridam facient fulminantis cœli. Quid ad me quam magna fiet quibus pereō, ipsum perire non magnum est, proinde si uolumus esse felices

Speculum Doctrinale Vincentii.

felices nec hominum nec rerum timore versari, anima in expeditamento habenda est. Idem in libro 6. Contemne mortem, & omnia quæ ad mortem ducunt contempra sunt, siue bella siue naufragia siue ruinarum pondera. Nunquid amplius facere possunt quam ut corpus ab anima resoluatur, hoc nulla diligentia euitari, nulla felicitas donat, nulla potentia euincit. O te dementem & oblitum fragilitatis tue, si nunc mortem tantum times cum tonat, viues si fulmen effugeris. Repetet te gladius, petet lapis, petet bilis, non maximum ex periculis, sed speciosissimum fulmen est tecum si sensum mortis tue celeritas, infinita præueniet. Iratis dijs propitiisque moriendum est. Animus autem ex ipsa desperatione fumatur. Idem in libro de clinationum. 3. Crudelius est, quam mori semper timere mortem. Idem in Troade Optanda mors est sine mortis metu mori. Idem in Tysste. Abeant quæstus, discedat timor vitæ nimis audis est, quisquis non vult mundo secum pareunte mori. Idem in Hercule Aethæo. Nusquam ille miser est cui facile est mori.

*De eodem secundum postea.
Cap. CXV.*

Idem ad Lucil. epistola 26. Quæ querela est, quod incommodum si quicquid debeat desinere deficit, & quæ exitus melior quam in finem suum natura soluente dilabi. Idem in libro 54. In hoc ni fallor erramus, quod mortem sequi iudicamus cum illa & præcesserit, & secutura sit. Quicquid enim ante nos fuit mors est. Idem in 77. Nemo tam imperitus est, ut nesciat quandoque sibi moriendum esse, & tamē cum prope accesserit tergiversatur, tremat, plorat. nonne tibi videtur stultissimus quæ fleuerit, quod ante mille annos non vixerit. Eque stultus est, quæ flet, quod post mille annos non uiuet, hæc paria sunt, non eris, non fuisti, vtrunque tempus alienum est, quod fles ad hanc legem natus, quid noui est omnibus accidit. Idem in 82. Non autem est mors gloriosa, sed fortem mori gloriosum est, quæ dementia est fingere, cum retro ire non possis. Tull. in Philippica. 8. Turpis fuga mortis omni morte peior est. Idem in Tuscul. libro secundo. Qui (non modo, quia mori necesse est, verumetiam quia nihil mors habet, quod sit horrendum) mortem non timer, magnum sibi præsidium ad beatam uitam comparat. Valerius libro septimo. Theodorus Cyrenæus cum regem Lysimachum in crepasset, & ob hoc eum illa cruci affigi iussisset, terribilis ait hoc sit purpuratis tuis, mea siquidem nihil interest humi an in iis sublimi putrescam. Cato ubi supra. Fac tibi præponas mortem non esse timendam. Quæ bona si non est, finis tamen illa malorum. Non metuit mortem qui scit contemnere vitam. Lucanus libro octauo. Mors ultima pœna est, nec metuenda virus.

*De bona morte appetenda.
Cap. CXVI.*

Macrobius in libro primo, de somnio Scipionis. Plato in Phedrone diffinit homini non esse sua sponte moriendum, sed in eodem iterum dialogo idem dicit mortem philosophantibus appetendam, & ipsam philosophiam esse meditationem moriendi, hæc sibi contraria esse videntur, sed non est ita. Nam Plato duas mortes hominis nouit, quarum vnâ natura, altera virtutes præstant, homo enim moritur cum anima corpus relinquit solum lege naturæ. Mori autem dicitur, cum anima adhuc in corpore constituta corporeas illecebras philosophia docente contemnit, & cupiditatum dulces insidias reliquæque omnes exurit passionibus. Et hanc mortem dicit Plato sapientibus appetendam. Illam vero quam omnibus natura constituit, cogi uel inferri vel acceriri vëat. Mercurius Trimegistus ad Alclepium. Nos quidem pijsisimæ uotis optamus si diuinæ placeret pietati, ut nos mundana custodia absolutos. superioris partis naturæ restituat, & hæc est merces pie sub Deo diligentur cum mundo uiuentibus. Quid in libro Methamor. tertio. Vltima semper expectanda dies homini est, dicitur beatus. Ante obitum nemo supermaque funera debet. Idem in lib. epi. Occurrunt animo pereundi mille figure. Morsque minus pœnæ quâ mora mortis hæc. Maximianus. Morie mori melius quâni mortis ducere vitam. Pœna minor certam subito proferre ruinam. Quam quod pertineas sustinuisse diu. Felix qui potuit tranquillam ducere vitam. Et lætos stabili claudere sine dies. Martialis coquus. Dulcia defuncta moderatur carmina lingua. Cantator Cignus funeris ipso sui. Gansfredus in poetria noua. Quandoquidem mortem si non vitare necesse. Transeat in formam virtutis.

De Compendio mortis. Cap. CXVII.

Actor iccirco nec mors præcipue miseris non modo, non est formidabilis, uerumetiam optabilis, quia finis est miseriæ, requies laborum naturalis, debiti solutio, paruulorum curatio, carceris effractio. exilij quoque liberatio, & ad patriam regressio, meritorum reuelatio, philosophiæ consummatio. Hinc etiam Solonis Atheniensis (vnus vocat ex illis. 7. qui primum in Græcia sapientes appellati floruerunt) in philosophia legitur esse elegans illa sententia. Felicitatis index est dies vltimus, & appellationis honorem sapienti confirmat rogus. Siquidem rerum initia debentur fortunæ, philosophiam solus consecrat finis. Zenon quoque stoicus hac etiam collatione vltus est, ut refert Seneca. Nullum malum gloriosum est, mors autem gloriosa est, mors ergo malum non est. Vnde & ipse Zeno manus sibi intulit, ut post mortem felicius uiueret sicut dicit Lactantius. Salustius in Catilinario. In luctu atque miseriæ mors erumnarum requies est non cruciatus. Seneca ad Lucil. epistola 24. Multum fuit Charitatem viuere, sed amplius mortem. Adeo mors timenda non est, ut beneficio eius nihil ante ferendum sit aut timendum. Idem in Agamennone. Rudis atque tyrannus est mors quæ pœnam exigit. Idem in libro de naturalibus quæstionibus 3. Mors est lex tributum officiumque mortalium, malorumque omnium remedium. Optauit illam quisquis timet, mortis ergo nomen ne formides. Effice illam cogitatione multa tibi familiarem, ut si ita tuleris, possis ei & obuiani exire. Idem in lib. de remed. fortuitorum. Optimum quoque est mori cum iuuat viuere. Ex prouerbis sapientum. Dum vita est gratia conditio mortis est optima. Boetius de consola. lib. 1. Mors hominum falix qua se nec dulcibus artibus. Ingerit, & mestis sepe vocata venit. Quid sine titulo libro secundo. Pascitur in viuis liuor, post facta quiescit. Cum suus ex merito quisque tuetur honor. Idem libro quarto. Mors sola fatetur quantula sunt hominum corpuscula. Valerius libro sexto. Huic mane felicitatis appellationem rogus consummat, qui se incursum malorum abicit.

De Acquitate mortis. Cap. CXVIII.

Seneca de naturalibus quæstionibus libro tertio. Hoc etiam habet inter omnia iustitiæ suæ natura præcipuum, quod cum ad exitum ventum est, omnes in æquo sumus, nihil interest, utrum me lapis dæus elidat, an totus mons primat. Egregie Vagellius in illo inclyto carmine, si cadendum inquit mihi est, e caelo cecidisse velim. Boetius de consola. libro secundo. Mores spernit alteram gloriam, inuoluit humile pariter & celsum caput æquatque fummis infima. Horatius in libro carminum odarum. Pallida mors æquo pulsat pede pauperum tabernas, regumque turres. Vita summa breuis, omnes mors una manet. Equa tellus pauperi recluditur reganque pueris. Mors vltima rerum linea est. Claudianus in minori. omnia mors equas tu damnatura nocentes. Tu requiem datura pijs te iudice fontes. Impia cogentur uitæ commissæ fateri. Hildebertus Canonianensis. Inter opes & delicias populique fauores. Hoc animus recolat hoc tua lingua sonet. Mors dominum seruo, mors scepra ligonibus æquat. Dissimiles simili conditione trahens. Actor. De hac quoque materia requirere supra cap. de necessitate moriendi. capit. quoque de compendio mortis.

De Potentia. Cap. CXIX.

Actor dicto de his quæ pertinent ad incolumitatem vitæ corporalis siue tuendam, siue reparandam siue etiam amore virtutis aut desiderio vitæ melioris contemnendam. Rettat dicendum de potentia quam ponit. Tullius esse secundam partem vel speciem vtilitatis. Potentiæ tamen amplitudinem & gloriam in secundo genere constituit honestatis, sicut de diuitiis superius dictum est. Tullius in the. prima. Potentia est ad sua seruanda, & alterius obtinenda idonea rerum facultas. Sydonius in epistolarum suo libro secundo. Quidam vis fasque commune supergressi summam beatitudinem summam potestatem putant, hoc ipso satis inifericordes quod parum intelligunt se inquietissimo famularui subiacere. Nam sicut hominibus reges, ita regibus dominandi desideria dominantur. Actor. Neque igitur temporali potentiæ fidendum est, aut innitendum vel ad eam aspirandum, tum quia superbiæ materia est, tum etiam, quia sicut dicit poeta vix illa potentia longa est. De hac autem materia requirere plenius in præcedenti libro tractatu de ramis superbiæ, videlicet cap. de ambitione cap. quoque de principatu vel honore recusando, & iterum in hoc eodem libro superius cap. de dignitate.

De

De Fortuna. Cap. CXX.

Quoniam autem eorum quæ expetuntur, quædam transitoria sunt & caduca ac mutabilitati fortunæ subiecta videlicet ea quæ dicuntur vtilia. Verbigratia, dignitas, amplitudo, diuitiæ & potentia. Quædam vero fortunæ subiecta non sunt, sed hominem liberum & quodammodo felicem in hac uita constituunt, ac de felicitate futura securum reddunt, ut ea quæ dicuntur honesta. Dicto de utroque rerum expetendarum genere, quæ uidelicet appetitu formantur hominum mores in melius vel in peius. Restat dicendum de ambiguitate seu mutabilitate fortunæ, & utraque ipsius facie prospera, videlicet & aduersa. Ad extremum vero de utraque felicitate præfenti videlicet & futura, nihilominus etiam de hac materia colligendo philosophorum dicta. Nam & ipsi quamuis gratiæ diuinæ gratificantis exortet recteque fidei expertes essent quodam tamen naturali rationis ductu (quo etiam multa vera de vniuersæ deitatis æternitate, & animarum perpetuitate senserunt atque scripserunt) ista fortunæ bona vana & caduca despicientes, virtutum formam experte sectabantur, per quam etiam ad felicitatem cōtendebant, quam etiam in præfenti uirtutum perfectione se adeptos vel adepturos putabant, & de futura sibi post mortem blandiebantur. Primo itaque de utraque fortunæ coniunctum dicendum est. Boetius in libro consol. 1. Quantas rerum lubrica versat fortuna uices. Præmit fontes debita sceleri noxia poena. At peruersi resident cello mores solio sanctæque calcant. Latet obscuris condita virtus clara tenebris. Idem in secundo. Ego plus hominibus reor aduersam quæ prospera prodesse fortunam, illa semper spem felicitatis cum uidetur blanda mentitur, hæc semper vera est cum se instabilem mutatione demonstrat illa fallit, hæc instruit postremo felix a vero bono blandius deuios trahit, aduersa plerumque ad vera bona reducens uinculo retrahit. An hoc etiam inter minima æstimamus, dum putas, quod amicorum tibi fideliū mentes, hæc aspera hæc horribilis deteret, hæc tibi certos sodalium vultus ambiguoque socreuit. Illa discedens suos aufert, tuos relinquit. Idem in libro quarto. Eorum quæ in processione vel profectu uel adiectione virtutis sunt, omnem quamcumque sit bonam iudico, in improbitate vero manentibus omnem pessimam esse fortunam. Quintus Curtius libro quarto. Et calamitas querula est, & felicitas insolens ac superba.

De ambiguitate fortunæ. Cap. CXXI.

Ex prouerbij sapientum. Fortuna interea est, quæ cum splendet frangitur fortunam citius reperias quàm retineas, male ita geritur, quicquid sub fortunæ fide geritur. Terentius in Adelphis. Ita uita est hominum quasi cum laudas tesseris. Illud quod maxime iactu est opus non eadit, forte ut illud quod cecidit arte corrigas. Tullius in tetho. 2. Sola virtus in sua potestate est, omnia præter eam sub fortunæ subiecta sunt dominatione. Errant autem qui in prosperis rebus omnes impetus fortunæ fugisse se putant, sapienter autem cogitant, qui in temporibus secundis aduersos casus formidant. Seneca ad Lucil. epistola octaua. Vitæ ergo quæcumque vulgo placent, ad omne furuitum bonum suspiciosi pauidique subsistit. Nam & feta & piscis aliqua spe oblectante decipitur, munera ista fortunæ putat, insidie sunt, quisquis uitam agere uitam uolet, viscata beneficia ista deuictet, in præcipiti cursus iste deducit, huius eminentis uitæ exitus, deinde ne resistere quidem licet, cum conceperit transuersos agere felicitas. Scitote tam bene hominem culmo regi quàm auro. Cogitate nil præter animum esse mirabile, cui magno nihil magnum est. Non est tuum fortuna quod fecit tuum.

De eodem secundum poetam. Cap. CXXII.

Hildebertus de exilio suo. Nuper eram locuples multisque beatus amicis. Et risere diu propria fata mihi. Sæpe mihi dixique tuam tam prospera rerum. Quid tibi uult tantus, tam cito ager opum. Heu mihi nulla fides, nulla est constantia rebus. Res ipse quid sint mobilitate docent. Res hominum atque homines leuis alea versatur in horas. Et uenit a summo summa ruina gradu. Cuncta ideo ancipiti pendunt mortalia casu. Et spondent propria mobilitate fugam. Quicquid habes hodie cras te fortasse reliquet. Aut modo dum loqueris desinit esse tuum. Has ludit fortuna uices regesque superbos. Aut seruos humiles non finit esse diu. Illa dolosa comes sola leuitate fidelis. Non impune fauet, aut sine fine præmit. Illa mi-

hi quondam vultu blandita sereno. Mutauit vultus nubila factam suos. Ouid. in libro tristitium 4. Passibus ambiguis fortuna uolubilis errat. Permanet in nullo certo tenaxque loco. Sed modo læta manet, modo vultus sumit acerbos. Et tantum constans in lauitate sua est. Idem in libro de Ponto. Omnia sunt hominum tenui pendentia filo. Et subito casu quæ ualere ruunt. Ludit in humanis diuina potentia rebus. Et certam præfens uix habet hora fidem. Gantredus in poemata noua. Nulla fides rerum sequitur post mella uenenum. Et claudit nox atra diem, nebulæque serenum. Omnibus iræ crede tuis, si tempore paruo. Illuxere tibi, mox sunt clausura serenum. Turbida fata diem, ducentque credula noctem.

De Mutabilitate eiusdem. Cap. CXXIII.

Tullius Celsus libro primo. Consuevit Deus immortalis, quo grauius homines ex commutatione rerum doleant quos pro scelere eorum ulcisci uoluit, his secundiores interdum res & diuturniorem impunitatem concedere. Idem in libro quarto. Fortunæ plerumque eos quos plurimis beneficijs ornauit, ad duriores casum referuat. Boetius de consol. libro secundo. Omnis subita rerum mutatio non sine quasi quodam fluctu contingit animorum. In omni aduersitate fortunæ infelicitissimum infortunij genus est fuisse felicem. Valerius libro quinto. Optima vindex est insolentiae uarietas conditionis humane. Idem in libro sexto. Alcibiadem quasi duæ fortunæ partite sunt, altera quæ ei nobilitatem eximiam, abundantes diuitias, formam præstantissimam, uorem ciuium propensum summa imperia, præcipue potentiam vires flagrantissimum ingenium assignaret, altera quæ damnationem exilium, inopiam, odium patriæ, violentam mortem infligeret, ne aut hæc aut illa vniuersa sed varia perplexa streto eluiasque similia. Dionysius cum hereditatis nomine a patre Syracusanorum ac penæ totius Syculi Tyrannidem accepisset, maxima sum opum dominus exercituum dux, rector clauis, potens equitatum, tandem propter inopiam literas puerulos Corinthi docuit, eodemque tempore tanta mutatione maiore sautu ne quis nimis fortunæ crederet magister ladi factus ex Titanno monuit. Idem in libro nono. Hamanæ uitæ cursus modo aspero, modo tranquillo motu peragitur, spe semper minor, dum & cupidæ votis extenditur, & fere sine ratione consumitur. Salustius in katilinario. Fortuna simul cum moribus mutatur. Seneca de naturalibus quæstionibus libro septimo. Nescit fortuna quiescere letis gaudet tristitia miscet. Itaque secundis nemo confidat, aduersis nemo deficiat, alterne sunt uices rerum. Idem in declamationibus libro quarto. Ludit de suis fortuna muneribus quæ de dit aufert, quæ absulit reddit. Nec vnquam tutius est illam experiri, quàm cum locum iniuriæ non habet. Idem in Tyeste. Res Deus nostras celeri citatas turbine uersat. Et prouerbij sapientum. Leuis est fortuna cito reposcit quod dedit. Ouid. in libro tristitium tertio. Largitur quodcumque libet fortuna rapitque. Est gracilis subito qui modo crosus erat. Cato in libro de moribus. Labitur exiguo quod partum est tempore longo. Indulget fortuna malis, ut ledere possit. Fronte capillata post hoc occasio calua.

De Aduersitate fortunæ. Cap. CXXIII.

Quintus Curtius libro septimo. Facilius est aduersam quàm pro speram regere fortunam. Seneca in Hercule Aethæo. Fortuna peior amorem inflamat magis. Boetius de consol. libro secundo. In omni aduersitate fortunæ infelicitissimū infortunij genus est fuisse felicem. Valerius libro septimo. Solon aiebat si uiam in locum mala sua cuncti contulissent, futurum ut propriam deportare domum quàm ex communi miseriarum aceruæ portionem suam ferre mallerent. Quo colligebat non oportere nos quæ fortuito patimur præcipue & intollerabilis amaritudinis iudicare. Ouidius in libro de Ponto. Fortuna miserrima tuta est, nam timor euentus deterioris abest. Idem in libro tristitium, 1. Tot mala sum passus quot, in æthere sydera lucent. Paruaque quot sicca corpora puluis habet. Idem in libro quarto. Littora quot conchas quot amena rosaria flores. Quotque soporiferum grana papauer habet. Sylua feras quot alit, quod piscibus unda natatur. Tot præmor aduersis. Virgilius in libro 6. Aeneid. Non uhi si linguae sint centum, corpora centum. Ferrea vox omnes celerum deprendere, formas, Omnia pœnarum percurrere nomina possum.

De

Speculum Doctrinale Vincentii.

De prosperitate. Cap. CXXV.

TVLIVS in libro de offi. Panæus auditorem & familiarem suum Africanum solum ait dicere, ut æquos propter crebras contentiones prætorum ferocitate exultantes dormitoribus tradere solent, ut his facilius possint uti, sic homines secundis rebus effertos, ubique præfidentes tanquam in gyrum rationis & doctrinæ duci oportet, ut perspiciant rerum humanarum imbecillitatem varietatemque fortunæ. In rebus autem prosperis superbia fugienda est, & arrogantia. Nam ut aduersas res, sic & secundas inmoderate ferre leuitatis est. Salustius in Catilinario. Secundæ res etiam sapientum animos fatigant. Terentius in Phormione. Dum maximè hominum secundæ sunt res, tunc maximè meditari eum oportet, quo pacto aduersam erumnam ferat, ne quid animo sit nouum, & sic quicquid præter spem euenient in lucro deputare. Claudianus in minori. Disuasor honesti luxus, & humanas oblimat copia mentes. Seneca in Hippolyta. Honestæ quadam scelera successus facit. Valerius libro primo. Lentæ gradu ad vindictam sui diuina procedit ira. Tarditatemque sui grauitate supplicij compensat. Horatius in libro epistoliarum. Quem res plus nimio delectauere secundæ. Mutare querunt. Tum quamcumque Deus tibi fortuna uerit horam. Grata sume manu. Idem in libro sermonum. Multorum ingenium res aduersæ nudare solent. Celare secundæ. Ouidius in libro de arte. Luxuriant animi rebus plerumque secundis. Nec facile est æqua commoda mente pati. Prosper ubi supra. Qui se peccatis gaudet feliciter uti. Infelix nimis est prosperitate sua. Granphredus ubi supra. Quo magis optatur, magis effuat, omnia lapsi. Spondent, & citius sunt prospera prorupta ruina. Insidias ponit semper fors aspera, blandæ. Anticipatque fugam, melior fortuna repente. Syrenes exemplar habe, docearis in illis. Calibus in lætis semper peiora cauere. Res fortuna secundas imperat esse breues. Breuis est distantia læti. Omnis & mestis, nox est vicina diei. Actor. De hac quoque materia require supra cap. de ambiguitate & mutabilitate fortunæ.

De falsa felicitate. Cap. CXXVI.

BETIVS in libro de consola. 2. Impreciosam estimet quis felicitatem abituram, an cara sit fortuna presens nec manens fida. Et cum discesserit allatura merorem. Non quod ante oculos situm est sufficit intueri. Rerum exitus prudentia metit, quam multis amaritudinibus humanæ felicitatis dulcedo resperfa est, quæ & si fruente iocunda uideatur, tamen quo minus habeat cum velit retineri non potest. Varro. Non est felicitas quæ secum recipit miseriam. Ex prouerbis sapientum. Nulla tam bona fortuna qua nihil possis queri. Martialis coquus. Fortuna multis dat nimis, & nulli satis. Tullius in lib. de Paradoxis. O qui te beatum qui te florentem putas, te miserie te erumne prænunt, te tuæ libidines torquent, tu die noctuque cruciaris, cui nec satis est, quod est, & idipsum ne non diu futurum sit times, te conscientie stimulant maleficiorum tuorum, te metus examinant iudiciorum atque legum. Seneca in declamationibus libro quarto. Actor est cupiditas ignota cognoscendi quam uota repetendi. Prosper ubi supra. Qui se peccatis gaudet feliciter uti. Infelix nimis est prosperitate sua. Cato ubi supra. Cum fueris felix, quæ sunt aduersa cauet. Non eodem cursu respondent ultima primis. Ouidius Fastorum sexto. Scilicet interdum miscentur tristia lætis. Actor. De hac quoque materia require satis in præcedentibus capitulis de fortuna. In lib. quoque præcedenti de intelligentia & rerum estimatione.

De uera miseria. Cap. CXXVII.

TVLIVS in Philippicæ secunda. Optimus est portus peruenti mutatio consilij. Idem in lib. de Paradoxis. Sicut autem improbo & stulto & inertis nunquam bene potest esse sic bonus vir & sapiens & fortis miser esse, non potest, non peccata rerum euentu sed uitij hominum metienda sunt. Idem in oratione de responsis aurospicum. Miseriores cum in omnem fraudem oculis reperis, quam si omnino oculos non habueris. Seneca in Hercule Aethæo. Nunquam est ille miser cui facile est mori. Statius in Thebaidæ libro nono. Mille modis læti miseros mors una fatigat. Virgilius in Geor. libro tertio. Optima queque dies miseris mortalibus eui. Prima fugit, subeunt morbi tristisque senectus. Frigidus in uenerem senior frustra que labore. Ingratum trahit. Ouidius in libro de nuce. Res timida est omnis miser. Idem in libro de Ponto. Crede mihi miseros prudentia prima reliquit. Et sensus cum re consiliumque fugit. Idem in li-

bro epist. Ingenium nimis deficit omne malis. Actor. De hac quoque materia require supra cap. de multiplici huius uitæ misericordia.

De contemptu saculi. Cap. CXXVIII.

ARISTOTELES in libro de vegetabilibus. Tria sunt, ut ait Empedocles in tota rerum varietate præcipua, scilicet mobilis affluentia contemptus futuræ felicitatis appetitus, mentis illustratio. Quorum primo nihil honestius, secundo nihil felicius, tertio nihil ad amborum ademptionem efficacius. Tullius in oratione sua pridie quam iret in exilium. Præfentes fructus negligamus, posteritatis gloriæ seruemus, spernemus, quod uolumus, quod acciderit feramus. Idem in oratione pro domo sua. Caduca sunt & mobilia non uirtutis atque ingenii, sed temporum munera quorum non tam facultas & copia extendenda est, quam in utendo ratio, & in catendo patientia. Idem in Tusculano libro quinto. Non sunt ea bona dicenda nec habenda, quibus abundantem licet esse miserrimum. Tardis uentibus virtus non facile committitur. Varro. Nunc in segetibus aiunt in herbis in frumentis bona sunt, nolite ibi nimiam spem habere. Sæpe audiui inter os & ossam multa interuenire posse, uerum inter herbam & ossam longum intervallum est. Seneca ad Lucil. epistola 15. Discedunt aliquando ista bona infidiosa, & sperantibus meliora quam assecutis. Si quid in illis esset solidi aliquando impleret, nunc autem haurientium sitim concitant. Idem in decimo octauo. Diuitiarum possessionem tibi non inuideo, sed efficere uolo, ut illas intrepidus possideas, quod uno modo consequeris, si te etiam sine illis beate victurum tibi persuaseris, si illas tanquam ituras aspexeris. Idem in 22. Quod male implicasti soluas potius quam obrumpas. Dummodo si alia ratio soluendi non erit, necesse est, ut abruptas. Nemo tam timidus est, ut malit semper pendere, quam semel cadere. Idem in 62. Contemnere aliquis omnia potest, habere omnia nemo potest. Itaque breuissima ad diuitias per contemptum diuitiarum via est. Idem in 74. Aut ista bona non sunt quæ uocantur. Aut homo felicior Deo est, quoniam quæ parata sunt nobis Deus non habet in usu. Neque enim opes nec æpularum lætitia, nec quicquam ex his hominem inescantibus ad eum pertinet. Idem in 84. Relinque diuitias aut periculum aut onus possidere possidentium, relinque voluptates, molliunt enim & eneruant. Relinque ambitum timida res est uana & uentosa, nullum habet terminum, laborat duplici inuidia cui inuidetur & inuidet. Idem in libro de remed. fortuitorum. Paupertas tibi grauis est immo tu paupertati. Illa enim expedita est hilaris tuta, tu opinione laboras, non re, pecuniam si perdidisti, eris nunc in uia expeditior domi tutior. Quod damnum putas remedium est. Desles genus miserum, te calamitas quod opibus excutis es, tuo initio ista tibi iactura erit si est non tam moleste perdisas ferres, & tanquam perditurus habuisses. Naufragium fecisti, cogita non quid perdidideris, sed quod enaferis.

Exempla eorundem de eodem.

Cap. CXXIX.

VALERIVS libro 8. Anaxagoras post longam peregrinationem pro studio sapientiæ in patriam reuersus cum possessiones desertas videret, non esset ego inquit saluus, nisi iste perirent. Actor. Crates philosophus Thebanus fuisse dicitur natione, de quo legitur, quod magnum pondus auri in mare proiecerit, dicens. Abiit pessime diuitia, ego uos mergam, ne ego mergar a uobis. Stilbon autem magister eius ipse est quem epra Epicuri insequitur. Qui capta patria, & amissis uxorem, & liberis cum ex incendio solus exiret publico, interroganti Demetrio, cui cognomen ab exilio urbium poliocertes fuit, nunquid omnia perdidisset, omnia inquit bona mea metum porto, peccato re enim illa gestabat non humeris. Dydimus ad Alexandrum. Nos non sumus incole mundi, sed aduene, nec ita in orbem terrarum uenimus, ut in eo libeat consistere sed tran sit; præparamus enim ad eam parium. Nullis delictorum ponderibus prægrauati, nec aliquibus illecebrarum rabernaculis commorantes, nec flagitiorum cauponibus obligati. Nihil indecorum penæ contigimus, quippe qui nuda conscientia fronte progredimur ut expediat, & faciles spatium propositi decurramus itineris.

De eodem secundum poetas.

Cap. CXXX.

GANDREDVS in poetria noua. Cui potior Deus est quam mundus, non nocet illi spiritus immundus. Arator libro primo.

primo. Turba perhennem. Portatura crucem dominumque secuta fidelem, spreuit agros habitura polos, hac nempe facultas. Fortior est de parte magis conquerere totum. Atque caducorum pensare manentia caulis, & questum per damna sequi. Prosper ubi supra. Est & in uita requies multis data sanctus. Quorum animus mundus non tenet occidus. Quos desiderijs nullus peritura fatigant. Et quibus omne bonum est Christus, & omnis honor. Celestem ad patriam Christo redimente uocatus. Vitam labentis temporis hospes agit. Dumque ad promissam requiem per non sua tendit. Mundane patitur multa pericula vic. Quae nunc obsessa aduersis nunc plena secundis. Aut frangit trepidos obligat aut dubios. Inter quos laqueos currentem ad gaudia uera. Non capiet mundus cui uia mundus erit. Non placeat uanis animum subnectere rebus. Pestiferisque auidam mentem onerare cibis. Cor mundum & sapiens fructu virtutis alatur. Et Christi in nostro pectore regnet amor. Qui credunt veros verum cecinisse prophetas. Et qui non dubitant uerba manere Dei. Qui Christum passum poenas crucis ultima mortis. In toto celsi patris honore vident. Quique ipsum multa cum maiestate tremendum. Expectant pingui lampade peruigiles. His sordent terrina patent celestia, nec se. Captiuos seruos temporis huius agunt. Imperia fasces indocti munera vulgi. Quasque orbis scelerum semina ferit opes. Calcarunt, sancta celum ambitione petentes. Quærere nil cupiunt, perdere nil metuunt. Esse volens, gaudere optans scire abdita quærens. Ut te non teneant vlcima fumina pete. Serlo. Si mundo morieris moriendo non morieris. Mundus clamat aue, sed aue conuerit in haue. Cum mundus transsit, nescis si ne forsitan an sit. Eius cerne vices, o flos modo sex modo dices. Si mundum sequeris, post esse fuisse quæreris. Hic status absque statu, locus hic locat in cruciatu. Hæc tria uerba fidem non dent tibi post modo pridem. Post pendet, cecidit pridem, modo non sibi fidit. Verificator. Spernere mundum, spernere nullum spernere sese, spernere se sperni, quattuor hoc bona sint. Actor de hac quoque materia require supra in tractatu de diuitijs, & in tractatu de fortuna. In precedenti quoque li. ca. de rerum aestimatione, & cap. de sufficientia siue de uoluntaria paupertate.

De presenti iustorum felicitate. Cap. CXXXI.

ARISTOTELES in Ethic. libro primo. Omnis cognitio & proheresis bonum aliquod exoptat, perfectius autem dicimus quod per se est perfectibile, quam quod propter aliud est eligibile, tale autem felicitas maxime esse videtur, hanc enim semper eligimus propter se & nunquam propter aliud. Quis ergo prohibet feliciem dicere eam qui secundum uirtutem operatur perfectam, & exterioribus abundat sufficienter. Felicitas igitur est actus animæ, secundum uirtutem perfectam. Omnia enim honesta concordant rationi. Idem in Topicis 3. Omnia quidem bona appetunt. Quod autem propter se eligendum eo, quod propter aliud magis est eligendum, & quod propinquius est fini, & omnino quod ad uitæ finem appetibilis. Seneca ad Lucil. epistola 11. Ille beatissimus est, & securus sui possessor, qui crastinum sine sollicitudine exspectat. Idem in 5. Quam iocundum est nihil posse se quam magnificum est plenum esse, nec ex fortuna pendere. Tull. in lib. de Paradoxis. Sicut improbo, & stulto, & inerti nemini, bene esse potest, sic bonus vir, & sapiens, & fortis miser esse non potest. Valerius libro septimo. Anaxagoras interroganti quidam, quisnam esset beatus, nemo inquit ex his quos tu felices existimas, sed eum in illo numero reperies, qui ex miserijs a te constare, creditur. Non enim erit ille diuitijs aut honoribus abundans, sed aut exigui ruris, aut non ambiciose doctrinæ fidelis, & pertinax cultor in secessu quam in fronte beator. Horatius in lib. carminum. Non semper feriet quodcumque minabitur arcus. Semper avarus eger. Ouid. in libro Methamor. 3. Ultima semper expectanda dies homini, dicique beatus. Ante obitum nemo supremaque funera dæ. Cato ubi supra. Felices obiuunt quorum sine crimine uita est. Prosper ubi supra. Felices vere faciunt semperque beatos de uero & summo gaudia nata bono. Nam mundi ex opibus breuis ac peritura voluptas. Edita: perpetue semina mortis habet. Galtherus in Alexandreidæ lib. 8. O felix mortale genus si semper haberet. Ethereum præmente bonum finemque timeret. Actor. De hac quoque materia require in precedenti li. ca. de securitate mentis, & requisito iterum in hoc eodem li. ca. de paupertatis securitate.

De immortalitatis futura. Cap. CXXXII.

XENOPHON. in lib. de Cyro. Cyrus maior moriens dixit. Nolite arbitrari o filij mei charissimi, me cum a uobis recesse

ro nusquam aut nullum fore. Nec enim dum essem uobiscum, animum meum uidebatis, sed eum esse in hoc corpore ex eis rebus quas gerebam intelligebatis, eundem igitur esse creditote, etiam si nullum uidebitis. Macrobius de somnio Scipionis li. 2. In Phedrone quoque Platonis quem transtulit Cicero validissimis argumentis anime immortalis asseritur. Actor. Legitur quod Herobrotus cum legisset librum Platonis de immortalitate animæ, & uero se præcipitem dedit præ desiderio melioris uitæ. Tull. in lib. de senectute. Non est lugenda mors quam immortalis consequitur. Idem in Tusc. lib. 1. Nemo unquam sine spe immortalitatis se pro patria offerret ad mortem. Et nescio quomodo inheret menti bus quasi seculorum quoddam augurium futurorum. Idque in maximis ingenijs, & altissimis animis & maxime existit & apparet facillime. Quo quidem dempto, quis tam esset amens qui semper in laboribus & periculis uiueret. Ouidius in lib. Methamor. 15. Morte carent animæ. Statius in Thebaide lib. 7. Ire alacres nostri nunquam moriuntur honores.

De desiderio uitæ perpetuæ secundum philosophos. Cap. CXXXIII.

TULLIUS in lib. de Senectute. Cum in his inclitum corporis compagibus sumus, munere quodam necessitatis & graui opere perfungimur. Est enim animus celestis altissimo domicilio deprellus, & quasi demersus in terrani locum diuinæ naturæ eternitatisque contrarium. O præclarum diem cum ad illud diuinum animorum consilium cetumque proficiscar. Cumque ex hac turbe colluione discedam proficiscar enim ad uiros sapientes, & ad Catonem meum præcipue cuius corpus a me crematum est, quod nemo uir melior natus est, nemo pietate præstantior. Idem in libro de Paradoxis. Mors terribilis est his quos cum uita omnia extinguuntur, non his quorum laus emori non potest. Idem in Philippica. 14. Breuis a natura nobis data est uita, sed memoria bene actæ uitæ sempiterna, quæ si non esset longior quam hæc uita, quis esset tam amens qui maximis laboribus & periculis ad summam laudem gloriamque contendere. Tull. in Tusc. lib. 3. Nulla est celeritas quæ cum animi celeritate possit contendere. Qui si permanet incorruptus siueque similis, necesse est uitæ feratur, ut penetret & diuidet omne cælum, hoc eique illi demum sedes naturalis erit, cum ad sui simile penetrauerit, in quo nulla regens aletur, & sustentabitur eisdem rebus quibus astra sustentantur. Cumque corporis facibus ad omnes cupiditates inflammari soleat, profecto beati erimus cum corporibus relictis & cupiditatum & emulationum expertes fuerimus, totosque nos in contemplandis rebus perspicendisque ponemus, quia & natura inest in mentibus nostris insatiabilis quedam cupiditas ueri uiuendi, quia præcipue uisione fruuntur, qui tunc id etiam cum has terras incolentes caligine circumfusi erant, quæ acie mentis conspiceretur piebant, quia non modos quia mori necesse est, uerum etiam quia nihil mors habet, quod sit horrendum, mortem non timet magnum sibi præsidium ad beatam uitam comparat Mercurius Trimegistus Asclepiades. Nos pissimis uotis optamus si diuinæ placeret pictati, ut nos mundana custodia absolutos, superioris partis naturæ restitueret, & hæc est merces pie sub Deo diligenter cum mundo uiuentibus. Quintil. in 4. causa. Si quis sciat quis est finis bonorum, quæ uera felicitas, nunquam sibi uidebitur præmata morte periturus. Seneca ad Lucil. epistola 20. O quando illa ueniet dies quando nemo in honorem tuum mentiat, huc ergo cogitationes tuæ tendant, hoc cura, hoc opta. Idem in 73. Miraris hominem ad Deos ire, Deus ad homines uenit immo in homines, nulla enim bona mens sine Deo. Idem ad Paulinam, epistola 6. Feramus æquo animo & utamur foro, quod fors concessit. Donec inuicta felicitas finem malis imponat.

De eodem secundum poetas. Cap. CXXXIII.

ORATOR lib. 2. Quantum per inania currit mens ignara boni. Certeque humanum transcendunt gaudia votum. Hoc facile est patrare Deo cui muneris usus. Hic potior quam nemo patrat. Prosper ubi supra. Semper erunt quod erant æterna gaudia uita. Gaudendi quoniam causa erit ipse Deus. Nec uariis pariter motus diuersa uoluntas. Vnum erit cunctis lumen & vnus amor. Inque bonis summis posita experientia felix. Nec ualet augeri nec metuet minui. Ad patriam uitæ de noctis uale uoca. Virtutum gradibus scandite lucis iter. Grati or est fructus quam spes productior ædit. Vltro obiectorum uile aderit precium. Delicias iam nunc promissi concipe regni. Virtute atque fide quod cupis esse tene. Exulta agnoscens te uerbi in caræ renatum. Cuius si pars eris, pars tua Christus erit. Qui ne dammandi legeres mala gaudia mundi, promissum ad regnum se tibi fecit iter.

LIBER

Speculum Doctrinale Vincentii.

LIBER VI.

De Scientia Echnomica. Cap. 1.



SEDORVS in libro Ethimologiarum secundo. Echnomica siue dispensativa est ars vel sciētia qua domestica rerum sapienter ordo disponitur, sicut politica siue civilis est qua totius civitatis utilitas administratur. Richardus in lib. exceptionum. Echnomica est scientia que familiaris officij curā mediocri dispositione componens distribuit. Astor. De hac quidem scientia nullum speciale volumen a quoquam editum vsquequaque potui reperire quamquā pulcherrimum Xenophonis Socratici librum Echnomicum in nostram linguam eleganti sermone legatur Hieronymus transulisse. Sed quoniam is liber ad manus nostras hucusque pervenire non potuit. Ex ceteris autorum libris paucā capitula de his que ad eandem spectant scientiam utrinque colligere placuit. Itaque quoniam Echnomica non solum familiam sapienter regit atque componit, verumetiam res familiares siue domesticas prudenter administrat & ordinat siue disponit, huiusmodi scientia vel ars videtur esse bipartita, & illa quidem eius pars que propriam familiā siue personas familiares respicit quatuor particulas comprehendit. Quarum prima est de mutua societate & amore coniugum. Secunda de educatione filiorum. Tertia de regimine servorum. Quarta de cultu amicorum. Illa quoque que ad domesticarum rerum dispositionem spectat quatuor nihilominus considerat. Prima namque consideratio eius est in rebus solertur ac fideliter acquirendis. Secunda in eis caute conservandis. Tertia in eis prudenter dispensandis. Quarta vero in debitis non contrahendis.

De Domo viri illustris ab ipso ornanda & illustranda. Cap. 11.

ANT ē omnia sciendum, quod bonus paterfamilias domum totam suam, totamque familiam suis utique bonis moribus, & adibus potius quam varijs ac preciosis materiis aut speciebus illustrat & ornat. Sicut etiam ex hylōsophorum dictis liquido constat. Tull. de off. libro 1. Ornanda est dignitas domo, nō ex domo tota querenda est, nec domo dominus, sed domino domus honestanda est. In domo elari hominis hospites multi recipiendi sunt, & admittenda hominum cuiusque generis multitudo, atque adhibenda est cura largitatis. Aliiter enim ampla domus dedecori sit domino, si est in eo solitudo, & maxime si sub alio domino solita est frequentari, odiosum est enim cum a prætereuntibus dicitur, o domus antiqua heu quam dispari domino dominaris. Idem in lib. 2. Decorum valde est patere domos illustrium virorum illustribus hospitalibus. Idem contra Salustium. Non qui vivit ut tu aliter loqui potest quam tu, nec quicquam domui tuæ turpius est, quam tu. Valerius Maximus libro 2. Quid prodest foris esse strenuum, si domi male vivitur. Idem in eodem. Quorum opera splendorem suum procul obtinuisse videntur, eorum dignitatem indignum est, & deforme domi collabi. Lactantius in libro de vero cultu. Non iusti & sapientis domus illustribus debet patere sed humilibus & abiectis. nihil enim a viro iusto faciendum est, quod non sit beneficium, aut si refertur interit ac finitur. Seneca in libro de quattuor virtutibus. Salubriter habitare nec dominum velis esse notum a domo, sed domum a domino. Idem ad Lucillum epistola 5. Qui domum intraverit nos potius miretur quam suppellectilem nostram. Magnus ille est, qui fictilibus sic utitur quomodo argento, nec illa minor est, qui sic argento utitur quomodo fictilibus. Tibullus lib. 2. Quid prodesse potest pondus graue diuitis auri. Aruque si fundant pinguis mille boues. Quidve domus prodest frigidi innixa columnis, Auratæque trabes marmoreumque solum.

De Bona uxore amplectenda malaque cauenda. Cap. 111.

EVLOENTIVS in lib. Mitologiarum. 1. Sicut nihil benigna superius coit coniuge, sic nihil infesta crudelius muliere. Quātum enim sapiens pro viri salute suam opponit animam pignori.

tantum maligna ad mortem mariti etiam suam vitam reputat nihili, ergo coniunx quanto est iure coniunctior, tanto est aut morum dulcedine mellica aut felle malitia toxica. Est quippe aut perpetuale refugium, aut perenne tormentum. Hieronymus contra Iovinianum lib. 1. Quellus qui prius Roine nauali certamine triumphauit, illam virginem duxit uxorem tanta pudicitia ut illo quoque seculo pro exemplo fuit quo impudicitia monstrum erat non vitium. Is iam senex & trementi corpore in quodam iurgio audiuit exprobrari sibi os fetidum, & tristis se domum contulit. Cum uxorem quaesitus esset quare nunquam se monuisset, ut huius vitio mederetur, secit illam inquit illa nisi putarem omnibus viris sic os olere, laudanda in utroque pudica, & nobilis mulier, & si ignorauit vitium viri & si sapienter tulit. Et quod maritus infelicitatem corporis sui non uxoris fastidio, sed maledicto sensit inimici. Socrates Xantipem, & Myroneptem Aristidis duas habebat uxores, quæ cum crebro inter se iurgarentur, & illæ eas irridere esset solitus, quod propter se fedissimum hominem symis natis recalua fronte, pilosis humeris, & repandis cruribus disceperent, nouissimè veterat in eum impetum, & male multatum fugientem que diu persecute sunt. Litij Sylla felix (si non habuisset uxorem) metalla coniunx palam erat impudica, & quia nouissimè mala nostra discimus, id Athenis cantabatur, & Silla ignorabat, se cretaque domus suæ primū olliū conuicio didicit. Martialis coquit. Prædia solus habes, & solus candidæ nuntios. Et cor solus hēs solus & ingenium. Omnia solus hoc te poro velle regere. Uxoriam sed habes candidè cum populo. Tibullus libro 1. Casta prætor coniunx maneat sanctique pudoris. Alliciat cullos sedula semper anus. Ne soto sis casta metu sed mento fidelis. Verfaturn ceteri fors leuis orbe cito. Astor. De hac quoque materia requirere in præcedenti lib. cap. de castitate. cap. quoque de moribus femininarum.

Virum sapienti expediat nubere. Cap. 1111.

VALERIVS Maximus libro 7. Socrates ab adolescentulo tractatus, utrum uxorem duceret an se omni matrimonio abstinere. Respondit, utrum eorum fecisset actum poenitentiam. Nā hic te inquit solitudo ibi te orbitas hic generis interitus, illic hæres alienus excipiet, illic perpetua sollicitudo, contextus querelarum dotis exprobratio affinitum grauis suspensio, garrula foetus lingua, subleuesor alieni matrimonij, incertus liberorum eventus. Idem in eodem. Quidam vniuersæ filix pater Themistoclem consulabat, utrum eam pauperi, sed ornato aut locupletati patrum probato collocaret. Cui illa malo inquit virum pecunia, quam pecunia viro indigentem. Hieronymus contra Iovinianum. Martia Cætonis filia minor cum quæreretur ab ea cur post amissum maritum denuo non nuberet. Respondit, non se inuenire virum qui se magis vellent quam sua, quo dicto eleganter ostendit diuitias magis in vxoribus eligi solere quam pudicitiam & multos non oculis, sed digitis vxores ducere. Optima sanè res quod & auaritia conciliat, amicum cum propinquum moueret ut alteri viro nuberet, esse enim ei ætatem integram, & faciem bonam, nequaquam inquit hoc faciam. Si enim virum bonum inuenero ut antea habui volo timen ne perdam. Si malum quid necesse est post bonum pessimum sustinere. Epicurus voluptatis assertor quamquam Metrodorus Discipulus eius Leonicon habuit uxorem, raro dicit sapienti ineunda coniugia, quia multa incommoda admixta sine nuptijs. & quomodo diuitiæ, & honores, & corporum sanitates, & cetera quæ in differentia nominamus nec bona nec mala sunt, sed velut in meditullio posita vsu & euentu, vel bona, vel mala sunt, ita & vxores fitas in bonorum malorumque consilio. Graue autem esset viro sapienti venire in dubium, utrum bonam an malam docturus sit. Fertus & Aureolus Theophrasti liber de nuptijs in qua querit an vir sapiens ducat uxorem. Et cum definiisset, si pulchra eilet, si bene morigerata, & honestis parentibus, si ipse sanus ac diues. Sic sapientem aliquando inire matrimonium non vetuit, statim autem inulit, hoc autem raro in nuptijs vniuersa concordant. Non est igitur vxor ducenda sapientis

De Incommodis nuptiarum. Cap. V.

PRI-M-V-M enim patit impedire studia philosophiz, nec posse quemquam libris, & vxori pariter inferuire, multa etiam esse quæ matronarum vltibus necessaria sunt, preciose vestes, aurum gemme, sumptus ancillæ, suppellex varia, lectice, & exedra deaurata, deinde per totas noctes garulæ conquestiones. Illa ornator procedit in publicum. Hæc honoratur ab omnibus, ego in conuentu seminarum misella despi-

pugnante duricia, capite ergo statim domentur, qui quidem prius cum temeri fuerint, frequenti manus attrectatione mansuescant. Sed stabulum noui boues largioribus spatiis debent habere, ut & ante stabulum loca nullis concludantur angustis, & producti non aliqua videntur offensa. In ipso veto stabulo asseres transuersi a terra septem pedibus alti cōfigantur, ad quos boues ligentur indomiti, tunc eligis absolutam tempestatibus, & impedimentis omnibus diem, aqua capti producantur ad stabulum, quorum si nimia fuerit asperitas, vno die ac nocte inter vincula mitigentur atque ieiunio, tunc appellationibus blandis, & illecebris oblatorum ciborum, non a latere neque a tergo, sed a fronte accedens bubulcus ammulceat, naresque & terga pertrahet, mero subinde conspergens, hac tamen cautione ne aliquem calce contingat aut cornu, quod vitium si in primordiis effectui sibi cessisse senserit, obtinebit. Tunc mitigatis os, & palatum salibus frica, & in gulam dimitte præ sulci adipis librales offas, & cum sextarios singulos cornu infundente per fauces, que res in triduum totius seuitie iram resoluet. Aliqui eos inter se iungunt, ac docent onera tentare leuiora, & quod vile est si rationi parantur, subacto prius solo exercendi sunt, ut nouus labor tenera adhuc colla non quasset. Expeditior autem domandi ratio est, ut asperum bouem mansuetum, & ualido boui coniungas, quo ostendente facile ad omnia cogetur officia, si post domituram decumbit in sulco, non afficiatur igne, nec vbera. Sed potius cum decumbit pedes eius, ita ligentur uinculis, ut non progredi, aut stare, vel pasci possit. Quo facto si ac famo lassatus carebit hoc vitio.

De Tauris, & vaccis ad copulam præparandis.
Cap. XCVI.

TVNC Tauros quoque, quibus cordi est armenta construere parabit, ant his signis a tenera ætate submitter, ut sint alti atque vigentibus membris, ætatis mediæ, & magis, quæ iuuentute minor est, quam quæ declinat in senium, torua facie, paruis cornibus. Thorosa, uastaque ceruice, ventre substrieto. Vaccas etiam nunc maxime parabimus, sed eligemus forma altissima, corporis longi, ueteri capacis, & magni, alte fronte, oculis nigris, & grandibus, pulchris cornibus, & præcipue nigris aure setosa, palcaribus laxis, & caudis maximis, ungulis breuibus, & cruribus nigris, & paruis, ætatis maximæ trimæ, quia usque ad decennium fetura ex his procedit utilior, nec ante ætatem trimam Tauros his oportet amittere, sed erit studium diligentis amotis senioribus, nouellas subinde conducere, & steriles atatro ac laboribus deputare. Græci asserunt si mares creare velis sinistram tauri in coitu ligandum esse testiculum, si feminas dextrum, tauros tamen diu abstinendo, ut cum tempus est, acrius in causas dilati feruoris incumbant. Sed his urmentis hieme maritima, & aprica loca, ætate opaca paremus ac frigida, montana maxime, quia melius fructescit, & his herba internascente saturentur, quia quamuis circa fluuios recte propter loca amena pascuntur, foetura tamen aquis tepidioribus adiunatur, unde magis utilius habentur, ubi pluuialis aqua tepentes format lasciuas. Tolerat tamen frigus hoc armenti genus, & potest facile hibernare sub diuo, quibus tamen septa fieri propter iniuriam grauidarum conuenit laxiora. Strabula uero vitilia sunt strata saxo, ut glareis aut arenis, deuexa aliquatenus ut humor possit elabi, parti meridiane obuersa, propter flatus glaciales, quibus aliquis resistere debet obiectus.

De Equis ad copulam mittendi.
Cap. XCVII.

HOC mense saginati aut pasti ante admissarii generosis equabus admittendi sunt, & repletis feminis. Item ad stabula colligendi, neque tamen æqualem numerum omnium debemus adhibere, sed æstimatis viribus, uniuscuiusque admissarii submittenda pauca, uel numerosa coniugia. Quæ res efficit admissarios non parua ætate durare. Iuueni tamen equo, & viribus formaque constanti non amplius, quam duodecim, vel quindecim debemus admittere, cæteris pro qualitate uitium suarum. Sed in admissarii quatuor spectanda sunt, forma, color, meritum, pulchritudo. In forma hæc sequemur, uastum corpus, & solidum, robori conueniens, altitudo latus longissima, maximi ac rotundi clunei, pectus late patens, & corpus omne musculorum densitate nodosum, pes siccus, & solidus, & cornu concauo altius calciatus. Pulchritudinis partes hæc sunt, ut sit exiguum caput, & siccum, pelle prope nodum totis ossibus adhærente, aures breues, & argutæ, oculi magni, nares patulæ, coma & cauda profusior, ungularum solida, & fixa rotu-

Speculum Doctrinale.

ditas. Colores hi præcipui Badius, Aureus, Roseus, Myrteus, Ceruinus, Gilu⁹, Glaucus, Scotulæ, Can⁹, Cædidus, Albus, Guttatus, Niger. Sequentis meriti varius cum pulchritudine, nigro badioque mixtus, canus cum quouis colore, spumeus, masculosus, murinus obscurior. Sed in admissariis præcipue legamus clari, & vnius coloris, cæteri uero despiciendi, nisi magnitudo meritorum culpam coloris excuset. Eadem in Equabus consideranda sunt, maxime, ut sint longi, & magni ventris, & corporis. Sed hoc in generosis feruet armentis. Cæteræ passim toto anno inter pascua dimissis secum maribus impleantur. Equarum natura est, partum spacio duodecimi mensis absolueret. Illud in admissariis seruandum est, ut mediis aliquibus spatiis separentur propter noxam furoris alterni, sed his armentis pascua legamus pinguisima, hyeme aprica, frigida, & opaca prouideamus ætate, nec adeo mollibus locis nata, ut ungularum firmitas de asperitate nil sentiat.

De Consensu Equarum, & pullis earum.
Cap. XCVIII.

SI Equa marem pati noluerit, trita squilla naturalia eius infecta libidinem concitabunt, deinde grauidæ non urgantur, nec famem frigisque tolerant, nec inter se locis comprimantur angustis. Generosas Equas, & quæ masculos nutriunt alternis annis submittere debemus, ut pulli puri sint, & copiosi lactis robur infundant, cæteræ passim replendæ. Ætas incipientis admissarii quinti anni initio esse debet, femina recte, & bima concipiet: quia post decennium inets ex ea nascetur soboles, sed tarda. Pulli Equarum nati manu tangendi non sunt, quia eos tactus lædit assiduus: quantum ratio patitur defendatur a frigore. In pullis pro ætatis merito ea sunt consideranda, quæ signum bonæ indolis monstrant, quæ in matribus, vel partibus spectanda præcepi, dabit & hilaritas, alacritas, agilitasque documentum. Nunc etiam domandi sunt pulli, ubi tempus bimæ ætatis excellerint. Consideranda autem sunt magna, longa musculosa, & arguta corpora, testiculi pares exigui, & cætera, quæ in patribus dicta sunt. Mores, ut uel ex summa quieße facile concitentur, uel excitata festinatione non difficile teneantur. Ætatis consideratio talis est. Bimo, & sex mensium dentes medii superiores cadunt. Quadrimo earum proximi mutantur. Infra sextum annum molares superiores cadunt. Sexto anno quos primo mutauit exequat. Septimo anno omnes dentes eius expleantur, latent ab hinc ætatis notæ, sed prouectioribus tempora cauari incipiunt, supercilia canescere, dentes plerumque prominere. Hoc mense omnia quadrupedia, maxime Equos castrare debemus.

De Mulis educandis, & Asinis.
Cap. XCIX.

SI quem Mulorum genus creare delectat, Equam magni corporis solidis ossibus, & forma egregia debet eligere, in qua non velocitatem, sed robur exquirat, ætas a quadrima usque in decennem huic ammissuræ iusta conueniet. Si Asinus Equam fastidit admissus, ostensam prius Asinam donec cœundi uoluptas sollicitetur, adhibemus: qua subducta Equam libido incitata non spernet, & raptis illecebris generis sui in permixtione consentit, & alieni, si morsu furens lædit obiectas, aliquatenus labore mitescat. Creantur ex Equo, & Asina, uel ex onagro, & Equa. Sed generosius nullum est huiusmodi animal, quam quod Asino creante nascetur, Vitiles tamen admissarii nascuntur ex onagro, & Asina, qui post in sobole secutura agilitatem fortitudinemque restituant. Admissarius tamen Asinus sit huiusmodi corpore amplo solido, musculofo, strictis & fortibus membris, nigri uel murini maxime coloris aut rubei, qui tamen si discolores pilos in palpebris aut auribus geret, colorem sobolis plerumque variabit. Minor trimo maior decennii non admittit. Annicula Mula debet a matre depelli, & per montes asperos pasci, ut iuuenis laborem in tenera ætate solidata non contemnat, minor uero Asellus maxime agro necessarius est, qui & laborem tolerat, & negligentiam propemodum non recusat.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Morbis Apum eodem mense remediandis. Cap. C.

Hoc mense maxime Apibus solet morbus incipere, nam post hiberna ieiunia utimur, & vlti amaris floribus (quod prius nascuntur) iuuat appetitus, solutione ventris incurrit, & perreunt nisi affueris velocitate remedij. Præbebis ergo maligna nati cum vino amiceo grana contrita, vel vix passæ cum rore Syriaco, & austereo vino, vel simul omnia coniugata purgata, & incocta vino aspero, quæ deinde in ligneis canalibus refrigerata ponantur. Item ros marinus, aqua multa decoctus coagulatur, & in himbrice ponitur succus huiusmodi. Quod si horridè videntur atque contractæ torpore, silentio, & mortuarum corpora frequenter offerre, canalibus ex canna factis mel cum gailæ puluere, vel sicca rosæ coctum debet infundere. Illud ante omnia expediet, ut putres partes fauorum, vel vacuas ceras, quas aliquo casu examen ad paucitatem redactum non valebit implere semper resecidas acutissimis ferramentis subtiliter, ne nota alia pars fauorum cogat apes domicilia concussa deserere. Nocet apibus plerumque felicitas suorum, nam si nimis floribus annus exuberat, dum solam curam gerendi mellis exercent, de pelle nil cogitant, cuius omnia reparatione populus idem labore confectus extinguitur totius gentis exitio. Itaque cum mellis nimietatem videris ex florum grandi cõtina mense desfluere, interiectis ternis diebus clauso foramine, non eas patiaris exire. Ita ad generandum sobolem conferentur. Nunc circa Calendas Aprilis curandi sunt aluei, ut omnia purgamenta tollantur, & sordes, quas contraxit hibernum, & verniculi, & tinea, & araneæ quibus corrumpitur vltus fauorum, & papiliones qui vermiculos stercore suo faciunt nasci, tunc fumus incensi sicci bubuli stercore adhibeatur, qui aptus est apum saluti, quæ purgatio frequenter vsque in autumnum tempora celebretur. Hæc omnia cæteraque effluvia caltus, & sobrius, & alienus a balneis, vel a cibis acris, & odoribus immundi, atque omnibus salubramentis.

De Leguminibus, & oleribus in Aprili seminandis. Cap. CI.

Mense Aprili medica sereda est, quæ semel feritur, & decem annis permanet continuis, ita ut quater, vel sexies possit per annum rescidi, agrum stercoreat, macra animalia reficit, curat ægrota. Nunc etiam locis mediocriter ficis millium serimus, & panicum. Hoc mense pingues campi, & agri, qui diu aqua tenent proficiantur post idus, cum, & omnes herbas protulerunt, & earum semina nondum firmata sunt maturitate. Nunc, & apum bene feritur locis calidis, & frigidis terra quali volueris, dummodo ibi humor assiduus est, quamuis nati si necesse fuerit, & in siccitate non deneget, & prope omnibus mensibus, a primo vere ad autumnum feratur extremum. Ex ipsius generis est hipofelson durus tamen, & auterius, & clofelson molli folio, & caule tenero, quod nascitur in lacunis. Et Petroselinum maxime locis asperis. Aptas maiores facies si semen quantum tribus digitis comprehendi potest Lintheo clauferis rariore, & breui fossa abrueris, ita omnium seminum germen capitis vnius soliditate necetur. Crispi sunt si semina ante tundantur, vel super areas nascentes aliqua pondera volucentur, aut pedibus percussentur enata. Apia semina vetustiora citius nascuntur, quæ nouella sunt serius. Hoc etiam mense triplicem seremus si rigare poterimus, & Iulio, vel cæteris vsque ad autumnum mensibus, amat assiduus humore satiari. Semen statim cum spargitur obruendum est, herba ei subinde vellantur, transferri necessarium non est cum bene feritur, tamen potest melius adulescere si spacio rariore pangatur, & iuuetur succo lætaminis, & humoris, ferro tamen semper est rescindendum, quia ita pululare non cessat. Nunc, & ocimum feritur. Cito nati dicitur si statim cum seueris aqua calida perfundas. Rem miram de ocimo Martialis affirmat, quod modo purpureos, modo albos flores, modo rufos pariat, & si ex eo semine frequenter feratur, modo in serpillum, modo in solumbrium mutetur. Hoc etiam mense Melones, & Cucumeres feruntur, & Porrus. Et in primordio Capparis, & serpillum, & colocasi plantaria ponemus, & Lactucas, & Betas, & Cepulas, & Coriandrum seremus, & intiba secunda ratione, quibus vtamur æstate, & cucurbitas, & mentam radice, & planta.

De Arboribus eodem mense excolendis. Cap. CII.

Tunc locis temperatis Oliua inseratur, quæ inseritur inter corticem more pomorum, sicut supradictum est. Sed ut oleastro inferas contra illud, quod ex Oliueto insito, & casu incenso renascitur oleastro infelix, sic prouidendum est, pos-

is, prius oleastro brachius in scrobe in qua disponemus inferere. Scrobes, ita replebimus, ut medietas vacuæ sint, cum comprehenderit oleastro inferemus in infimo, vel insitum ponemus, & insitionem prope infra terram nutriemus. Deinde sicut adulescit terram subinde colligimus, ita commissura in profundo latente quisquis vrit accedit oliuæ locum, non auferet vim pullulandi, quæ & apertam redeundi felicitatem de olea, & occultam valde di felicitatem de oleastro connexion retinebit. Aliqui oleas in radicibus inferunt, & ubi comprehenderit cum aliqua parte radicis auellunt, & transferunt more plantarum. Græci oleas ab 8. Calenda. Aprilum die vsque in 3. nonas, Iulias inferi debere præcipiunt, ita ut locis frigidis serius, calidis maturius inserantur. Locis frigidissimis nunc vinearum fossio ante idus peragenda est, & si quæ de Martio mense restabant vites quoque inferemus. Seminaria, quæ sunt ante facta herbis liberentur, & leuiter circumfodiuntur, hoc etiam mense locis temperatis malogranata ponuntur, & inferuntur. Persicus inoculari potest. Locis frigidis fici plantaria disponemus. Nunc etiam ficum debemus inferere, nunc palmarum planta (quam Cephalonem vocamus) locis apricis, & calidis est ponenda.

De Vitulis in eo nutriendis, & Onibus tendendis, & Apibus inuestigandis. Cap. CIII.

Hoc mense vituli nasci solent, quorum matres abundantia pabuli iuuentur, ut sufficere possint tributo laboris, & lactis. Ipsis autem vitulis totum inolitumque milium cum lacte misceatur, salinatum more præbendum, nunc locis calidis tendantur oues, & ferotini fetus hoc mense signentur. Nunc prima est ad miltura (quæ excellit) arietum, ut agnos iam maturos hibernum tempus inueniat, hoc mense locis aptis Apes quæremus. Sed loca mellifica indicant. Apes si circa fontes frequenter pascantur. Nam si rariores videbuntur in his locis mellificari vtiliter non potest. Quod si frequentes aquantur, ubi sint examina earum hoc genere possumus inuenire. Aliqui mellis breuissimum circa aquas vasculum ponunt, de quo cum Apes aquanda gustauerit, ad commune pabulum pergens alias exhibebit, quarum frequentiam subinde crescentem notata reuolantium parte vsque ad examina prosequeris. Quod si est examen in spelunca reconditum summo eijciatur, & cum exierit eris sonitu territum, in frutice, vel in aliqua siluæ se parte suspendet, & ita admoto vasculo recipietur. Si vero in caug arboris ramo fuerit, acutissima ferra idem ramus supra infraque decusus, & munda veste coopertus poterit afferri, & inter aluearia collocari, vestigantur autem mane, ut tota dies sufficiat ad sequendum. Nam vespere peracto opere ad aquas plerumque non redeunt. Vasa autem quibus recipiuntur perficienda sunt citragrine, vel herbis suauibus, & conspergenda himbre mellis exigui. Quod si verno fiat, & circa fontes aluearia sic tincta ponantur locis quibus Apum frequentia est, multitudine sibi sponte conducent, si tamen seruari a furibus possint, hoc etiam mense sicut supra purganda sunt aluearia sordibus, & vetandi papiliones quæ maxime abundant florentibus maluis, quæ hoc genere intercipiunt vas æneum, unguis simile, id est, altum & angustum, vespere inter aluearia collocemus, in fundo eius ponamus lumen accensum. Illuc & papiliones conuenient, & circa lumen voltabunt, & angustia, vasculi, ab igne proximo interire cogentur.

De his, quæ agenda sunt in Maio. Cap. CIII.

Mense Maio lateres faciedi, sunt ex terra Alba, & Creta, vel rubrica. Nā quæ ætate sunt celeritate seruis in summa crate siccantur interius humore seruato, quæ res scilluris eos faciet aperiri. Fiat autem sic, terra cribrata diligenter, & omni asperitate purgata, mixta cum paleis diu macerabitur, & intra formam alteri similem reprimetur, tunc ad siccandum relicta, subinde versabitur ad solis aspectum. Item hoc quoque mense conficitur oleum lilaceum & rodomeum, & oleum rosetum atque rosatum, rosas autem nondum patefactas seruabis, si in canna viridi itante fissa recidas, ita ut scissuram corpeat, & eo tempore cannam recidas, quo rosas virides habere uolueris. Aliqua olla rudi conditas ac bene miras sub diuo obruunt ac reseruant. Item hoc mense omnia prope quæ lata sunt florent, neque tangi a cultore debent, frumeta, & ordium, & quæ sunt seminis singularis 8. diebus florebunt, & deinde per dies 80. gradescet flore deorsum usque, ad maturitatem euentum. Quæ vero duplicis seminis sunt, sicut faba, pisum, cætereque legumina 40. diebus florent, simulque gradescunt. Hoc mense

in locis, siccis calidis, siue maritimis senu reciduntur, prius tamē quam exarescant, & si pluuia infusa fuerint conuerti ante non debent, quā pars eorum summa siccata est. Hoc mense Pāpina: conueniet, sed tunc est oportuna pampinatio, cum teneri rami digitis stringentibus crepant, sine dissiluitate carpentis, hæc res vvas efficit pinguiore, maturitati consiluit folis admissa. Hoc mense arbores, & uites, quæ ablaqueatæ fuerant, cæcare hoc est operire iam conuenit, nunc & seminaria fo diantur assidue, & locis prægelidis, & pluuiosis oleæ putantur, & eis muscus abraditur. Item hortorum spacia, quæ per autum num seminibus implenda destinantur, aut plantis, nunc conueniet pascinari. Hoc mense apium bene feritur, vel coriandrum, & melones, & cururbite, carduus, & radices, & ruta tangetur, porri quoque planta transferitur, ut rigationibus amietur, hoc etiam mense locis calidis implastrari Persicus potest. Locis frigidis conferemus, & ficum, vel inferimus. Hoc etiam mense palmæ planta disponitur.

De Nouellis vitibus excolendis, & nouilibus aperientis.
Cap. CV.

Tunc consideremus nouella vitis sarmenta, quæ protulit, & ei pauca, & solida relinquamus, & amminiculis firmemus donec brachia prolata durecant. Non autem ampli⁹ refectæ, & pullulanti viticuli, quā duæ vel tres materiæ relinquuntur, & aligentur propter iniuriam venti. Ideo autem tres materias dixi debere dimittine dissipantibus ventis nulla remaneat, si in primordio reliqueris pauciores, nunc quoque pingues agri, & herbosi proscindantur. Sed si agros incultos volueris aperire, considerabis siccus an humidus sit ager siluis aut gramine, fructibus relictis aut falice. Si humidus erit, fossarum ductibus ex omni parte siccetur. Sed apertæ fossæ notæ sunt, cæcæ vero hoc genere sunt. Imprimuntur sulci per agrum transuer si altitudine pedum trium, postea vsque ad medietatem lapidibus minutis replentur aut glareæ, & super terrâ, quā egressera mus æquatur. Sed fossarum capita vnâ patentē fossam petant ad quam decliues recurrant, ita & humor deducetur, & agri spacia non peribunt. Si defuerint lapides sarmentis, vel stramine subiecto cooperiant, vel quibuscunque virgulis: Sed si herosus est, extirpatis aut raro relictis arboribus excolatur. Si lapidosus per maceris saxorum turba collecti, & purgari poterit, & inde mima, iuncus, & gramen, & silices frequenti aratione vincuntur. Sed silicem si sæpe sabam conferas, vel lupinos, & si subinde nascentem mucrone falcis incidas, intra exiguum tempus absumes.

De Virgulis hoc mense castrandis. Cap. CVI.

Tunc castrandi sunt vituli (sicut Mago dicit) tenera ætate, ut hisa ferula testiculi comprimantur, & paulatim confracti resoluantur. Sed hæc luna decrescēte verno, vel autūno fieri debere præcepit. Alii ligato ad machinam vitulo duab⁹ angustis regulis flammeis sicut forpibus ipsos neruos apprehēdunt, qui Græci cremastres dicuntur, his comprehensis tētos testiculos ferro refocant, & ita recedunt, ut aliquid de his capitibus neruorum suorum dimittatur herere, quæ res, & sanguinis nimietatem prohibet, & non omnino iuuenos subducto robore virilitatis effeminat, nec admittendum est, quod plerique faciunt, ut statim castratos coire compellant. Nam certum quidē est ab eis generari, sed ipsos fluxu sanguinis interire, vulnera vero castratorum cinere sarmentorum, & spuma linuntur argenti. Castratus abstineatur a potu, & cibis pascatur exiguis, ac sequente triduo præbentur ei teneræ arborum summitates, & fructuæ mollia, & herbæ virides coma dulciore sagina roris aut fluminis. Pice etiam liquida mixto cinere, & modico oleo post aridum vulnere diligenter vngenda sunt. Sed melius genus castrationis sequens usus inuenit. Alligato enim iumento hūc deiecit testiculi stricta pelle clauduntur, atque ibi regula signea præmentre deciduntur ignitis securibus, vel dolabris, vel quod est melius formato ad hoc ferramento virgladii similitudinem tenet, ita enim circa ipsam regulam acies ferri candentis impinguntur, quoque ictu, & moram doloris beneficio celeritatis absumit, & vitis venis ac pellicibus a fluxu sanguinis strictis plagæ, cicatrix quodam modo cum ipso vulnere nata defendit.

De Ovis tonsendis, & cascos faciendo, & Apibus purgandis.
Cap. CVII.

Locis temperatis nunc ouium celebranda tonsura est, sed tonsa oves hoc vngue medicemur, succum de cocti lusi

Speculum Doctrinale.

pini fectis vini veteris, & amurcam pari mensura miscebis, & in unum corpus omnia redacta curabis allinere, post triduum si mare vicinum est littori iungantur extremo, si in mediis terris pascimus aqua celestis, cum sale paululum decocta sub diuo debeat pecorum tōsa, & victa membra diluere, hoc enim modo curatum pecus toto anno, nec scabrum fieri dicitur, & prolixas lanas creare fertur ac molles. Hoc mense caseum coagulabimus sincero lacte coagululis, vel agni vel hædi, vel pellicula quæ solet pullorum ventriculis adherere, vel agreffis cardui florib⁹ vel lacte ficulneo, cui serum debet omne deduci, ut etiam ponderib⁹ urgeat, vbi solidari cepit. Loco opaco ponat aut frigido, & pressus subinde adiectis per acquisita soliditate pōderibus, tri to ac torrefacto sale debet aspergi, & iam durior uehementius præmi, post aliquos dies solidatæ iam formulæ, per crates ita stantur ne inuicem se unaqueque contingat, sic aut clauso loco & a ventis remoto, ut teneritudinem seruet atque pinguedinē. Vitia casei sunt, si aut siccus sit, fistulosus, quod eueniet si aut præmum premitur, aut sales nimios accipiet, aut calore solis vratur. In receti caseo conficiendo aliqui nucleos virides pineos terunt, atque ita lacte mixto gelant. Aliqui thimum tritum, & frequenter colatum congelant. Qualemcūque etiam saporem velis efficere, peteris adiecto quæ elegeris cōdimēto, seu piperis, seu cuiuscūque pigmenti. Hoc mense incipit augeri examina, & in extremis saniorum partibus, maiores creantur apiculæ, quas aliqui reges putant, sed Græci eos destros appellant, & necari iubent, quia requiem concutunt quiescentis examinis. Nunc papiliones abundant, quos necemus more quo dixi.

De his, quæ in agris agenda sunt in Iunio.
Cap. CVIII.

Mense Iunio frigidissimis locis, quæ Maio sit præter missa faciemus. Agros eque proscindemus herbosis, & gelidis partibus vineta locabimus, colligemus vicinam, seu Græcum re fecimus ad pabulum. Hoc mense locis frigidis peragenda est leguminum messis. Itaque lenticulam collectam cineri mixtam bene seruabimus, vel uasis oleariis aut salamentariis replectis, statimque gipsatis. Nunc & Faba Luna minuyente velletur ante lucem, sane & antequam Luna procedat ex cussa, & refrige rata ponatur, ita gurguliones non patietur. Hoc mense Lupinus colligitur, & si placuerit statim feretur ex arca. Græci afferunt Ægyptios hoc more prouentum cuiusque seminis experiri. Arcam breuem loco subacta, & humido nunc excolunt, & in ea diuersis spaciis omnia frumenti, uel leguminum genera spargunt, deinde in ortu caniculæ, qui apud Romanos 25. Calend. Augustarum die tenetur, explorant quæ semina ortum sydus exurat, quæ illæsa custodiat, his abstinent, illa procurant, quia indicium noxæ aut beneficii per annum futurum generi unicuique sydus aridum præsentis exitio uel salute præmisit.

De his, quæ tunc agenda sunt in arboribus.
Cap. CIX.

Hoc etiam mense ramus punici sicut supradiximus poterit intra fistile vasculum claudi, ut ad eius magnitudinem poma restituant. Nunc pira, uel mela vbi ramos multa poma densabunt, interlegenda sunt quæcunque uitiosa, ut succus, qui ingratis his possit impendi, ad meliora vertatur. caprificandæ sunt arbores fici. A liqui eas, & hoc mense inferunt locis frigidis. Persicus inoculatur, palmæ planta circūfoditur. Hoc mense vel Iulio celebratur insitio in pomis, quæ implastratio dicitur. Solis arboribus conuenit in quibus pinguis succus in cortice est, ut ficis, & oleis, ac similibus (ut Martialis dicit) & Persico. Fit autem sic ex nouellis ramis, & nitidis ac feracibus, gemamque bene apparebit sine dubio processura, duobus digitis quadratis circumsignabis, ut ipsa statuatur in medio, & ita subtiliter corticem leuabis acutissimo scalpulo ne gemma legatur. Item ex ea arbore cui velimus inferere similiter una gemma tollitur emplastrum nitido tamen atque vberilo co tunc ibi conuenienter astringatur, & præsum circa gemmæ vinculis cogitur sine germinis læsione coherere, ut ea, quæ apposito redditur locum gemmæ prioris includat, tunc luto superlinis, & liberam gemmam relinques, ramos eius superiores arboris secabis ac stirpes, ac vigintiuno diebus exactis resoluta vimine vinculorum, reperies externi seminis gemmam mure in arboris alienæ membra transisse.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Area præparanda, & melle trisuranda. Cap. CX.

Hoc mense area præparanda est ad tricuram, cuius primo terra radatur, deinde effusa leniter mixtis paleis, & amurca æquatur insulsa, quæ res a muribus, & formicis frumeta defendit, tunc præmenda est rotundo lapide, vel quocumque fragmento, cuius volutatio possit eius spacia solidare, dehinc sole siccetur. Aliqui mundatis areis aquam spargunt, & inuicem ibi pecora diu spaciari ac proculcare compellunt, & cum terra vngulis stricta fuerit spectant solidam siccitatem. Nunc primo ordeï messis incipitur, quæ consumenda est antequam refractis spicis lapsa decurrant, quia nullis sicut triticum folliculi velletur. Quinque modios recidere potest pleni agri opera vna messoris experti, mediocri vero tres vltimi etiam pinus. Sed ordeï culmos iacere in agris aliquantum sinamus, quia fertur hoc more grandescere. Nunc etiam mense postremo locis maritimis, & calidioribus ac siccis, triticis messis absconditur, quam paratam esse cognoscis, si æqualiter spicarum populus maturo rubore flauescat. Pars Galliarum planior hoc compendio vitur ad metendum, & præter hominum labores, vnius bouis opera spacium totius messis absorbuit. Est itaque vehiculum, quod duabus rotis breuibz fertur, huius quadrata superficies tabulis munitur, quæ foris reclinæ in summo reddant spacia largiora. Ab eius fronte carpenti breuior est altitudo tabularum, ibi denticuli plurimi ac rari ad spicarum mensuram constituuntur in ordine ad superiorem partem recurui, a tergo vero eiusdem vehiculi duo breuissimi temones figurantur velut amites baste narum. Ibi bos capite in vehiculum verso iugo aptatur, & vinculis mansuetus sane, qui non modum compulsores excedat, hic ubi vehiculum per messes caput impellere, omnis spica in carpentum denticulis comprehensa cumulat, abruptis ac relictis paleis, altitudinem vel humilitatem plexumque bubulco moderante, qui sequitur, & ita per paucos itus ac reditus breui horarum spacio tota messis impletur, hoc campestribus locis, vel æqualibus vtile est, & his quibus necessaria palea non habetur.

De Legendo, vel conficiendo mella. Cap. CXI.

Hoc mense aluearia castrabuntur, quæ matura esse ad mellis redactum, signis pluribus instruuntur, primum si plena sunt Apum subtile murmur audimus. Nam vacuæ sedes fauorum velut concaua ædificia voces, quas caperint in maius extollunt, quare cum murmuris sonus magnus, & rarus est, agnoscamus non esse idoneas ad metendum crates fauorum. Item cum lucos a sedibus suis, quæ sunt Apes maiores grædi intentione deturbant, matura mella tenentur. Castrabuntur autem aluearia maritinis horis cum torpent aues, nec caloribus asperantur, fumus admoventur ex galbano, & arido fumo bubulo quem in pultario factis carbonibus conuenit excutere, quod vas ita figuratum sit, ut velut inuerti in sublimi angusto ore finium possit emittere, atque ita cedentibus apibus mella recidentur ad examinis pabulum, hoc tempore pars fauorum debet quinta dimitti. Sane putres ac viridiosi faui de alueariis auferantur. Nunc mella conficimus congestis in modum Sabani fauis ac diligenter expressis. Sed antequam præmamus partes fauorum corruptas, vel pullos habentes reclinamus. Nam malo sapore mella corrumpunt. Mel recens paucis diebus apertis vasculis habendum est, atque in humilitate purgandum donec refrigerato multo calore defleat, nobilius mel eximius, quod ex pressione secundam velut sponte profluxerit. Hoc est melle se ætate conficimus, quæ in vase sereno, feruente aqua pleni, nuncute confectis fauorum reliquiis mollietur, & deinde in alius vasculis, sine aqua resoluta digeretur in formas.

De Examibus Apum custodiendis. Cap. CXII.

Tunc hoc mense vltimo noua egrediuntur examina, cultos debet esse admonitus, quia nouelle apes vagantibus animis iubent ut se, nisi seruentur effugiant. Exempta in aditu suo morantur vno aut duobus diebus, quæ statim nouis alueariis excipienda sunt. Obseruabit autem cultos aliusque ut que in octauam, vel nonam horam, quia post hæc tempora non facile fugere aut emigrare consueverunt, quousque aliquæ & procedere, & abire non dubitent. Signa futurae fugæ hæc sunt. Ante biduum, vel triduum acrius tumultuantur, & murmurant, quod ubi apposita aure frequenter explorator agnouerit, sollicitior aduersum hoc esse debet. Solent hoc signum, & cum pugnatæ sunt facere, quarum pugnas compescit pulvis, aut mulæ aquæ himber aspersus. Incit illis ad originis suæ reparandam concor-

diam dulcis auctoritas, sed cum se agmina sic pacata in ramo vel quocumque loco suspenderint, si vnus vberis educatione pendeat, horis aut vnum regem esse vnueris, aut reconciliatis omnibus manere concordiam. Si vero duo, vel plura vbera suspendens se populus imitatur, & discordes sunt, & tot reges esse quot velut vbera videris consentient, ubi globos Aptum frequentiores videris. Vnda manu succo mellis, follici, vel apij reges requiras. Sunt autem paulo maiores, & oblongæ magis quam ceteræ apes. Rectioribus cruribus: neque grandibus penis pulchri coloris, & nidi, Lenes sine pilo, nisi forte pleniores, quasi capillum gerunt in ventre. Quo tamen non vrantur ad vulnus: Sunt alii fulci, quæ hirsuti, quos oportet extingui, & pulchriorem relinqui, qui si frequenter vagatur cum examinibus, exceptis alis reseruetur, hoc enim manente nulla discedet, sed si nulla nascantur examina duorum, vel trium multitudinem vasculorum in vnum conferre possumus, dulci tamen liquore conspersas apes atque inclusas per triduum tenebimus, appositio cibo mellis, & exigua tantum spiracula relinquemus in cella.

De Aluearijs supplendis. Cap. CXIII.

Quod si velis aluearium, cui per aliquam partem, multitudine subducta est, populi adiectione reparare, considerabis in aliis abundantibus ceras fauorum, & extremitates, quæ pullos habent, & ubi signum nascitur regis inueneris, cum sobole sua recides, & in id aluearium pones. Est autem hoc regis futuri signum, inter cetera formam, quæ pullos continent, vnu maius ac longius velut vber apparet. Sed tunc transferendi sunt quando erosus cooperculus ad nascentium maturi capita nititur exerere, nam si immaturos transuleris, interibunt. Si autem se subito leuabit examen, strepitus eris terreatur aut testule, tunc ad aluearium rediet, aut in proxima fronde pendeat. Et inde in nouem vasculis consuetis, & melle conspersa manu contrahatur aut trulla, & cum in eo loco requieuerit, vespere inter alia collocetur.

De His, quæ agenda sunt in Italia. Cap. CXIII.

Idem in lib. 8. Mense Julio agri, qui Aprilis profecti fuerant circa Calend. iterentur. Nunc etiam locis temperatis tritici messis expletur more quo dictum est. Si uires agri ut lime extirpabuntur arboribus atque uirgulis cumilana decoctis, defectus radicibus atque cobustis. Hoc mense arbores, quæ in melle steterant, sectis messibus obruantur æquatione terrarum, propter nimios solis ardores. Nunc & nouelle vitæ, & manne, & vespere iam calore deposito effodi debent, & auerso graminis puluerari. Hoc etiam mense cepulas ferimus irrigas aut frigidis locis, & radices, & atriplicem si rigare possumus, & ocimum, Maluas, Betas, Lætuas, & Porros rigandos. Hoc melle le corrigio napos seremus, & Rapas soluto putri, & solo nec spisso, locis humidis lætantur, & campis. Sed napsus in siccis, & prope tenui ac deuexo, & tabuloso melior nascitur. Locis proprietas vitæ, quæ semen in alterum mutat. Namque in hoc solo per diuinitatem fate mutamus in Napos. Alio uero napsus transiit in rapam. Substituta solum stercoreatum verlatumque conuerunt quod & ipsis, & legibus moderat, quæ ibi anno eodem feruntur. Hoc mense cum sol Cæciæ teneat hospitium, Luna vero in Capricorni signo posita gramen ablatum Græci afficiunt nihil de radicibus redduntur. Item si bidentes cupperis, & sanguine exstinguatur hyrino, & fornacis ardore non aqua, sed eodem sanguine temperentur, per eos eruti gramen exstinguit.

De Tauris, & Arietibus ad coitum admittendis. Cap. CXV.

Hoc mense maxime Tauris submittendæ sunt vacæ quia decem mensium partus sic poterit maturo orecludi. Et certum est eas post vernam pinguedinem gestientes veneris amare lasciuia, vni tauro. 15. vacas Cota mella adesse posse sufficere, curandumque ne concipere neque nimietate pinguedinis. Si ab abundantia pobuli est in regione quæ pasimus potest aenis omnibus infesturam vacam submitti. Si uero indiget hoc genere, alterius temporibus conerandæ sunt maximeque si eadem aliovi operi seruire eos succuerunt. Hoc etiam mense Arietes candidissimi eligendi, & admittendi sunt mollioribus, in quibus non solum corporis candor considerandus est, sed etiam lingua, quæ si masculis fuscabitur, uarietatem reddit in sobole. De albo plerumque nascitur coloris alterius, de fuscis nunquam (sine Columella asserit) potest albus creari. Eligemus Arietem albi, pedecrum

cerum ventre promisso, & lanis candidissimis testis, cauda longissima, velleris densi, fronte lata magnis testibus. ætatis primæ, qui tamen vique in octo annos potest vtiliter inire. Fœmina debet bimâ submitti quæ usque in quinquennium futuræ necessaria est anno 7. desit. Eligenda est vasti corporis, & prolixi velleris: ac in hoc genere ut pabuli saturaretur vberitate, & longe pascatur a senibus, quæ & lanæ minuunt, & corpus incidunt. Admittendi sunt mense Iulio, ut natæ ante hiemem conualescant. Aristoteles asserit, si masculos plures creari velis, admittenda tempora sic custodias, & habitum septentrionis eligendum, & contra eum ventus greges esse pascendos. Si fœminas generari velis austri captandos statos, & in eam pascua dirigenda. Ac sic inundas matres ut mortuum, vel uitiosum numerus nouella sobole reparatur. Autumno debiles quoque mutantur precio, ne eas imbecillas hybernū frigus absumat: aliqui duobus ante mensibus arietes, a coitu reuocant: ut faciem libidinis augeat dilatio voluptatis, quidam coire sine discretione permittunt: ut hoc eis genere per annum totum futura non desit.

De his, quæ in Augusto sunt agenda. Cap. CXVI.

Idem in lib. 9. Mense Augusto circa Calendas Septembris ager planus humidus exilis incipiet exarari. Nunc quoque maritimis locis vindemiæ apparatus urgetur. Hoc etiam mense locis frigidis occasio vinearum est hoc tempore si terra exilis in uinea est: & uinea ipsa inferior tres vel quatuor lupini modios in iugero sparges, atque ita, locabis, quod ubi fructificauerit euertitur, & optimum stercus præbet in vineis, quia latamen propter tui uitium non conuenit inferre vineis. Nunc etiam locis frigidis pampinatur, locis uero ardentibus at fœcis obumbratur potius uua, ne ui solis arefeat, si aut uinea breuitas aut faciles permittit operatum. Nunc urenda sunt pascua, ut & altiorum fruticum festinatio reprimatur ad stipem, & incensis aridis, noua lætius herba succedat. Hoc etiam mense ultimo siccis locis rapa & napus ferenda sunt. Hoc mense ultimo locis siccioribus radices feruntur, quæ hyeme sui usum ministrent, amat terram pinguem solutam diu subactam qualem rapa, tofumi & glaciem reformidant, gaudent coeli statu nebulofo. Serendæ sunt spatij grandibus & altis fossis meliores proueniunt. Si in arenis ferantur, latamen non est ingerendum, sed potius paleæ, quia inde fungosæ suauioresque sunt, si eas aqua salsa frequenter aspergas. Radices fœminini generis putantur, quæ minus acres sunt & habentes folia latiora lænia & cum ita emittunt uirentia. Ex his ergo semina colligemus. Maiores fieri creduntur, si sublati omnibus folijs solo tenui cantu demisso sæpe terris operiantur. Si ex minus acra dulcem fieri uelis, semina die ac nocte melle macerabis, aut passo, rasamque tamen sicut brasicam esset esse uitibus inimicam. Nam si circa festinantur natura discordant refugiant. Hoc etiam mense pastinas feremus. Et nunc implastratur arbuta. Pirum nunc plerique inferunt, & locis irriguis arborē citri. Hoc mense Sarabrones Abrones molesti sunt aluicariis. Apum, quos persequi ac necare debemus, nunc etiam quibus Iulio non occurrimus exequamur.

De Venæ aqua inuestiganda. Cap. CXVII.

Nunc si deerit aqua, sic eam querere, ac vestigare debebis. Ante ortum solis his locis quibus aqua querenda est equaliter pronus, mento ad solum depresso, iacens in terra spectabis orientem, & in quo loco subuli nebula aerem surgere uideris, & uelut rotem spargere, constat naturali ex ratione aqua latere: sed & terrarum genus considerabis, scilicet an sit creta, uel sabulum, uel terra supra uel huiusmodi (sicut dictum est sup.) ut possis uel de tenuitate aquæ, uel de abundantia iudicare. Sunt & hæc signa uelliganda aquæ quibus tunc credimus, si neque aliquis ibi ex consuetudine humor infidet ac præterit, fœntes zenuis, salix siluatica, alnus, vites, arundo, hædera, & teraq; si qua humore gignitur, locus ergo ubi prædicta signa repereris fodiarum latitudine pedibus tribus, & altitudine pedibus quinque, & prope solis occasum in uia ubi iugum uel plumbei interius vocant muerunt ponatur in solo ipsius fossionis, tunc supra libram fossæ crates facta de uirgis ac frondibus, additaque terra spacium omne cooperiatur, sequenti die aperto loco in eodem uase sudores inueniuntur aut stillæ, aquas ibi esse non dubites. Item si uas figuli fictum, neque coctum eadem ratione ponatur, ac similiter operatur, altero die, si aquarum uena est, in præsentibus concepto humore soluetur. Item lucerna oleo plena & incensa, si ibi similiter recta ponatur, & secuto die inueniatur exuncta superantibus alimentis, aquas idem locus habebit. Item Speculum Historiale.

si in eo loco focum feceris, & terra uaporata humidum fumum nebulosumque ructauerit, aquas inesse cognosces.

De puteo fodiendo, & aqua probanda. Cap. CXVIII.

His itaque repertis, certa firmante notitia, puteum facies, & aquæ caput requires, vel si plura sint in vnum colliges, tamen maxime sub radicibus montium in Septentrionali parte querende sunt aquæ, quia in his locis magis abundant uirioresque nascuntur. Sed in fodendis puteis cauendum est fossorum periculum, quoniam plerumque terra sulphur, alumen, bitumen educit, quorum spiritus mixti anhelitus pestis exalant, & occupatis statim naribus extorquent animas, nisi quis sibi uelocitate succurrat. Prius ergo, quam descendatur ad intima in eis locis lucernam ponis accensam, quæ si extincta non fuerit, periculum non timebis, si uero extinguetur, cauendus est locus, quem spiritus mortifer occupauerit. Quod si alio loco aqua non potest inueniri, dextra lenaque fodiemus puteos usque ad aquæ ipsius libramentum, & ab his foramina hincinde patefacta uelut nares intro agemus, quæ nocens spiritus euaporet, quo facto latera puteorum structura suscipiat. Fodiendus est autem puteus latitudine 8. pedum quaque uersum, ut binos pedes structura concludat, quæ structura uectibus ligneis, subinde densatur, & structa sit lapide tofico uel silice. Si aqua limosa fuerit salis ammissione corrigitur. Sed dum puteus foditur, si terra non stabit uitio generis dissoluta, aut humore laxabitur, tabulas obiectas directas undique, & eas transuerfis uectibus fastinebis, ne fodientes ruina concludat. Aquam uero nouam sic probabis, in nase gneo nitido sparges, & si maculam non fecerit probabilis indicetur. Item decocta gneo uasculo, si arenam uel limum non relinquit in fundo utilis. Item si legumina cito ualebit excoquere, uel si colore perlucido carens, a musco tamen & omni labe pollutionis est aliena, sed qui in alto sunt putei perforatis usque ad infimam partem terris, ad loca inferiora possunt uice fontis exire, si uallis subiectæ natura permittat.

De Aquaductu faciendo. Cap. CXIX.

Cum uero ducenda est aqua, ducitur aut forma structili, aut plumbeis fistulis, aut cannalibus ligneis, aut fictilibus tubis, si per formam ducitur solidandus est canal, ne per rimas aqua possit elabi, cuius magnitudo pro aquæ mensura facienda est, si per planum ueniet, inter centenos, uel sexagenos pedes sensim reclinatur structura seiquepede, ut uim possit habere currendi, si quis mons interiectus occurrerit, aut per latera eius aquam ducentius obliquam, aut ad aquæ caput speluncas liberabimus, per quas structura perueniat, sed si fevallis intersecat, erectas pilas uel arcus usque ad aquæ iustam uestigia construemus. Aut plumbeis fistulis clauam deici pariemur, & explicata ualle consurgere, sed quod est saluberrimum, & utilius fictilibus tubis etiam ducitur, duobus digitis crassi, & optima parte reddantur angusti, ut potius spacio uinui in alterum possit intrare, quas iuncturas uia talce oleo subacta debemus illihere. Sed antequam his aquæ uicibus admittitur, fluilla per eos mixta exiguo liquore decurrat, ut glutinare possit si quas sunt, uicia tabularum. Ultima ratio est plumbeis fistulis ducere, quæ aquas noxias reddunt. Nam, cerusa plumbo creatur atrito, quæ corporibus nocebit humanis, diligenter erit aquarum receptacula fabricare, ut uel copiam thopæ uena procurrat.

De Agris in septembri arandis, & stercoreandis. Cap. CXX.

Idem in li. 10. Mense Septembri ager pinguis, & qui diu temere consuevit humorem, tertia uice arabit, quamuis, & humido anno possit antea tertiarum, nunc etiam humidus planus exilis (quæ primo Augusto arari diximus) iterat, & seriet. Graciles clui nunc primū aradi sunt, & seredi statim. Circa equinoctium agri nunc stercoreandi sunt, sed in colle spissius, in caporariis, letamina disponant cum luna minuit, & res herbis si feruerit offuerit, vni iugero asserit Columella 24. stercoreis carpentis sufficere, in plano uero 18. sed idem cumuli tot dissipandi sunt, quot ea die poterunt exarari, ne stercorea exucca nihil profint. Eijciuntur quidem letamina, & qualibet hiemis parte, sed si tempore suo eijci, aliqua ratione non potuerunt, antequam seras more seminis per agros puluerem stercoreis sparge, uel caprinū manu proice, & terram sarculis misce, nec prodest nimis stercoreare uno tempore, sed frequenter & modice. Ager aquosus plus stercoreis, siccus uero minus requirit. Sed si letaminis copia non abundat hoc pro stercore optime cedit, ut sabulosissimis locis cretam idest argillam spargas, craterosis, ac nimium Tomus Secundus. N 3 spissis

Speculum Doctrinale Vincent ij.

pissis fabulonem, hoc & segetibus proficit, & vineas pulcherri-
simas reddit, nam letamen in vineis saporem vini uitare
confuevit.

De Frugibus, ac leguminibus seminandis.
Cap. CXXI.

Hoc mense vlginis, locis aut exilibus, ac frigidis, aut
opacis circa equinoctium triticum, & ordeum feretur
dum serenitas constet, ut radices frumenti ante hiemē
conualescant. Solet autem terra humorem falsum vomere, quā
segetes necat. Vbi hoc fit, Columbinum sterces, aut Cypressi fo-
lia oportet inspergere, & ita ut eadem misceantur inarare, me-
lius tamen omnibus remediis erit, si aquarius succus noxium
deducat humorem. Si autem modo, quando feretur hyemē
pelle vestieris, & ibi aliquandū quod ferendum est esse patia-
ris, sat a bene prouenire confirmant. Item quoniam quādam
animalia subterraneis sectis radicibus necant, plerūque frumen-
ta, contra hoc proderit Agrestis Cucumeris humor expressus,
& eius radix trita si aqua deluatur, & eodem quā serenda sunt
macerentur humore. Aliqui ubi hoc segetes suas perferre sen-
serint, inter initia vitiorum insulsa amurca uel prædicta aqua
sulcos, & aratra perfundunt. Nunc gracili solo ordeum feritur
canterinum. Post hoc genus agros cessare patieris, nisi forte leta-
men aspergas. Nunc etiam vel maturius aliquando Lupinus feri-
tur, antequam frigus incipiat. Hoc mense postremo pisum seme-
mus, terra facili & soluta, loco tepido, cælo delectatur humecto.
Nunc etiam sisamum feretur putri solo, vel pinguibus arenis,
uel terra congestitia. Nunc quoque vitæ prima satio est, & senū
Græcum pabuli causa feritur, farrago etiam loco restibuli ster-
corato feritur, hoc mense ut loca secundentur exilia: Lupinus
circa idus feratur, & vbi creuerit vetere vomere, ut putrescat ex-
cisus, nunc quibusdam locis panicum metetur, & milium. Tem-
pore hoc faselus ad escam feratur, nunc in amnisiculis appa-
retur aucupium noctuæ, cæteraque instrumenta capturæ ut cir-
ca Kal. exerceatur octobris.

De Hortis, & Oleribus conferendis.
Cap. CXXII.

Nunc & papauer feritur locis siccis, & calidis, feritur vitibus
prouenire vbi virgæ, & fumenta combusta sunt, hoc me-
se spacia hortorum, quæ per Vernalia seminibus imple-
tur, os, alte tribus pedibus pastinare debebis, & Luna decre-
scente his sterces inferre. Hoc mense thimum seremus, sed me-
lius plantis nascitur, quamvis possit & semine. Agrum diligit-
pram, macrum, maritimum. Nunc circa equinoctium series o-
riganum, stercoreari ac rigari, donec conualescat. Amplectitur, a-
mat loca aspera atque saxosa. Idem diebus feritur Capparis. La-
te serpit, succo suo terris notet. Serendus est eigo ne procedat
viterius circūueniente fistato, vel luto strictis parietibus, solo
siccis & gracili, herbas sponte persequitur, flore æstate sub occa-
su virgiliarum Capparis marcescit. Gith etiam hoc mense ulti-
mo bene feritur. Hoc mense nasturtium seremus, & anetum lo-
cis temperatis & calidis. Radices siccis. Et Pastinacas & Cære-
folium circa Octobres Kal. & Lactucas & Batas, & Coriandrum
& primis diebus rapam napos.

De Pratis nouellæ formandis, & veteribus excolendis.
Cap. CXXIII.

Nunc Prata si liberit nouella formare, si eligendi facultas
est, locum pinguem roscidum planum, viderint inclinatum,
vel huiusmodi vallem depurabimus, vbi humor nec sta-
tim præcipitari cogitur, nec diu debet hære, potest & quidē
& soluto, & gracili solo prati forma si rigetur imponi. Fixitran-
dus est, itaque locus hoc tempore, & liberandus impedimentis
omnibus uel herbis latioribus, & solidis, virgulisque, deinde cū
frequenter exercitus fuerit, ac multa aratione resolutus, submo-
tis lapidibus, & glebis vbiq; contractis stercoretur Luna cre-
scente recenti læta mine, ab virgulis iumentorum summa in-
tentione seruetur intactus, præcipue quotiens humescit, nec in-
quale solum reddant multis impressa locis vestigia. Sed si prata
vetera muscus obduxerit, abradendus est, & scalptis eisdem lo-
cis seni spargenda sunt semina, & quod ad necandum muscum,
prodest eiinis sapius ingerendus. Quod si sterilis factus est lo-
cus caræ incuria, vetustate exaretur ac de nouo rursus æque-
tur. Nam prata sterilia, plerumque arare conueniet. Sed in no-
uo Prato rapas conferere possumus, quorū melle finita, cætera
quæ dicta sunt exequemur, Vitiam cum seni seminibus mixta

post hoc spargemus, rigari vero antequam durum solum fece-
rit non debet, ne eius cratem minus solidam vis interflui cor-
rumpat humoris.

De Vindemijs celebrandis, & dyamoron conficiendis.
Cap. CXXIII.

Hoc mense locis tepidis, maritimisque celebranda vinde-
mia est, frigidis apparanda. Sed maturitatem vindemiæ
cognoscimus hoc genere, si expressa vva vinacia, quæ in acinis
celantur, hoc est grana sint fusca, & nonnulla propemodum ni-
gra, quam rem naturalis maturitas facit. In doliis picandis dili-
gentiores optime ceræ in vigesimo picis libras, unam libram mi-
scent, quæ & odori proficit, & saporis, & picem lenitate permul-
cens frigoribus eam non patitur dissilire. Picis tamen gustu ex-
ploranda dulcedo est, quia sæpe vva eius amaritudine vitian-
tur. Vvas quas seruare volumus legamus illesas, neque acerbita-
re rigidas, neque maturitate defluentes. Sed quibus est, & gra-
num luce penetrabili splendidum, & tactus cum molli iucundita-
te callosus. Si qua sunt corrupta, vel rimosa ressecemus, nec pa-
tiamur interesse quibus inexplugnabilis acerbitas contra blandi-
menta æstui caloris induruit, tunc incisos botrionum tenaces
calida pice oportet amburi, atque ita in loco sicco frigido, & ob-
scuro sine luminis irruptione suspendi. Vitis cuiusque fructus
humore putrescit, per latera pampinanda est ante tricesimum
vindemiæ diem, & sola frons illi seruanda est, quæ in summita-
te posita solem nimium defendit a vertice. Dyamoron si confi-
cere volueris, succum mori agrestis pabulum facies deferuere,
tunc succi duas partes in vnam mellis ammisces, & mixta cura
bis ad pinguedinem mellis excoquere.

De Vindemia Octobris, & vva passa. Cap. CXXV.

Idem in libro. 11. Mense Octobri oportuna vindemia est, cu-
ius tempore notanda est secunditas vitium, ut ex his ad po-
nendum fumenta possumus eligere. Afferit autem Columella
vno anno explorari fertilitatem non posse, sed quatuor, quo nu-
mero cognoscitur vera generositas fuculorum. Idem in libro
12. Græcis afferentibus vva m serues in vite vique ad veris
initia, circa ipsam vitem, quæ fructu plena est loco umbrato
scrobis fodies altitudine trium pedum, latitudine duorum, &
immitte fabulonem ibi calamos figens in quibus retorques as-
sidue fumenta fructibus plena, & illesis botri faibus alligabis,
ut soli non contingant, & cooperies, ut imber eo penetrare non
possit. Item Græcis docentibus vvas uel poma in vite aut arbo-
re si diu seruare volueris, vasculis clausis scilicet ab vva parte
partitis, diligenter a summo recta suspende, quamvis poma, &
gipsi coapta in longam feruentur ætatem. Idem in 11. Pas-
tum vero nunc fiet ante vindemiam, quod Aphrica consuevit
uniuersa conficere, leue atque iocundum, & quo ad condimen-
tum si vvaris mellis uice, ab inflatione te vendices. Leguntur er-
go vva passæ quam plurime, & in fascellis clausæ inuico factis ali-
quantis rariore contextu virgis, primo fortiter verberantur:
deinde ubi vvarum corpus vis concussionis exoluerit, codeq;
supposita sporta comprimatur, hinc passum est quicquid effluxe-
rit, & conditum vasculo mellis more seruatur. Vva passam Græ-
cam sic facies, acini & dulcis, & lucidi botriones in ipsa vite
torquebis, & patieris sponte marcescere, deinde sublatis in vva
bra suspendes, & uuam destictam in uasculis cum ponis subster-
nis pampinos sicco algore frigentes, & comprimis manu, & ubi
vas impleueris, iterum pampinos addis, nihilominus non calen-
tes, & operculabis, ac statues in loco frigido sicco, quem nullius
fumus infestet.

De Musto, & vino. Cap. CXXVI.

Graci iubent si uva nimius himber infuderit postea, quam
mustū eius primo ardore seruebat, ut ad alia uascula tras-
feratur. Ita propter naturæ grauitatem remanens aqua subfidet
& translatum uinum pure seruabitur, relicto quicquid se illi ex
imbre miscuerat. Mustum quoque quod per pluuias frequentes
leue est, sic curari iusserunt, quod probari gustu ipsius poterit.
Quæ mustū decoqui iubet, donec pars eius 20. possit absumi, me-
lius quoque fieri si centesimā partem Gipsi adicias. Lacedæmo-
nios uero ferūt eo usque decoquere, donec uini quinta pars pe-
reat, & quarto anno uibus ministrare. Græci quoque uini na-
turam tali ratione discernunt, & hanc in eo uolunt esse distan-
tiam, ut quod dulce est grauius dicant, quod album, & aliqua-
tenus falsum conuenire uicicæ, quod croceo colore blandius
digestioni accommodum, quod album, & stipticum prodesse sto-
macho

macho largiori, transmarinum pallorem facere, & tantum sanguinem non creare. Vitis nigris fieri forte, rubeis suave, albis vero plerumque mediocriter.

De Vino condiendo. Cap. CXXVII.

IN condiendo igitur vino aliqui Græcorum, mustum decoctum ad medietatem, vel tertiam partem vino adiciunt. Alii Græci ita iubent aquam marinam mundam, de puro, & quieto mari, quam anno ante compleuerint referuari, cuius talem esse naturam, ut & falsedine, & amaritudine per hoc tempus careat, & odore, dulcis fiat ætate. Ergo eius octogessimam partem musto admiscunt, & Gipsi quinquagesimam, post tertiam deinde diem fortiter commouent, ac pollicentur, non ætatem solum vino, sed splendorem quoque coloris asferre. Oportet autem vnaquaque die vinum moueri atque curari, vel si tardius vnde decima. Suae uinum de duro facere docent, si Ordacei polinis cyaros duos, simul cum vino subactos mittas in vini vasculo, & hora una patiaris esse. Vinum quoque intra paucos dies optimi odoris, effici dicunt, si baccas Myrti agrestis montanas ficas, & tundas mittas in cado. Vinum vero velut vetus effici de nouello, si Amigdala amara Absinthium Pini frugiferi Gummi, Fenum Græcum simul fricas, & pariter tundas. Et in album colorem vina fusca mutari asserunt, ex Faba lomentum factum vino si quis adiciat, vel ouorum trium lagenæ infundat alborē, diuque commoueat, sequenti die candidum reperiri. Quod si ex Afrapisa lomentum adiciat eadem die mutari posse. Vitis quoque hanc esse naturam, vel alba vel nigra si repigantur in cinerem, vinoque adiciatur, et vnamquamque formam sui coloris imponere, ut ex nigra fuscum, candidum vero reddatur ex alba. Vinum quoque asserunt ex molli forte sic fieri. Alter hoc est Euisi folia, vel radices, aut eius caulem tenerum decoctum immitti, aut Gipsi, aut cineris conculcas duas, aut Cipressi pilulas tres, aut Buxi folia quantum manus cæperit, aut Apii semen, & cinerem samentorum, cuius commixtio corpus reliquit exile, omni soliditate detracta. Item seculentum statim limpidum reddi, si septem Pini nucleos in vnum vini sextarium mittas, diuque commoueat, & paululum cessare patiaris. Nunc rosatum sine rosa facies sic, folia Citri viridia, spota Palmea immittas, in musti nondum feruentis vase depones, & claudes exemptis. 40. diebus melle adito, ad modum rosati, eum placebit vteris. Hoc quoque mense omnia, quæ locis suis leguntur ex pomis vina conficies.

De Vitis eodem mense ponendis, & excolendis. Cap. CXXVIII.

HOC mense postremo, ubi calidi aut sicci aeris qualitas est ubi exilis, & aridus campus, ubi collis præruptus aut macer est, vites vtilissimæ ponuntur, de quibus satis mense Februario disputaui. Nunc locis siccis calidis exilibus, macris, arenosis, apricis, quæcumque de pastinis, de vitibus ponendis, putandis, propagandis, reparandis, vel arbutis faciendo ante dicta sunt, rectius fiunt, ut contra exilitatem glebæ, hibernas hibernis adiuvantur. Sic & humorem fluentibus conferunt, & rescissa, vel inuensa glacie non aduritur, quia talibus locis pruina vis, & natura nescitur. Post idus Octobris ablaqueanda est omnis nouella, seu in pastino, seu in scrobibus, aut sulcis, amputentur radices superuacuas, quas produxit æstate, quæ si conualuerint inferiores radices faciet interire, & ita remanebit vitis in summitate suspensa, quæ res eam frigori obnoxia faciet, & calori. Sed hæc radicula non ad stirpem dēnt rescindi, ne aut plures inde nascantur noua aut plaga corpori vitis imprella, ut secuta alioris vras. Rescindemus autem relicto digiti spacio, & si placida ibi hiems est, apertas relinquemus vites. Si violēta ante Decēbris idus operimur. Si præfrigida aliquantulum columbini stercoris sub ipsa hieme circa vitularum vestigia largiemur, quod contra frigus niuium Columella dicit toto faciendum esse quinquennio. Hoc tempore iccirco, locis quibus dixi, propagatio melior est, quia firmandis radicibus vitis incumbit, cum proferendi palmitis eam cura non permouet. Hoc mense aliqui vites, & arbores, locis calidissimis inferere consueverunt.

De Oliuetis instruendis, & oleis exprimendis. Cap. CXXIX.

NUNC etiam locis calidis, & apricis. Oliueta instituemus, mote vel ordine quem Febr. mensis ostendit. Seminaria quoque oleatum locis talibus faciemus hoc tempore, & omnia, quæ ad oleam pertinebunt. Oliuas quoque albas condicimus, sicut postea referetur. Hoc tempore ablaqueanda arbores Speculum Doctrinale.

sunt oliuæ provinciis siccioribus ac tepidis, ita ut eis a superiori parte humor possit induci. Omnem sobolem conelli Columella præcepit, mihi videtur paucas dimitti semper ac solidas, ex quibus, vel in vetustate matris loco delecta, succedat, vel melius nutrita, & aggestæ terræ beneficio, etiam suas habens radices, ad Oliueta faciendum, sine cura seminarii transferatur arbutula. Nunc si suppetit, intermisso triennio, stercore adhaerente oliueta, locis maxime frigidis. Nunc etiam oleum viride faciemus hoc genere, oliuam quam recentissimam cum varia est coligis, & si diebus aliquot collegeris, expandis, ne caleat. Si qua ibi putris aut sicca est, remoues, ubi vero compleueris modum factorii, sales tritos, vel non tritos, quod est melius, in oliuam mittes per. 10. modios tres sales, & molis primo, & sic salitam in nouis canistris esse patieris, ut pernoctet cum salibus, & ducat in se eosdem sapes, at mane præmi incipiat olei meliorem fluxum redditura, sales sapore concepto. Canales sane, & omnia receptacula olei calida aqua prius lauabis, ut nihil de anni præteriti rancore custodiant, focos etiam non propius amouebis, ne olei saporem fumus inficiat. Nunc etiam mense postremo, locis siccis, & calidis, ad oleum faciendum Lauri baccas legimus.

De Palmis confrendis, & arboribus cæteris. Cap. CXXX.

CVI placet curas agere sæculorum, de palmis cogitet confrendis. Hoc igitur mense Dactylorum non vetetum, sed nouorum, & pinguium recentia ossa debet obruere, tetræ cinerem miscere. Si plantam velit, ponenda est Aprilis mense, vel Maio. Locis delectatur apricis, & calidis, fouenda est ut crescat humore, terram solutam, vel sabulonem requirit, ita tamen ut quæ plâta disponitur, circa eam, vel sub eam pinguis terra fundatur. Annicula transferatur, aut bima. Iunio mense incipiente, vel Iulio circumfodiatur assidue, & rigatione continuos vincat ardore. Aquis Palmæ aliquatenus salis iuuantur, quæ infici debent salibus, etiam si tales eas natura non præbuit. Si ægra est arbor feces vini vteris ablaqueanda oportet infundi, vel radicum superuacua capilla menta decidi, vel cuneum salicis interfossis radicibus præmi. Constat autem locum prope in illis vtilem fructibus in quo palmæ sponte nascuntur. Mense etiam Octobri aliqui mali arborem calidis, & siccis regionibus ponunt, & Cideonæ circa Nouembres Calend. & Sorbum, vel Amigdala in seminariis obruunt, & Pini semen aspergunt. Hoc mense Poma condienda sunt, atque seruanda eo more quo in singulorum titulis continetur, vel ut quæque matura processerunt.

De Ceraso, & fructibus eius. Cap. CXXXI.

CERASUS amat cæli statum frigidum, solum vero positionis humectæ, in tepidis regionibus parua proueniunt, calidum non potest sustinere, modo tana, vel in collibus constituta regione lætatur, Cerasi plantam siluestrem transferre debemus mense Octobri, vel Nouembri, & eam primo Ianuario cum comprehendit inserere. Plantaria vero creari possunt, si prædictis mensibus spargantur Poma, quæ summa facilitate nascuntur. Ego sic huius arboris facilitatem probaui, ut uirgulta ex Ceraso pro amminiculis per vineam posita, in arborem produxisse confirmem, & Ianuario mense seri potest, inseritur mense Nouembri melius, vel si necesse sit extremo Ianuario. Alii & Octobri serenda esse dixerunt. Martialis in trunco inseri iubet. Mihi inter corticē, & lignū feliciter semper euenit. Qui in trunco inserit (sicut Martialis dicit) osem lanuginē, quæ circa est, auferre debent, quia si remanserit, insitis nocere manifestat. In Cerasis hoc seruandum, & in omnibus gumminatis, ut tunc inferatur, quando his, vel non est, vel definit gummæ effluere. Cerasus inferitur in se, in Pruno, in Platano, ut alii in Populo, amat scrobes altas, spacia largiora, assiduas fossiones, putari in ea putria, & sicca debet, vel quæ densius arctata protulerit ut rareseat, simum non amat, atque inde degenerat. Cerasa vel sine ossa nascuntur, fieri Martialis hoc dicit. Arborem teneram ad duos pedes rescindes, & eam usque ad radicem fundēs, medullam partis vtriusque ferro curabis abradere, & statim vtrasque partes in se vinculo stringes, & oblinies simo, & summam partem, & laterum diuisuras. Post annum cicatrix ducta solidatur, hanc arborem surculis, qui adhuc fructum non intulerunt inferes, & (ut asserit) ex his sine ossibus poma nascuntur. Si Cerasus concepto humore putrescit, in trunco foramen accipiat, quo possit educi. Si Formicas patitur, succū portulacæ debebis infundere, quæ aceti media parte permixtū, vel vini fecibus truncū arboris florentis illinire. Si æstu Caniculariū fatigatur, triū fontium singulos sextarios post solis occasum radicibus arboris iubemus influere sic ne remedium luna deprehendat. Vel herbam Simplicam

Tomus Secundus.

N 4 circa

Speculum Doctrinale Vincentij.

circa arboris truncum torquebimus in coronam, vel ex ea iuxta inum codicem cubile faciemus. Cerasa non aliter quam in sole vsque ad rugas siccata seruantur.

De Hortis eodem mense conferendis. Cap. CXXXII.

Eodem quoque mense plantæ Cardui ponuntur, quas cum ponemus radices eorum summas ferro refecamus, ac si cingimus, trium pedum spacio separamus incrementi causa, pedali scrobe depositas bimas aut trimas, cinerem saepe sub hieme, diebus siccis simum miscebimus, hoc etiam mense Sinapim seremus, terrâ diligit aratam, & si fieri potest congesti tian, quamuis vbi cumque nascatur. Sarculari debet assidue, ut respergatur puluere quo fouetur, non nimis gaudet humore. De quo semen legere disponis, suo loco esse patieris, quod ad escâ parabis, robustius facies transferendo. In Sinapi vero vetus semen inutile est, vel sationi vel vsui, Quod dentibus fractum si intus viride videbitur nouum est, si album vetustatem fateatur. Hoc quoque mense Malua serenda est, quæ occurssu hiemis ab incrementi longitudine reprimetur, loco pingui delectatur, & humido gaudet letamine. Nunc etiam locis temperatis, & calidis Anetum seremus. Cepullæ seruntur, & hoc mense, vel Mentha, & Pastinaca, Thimum, & Origanum, & Capar mensis initio. Item Betam locis siccioribus seremus, vel transferemus ad culta, ut melior fiat. Nunc & Porrum verno satum transferre debebis, ut crescat in capite. Sane sarculus circumfodiatur assidue & comprehensa porri planta, velut tenacibus alleuetur, ut inani ras spacijs, quæ radicibus suberit incremento capitis suppleatur. Oc cinum quoque etiam nunc seremus, quod citius nasci fertur hoc tempore, si aceti himbre leuiter spergatur insulsum.

De Frugibus seminandis, & Aluearijs Apum castrandis. Cap. CXXXIII.

Hoc etiam tempore Adoreum seremus, ut Trizicum, Iusta satio est a. 10. Calen. Nouembris, vsque ad. 6. Idus Decembris regionibus temperatis, nunc etiam letamen effertur, ac spargitur, Hoc etiam mense seremus Ordeum, quod dicitur Canterinum. Et nunc Heruum Lupinum, & Pisum, & Sisamî seremus, ut dixi. Hoc mense Lini semen seremus, si placet, quod tamen pro malitia sui serendum non est, nam terræ vber exhaurit. Sed si velis, loco pingui ssimo, & modice humido seretur. Alii qui macro solo spissum ferunt, ita assequuntur ut Linum subtili nascatur. Hoc etiam mense Aluearia castrabuntur, more quo dictum est, quæ tamen oportet inspicere, & si abundantia est demere, si mediocritas partem mediam relinquere, pro hiemis inopia, si verò sterilitas apparet, in cellis nil prorsus auferre.

De Frugibus, & leguminibus in Nouembri seminandis. Cap. CXXXIII.

Idem in lib. 12. mense Nouembri triticum seremus, & Far satione legitima, & Ordeum maturum adhuc seremus. In huius principio Fabam spargimus, quæ pingui ssimum, vel stercoreatum desiderat locum vel vallem, quam succus veniens a summitate secundat. Primo seritur, & deinde proscindatur, & tunc sulcatur, locanda est large, ut tegi plurimum possit. Alii locis frigidis dicunt in fabæ satione glebas non esse frangendas, ut per eas gelicidiorum tempore possint germina obumbrata defendi. Satione eius generis (sicut opinio habet) non secundatur terra, sed minus læditur. Nam Columella dicit agrum frumentis vtiliorem probari, qui anno superiori vacuus fuerit, quam qui calamos fabaceæ mellis eduxit. Pingue iugerum sex modii occupant, mediocre amplius spillo bene prouenit. Macrum locum nebulosumque non patitur. Curandum præcipue ut luna. 15. seratur, si adhuc idum solis repercussa non sensit. Aliqui dicunt, 14. potius eligendam. Sanguine Caponis Græci asserunt Fabæ semina macerata herbis aduersantibus non noceri. Aqua pridie infusa citius nasci, nitrata aqua resperâ cocturam non habere difficilem. Nunc quoque seritur prima Lenticula, sicut Februario mense narratum est, hoc etiam toto mense poteris Lini semen aspergi.

De Pratis, & Hortis, & Rosarijs instituendis. Cap. CXXXV.

In huius maxime principio possumus instituere noua prata, more quo dictum est. Hoc mense Allium bene seritur, & Vipicum, terra maxime alba fossa, & subacta sine stercore. Sulcos in arcis facies, & semina in locis altioribus pones, quatuor digitis separata, neque altius præssa, sarcularibus frequenter, inde

plurescent, si capitatum facere volueris, vbi cepit caulibus prodire, per culta, ita succus reuertetur ad spicas. Fertur si luna sub terris posita seratur, & item sub terris luna latente vellatur, odoris feritate cariturum. Vel paleis condita Allia, vel fumo suspensa durabunt. Nunc, & Cepulla feri potest, & Carduorum planta disponi, Amelca. Quamuis autem mense Februario fiat conferenda Rosaria, tamen locis, calidis, apricis, atque maritimis. Hoc etiam mense poterimus instituere Ruseta quæ si indignus plantarum volueris ex paucis virgultis habere copiosa, quaternorum digitorum surculos gemmantes cum geniculis suis debebis excidere, & in modum propaginis sternere, stercore ac rigationibus adiuuare, vbi anni ætatem cõpleuerint, pedis spacio inter se transferre disiunctos, atque ita soium, quod huius generi deputabis, implere.

De Vitibus, eodem mense excolendis. Cap. CXXXVI.

Hoc etiam toto mense locis calidis, & siccis, vel apricis erit vitium celebranda positio, nunc & propago iure ducetur, & locis frigidis nouellas vites, & arborum plantas circum fodere atque operire conueniet. Et ante Idus, nunc mergus, hoc est propaginis curuatura, post triennium, quam præssa fuerat rescindetur a vite, nunc ac deinceps vinea vetus, quæ in iugo est, vel pericula si robusto, & integro trunco sit ablaqueata fimo saturetur, & angustius putata inter quartum, & tertium pedem, a terra viridissima parte corticis, acuto ferramenti mucrone feriatur, ac fossa frequentius incitetur. Nam sicut asserit Columella, ex eo loco germen plerumque producit, & veniente vere, materiam qua vitis reparatur locis calidis, & apricis. Vites quæ fructu carent, & fronde luxuriant, nunc præssius putare conueniet. Frigidis vero mense Februario: si permanebit hoc vitium circûfossâ, arena fluuiâ, vel cinere debebimus aggregare. Qui dam lapides inferunt inter flexuosâ radicem. Iisdem temporibus, & locis vitem, quæ sterilis fuerit, Græci ita præcipiunt esse curandam, Trunco eius fisco lapidem asserunt includendum, & ibi vrinæ veteris humanæ quatuor cotulas circa truncum debere suffundi, ut ad radices instillatio ipsa descendat, tunc adiciendum terra letamine ammixta, & circa radices solum omne vertendum.

De Persicis plantandis, & earum fructibus conferendis. Cap. CXXXVII.

Hoc mense locis calidis, cæteris vero Ianuario Persici ossa vni-pastinatis, quia eis sunt ponenda, bimis a se pedibus separata, & cum ibi plantæ excreuerint transferuntur, sed ossa ponantur acumine deorsum verso, & non amplius, quam duobus aut tribus palmis obruantur, locis quidem quilibuscumque proueniunt, Sed & pomis, & frondibus, & durabilitate præcipua sunt, si cœlum calidum, solum arenosum, & humidum fortiantur. Frigidis vero, & maxime ventosis, nisi obiectu alioque defendantur intereunt. Dum tenera sunt germina sepe herbis circûfossâ liberentur. bimam plantam recte transferemus scrobe breui, nec a se longius statuendæ sunt, ut inuicem se a calore solis excusent, ablaqueandæ sunt per autumnum, & suis stercoreandæ folijs. Putanda Persicus in eo est, ut arida, & præstida tantum virgulta tollantur. Nam si quid viride resecemus arefcit. Languentis arbori veteris vini feces aquæ mixtas oportet infundi. Hæc arbor ad dore solis marcescit, frequenti aggeratione cumuletur, vespertino iuuetur humore, obiectis defendatur vmbraclis, inuatur in ea, & spolum serpentis appendi. Nunc iam contra pruinâs sterco ingratatur Persico, vel feces vini, cum aqua permixtæ, vel quod magis prodest, aquam in qua faba decocta est. Si vermes persicus patitur, cinis eos amurcæ mixtus extinguet, vel bouis arrina cum aceti tertia parte confusa. Si poma caduca sunt, nudatæ radices eius, vel trunco Lenticis, aut Therebinti cuneis affligitur, vel tenebratæ in medio palus salicis imprimetur. Si poma rugosa creabit, aut putria, circa inum truncum cortex rescidatur, & cum inde modicus humor effluerit, argilla vel paleato luto plaga retegatur. Magna poma Persici asserit, si ante florem per eriduum ternos sextarios Capri ni lactis ingelleris. Mense Ianuario, vel Februario locis frigidis, Nouembri calidis Persicus inseratur, maxime circa terram surculis plenioribus, & prope arborem uatis, nam cacumina, vel quæ tenebunt, vel diu durare non poterunt. Inferitur in se, in Amigdalâ, in Pruno. Persicus rubescit si platano inserta figatur. Duratua seruantur, si detractis ossibus, sicorum more in sole siccantur, ac pendeant. Item saepe vidi detractis ossibus duratua melles conditi, & saporis esse iocundi.

De

De Pino, & fructibus eius. Cap. CXXXVIII.

Pinus, creditur prodesse omnibus, quæ sub ea feruntur, Pinum forem nucleis suis calidis, & siccis regionibus mense Ochoberi, vel Nouembri, frigidis, & humidis Februario & Martio: Amat locum gracilem sine maritimum, inter montes, & saxa vastior & procerior inuenitur, ventosis & humidis arborum sunt incrementa lætiora, sed siue montes velis conscendere, seu spacia quæcumque, hæc huic generi deputabis, quæ alteri vtilia esse non possunt. Exarabis ergo ea loca diligenter atque purgabis, & frumentum more semen aspergis, ac leui sarculo curabis operire. Nec enim plus, quam palmo debent abscondi, defendenda est tenera arbor a pecore solum, ne calcetur inualida, proficiet si nucleos aqua ante triduum mactaueris. Alii qui dicunt fructum Pinum translatione nitefcere. Sed platas hoc modo procurant, & prius multa semina in caliculis terra a fumo repletis obruant, quæ ibi processerint relicto eo quod solidius est auferunt, alij vbi iustum cepit incrementum trimam plantam cum ipsis caliculis transferant, quibus fractis in ferohe inducent radicibus largitatem, terræ tamen æquæ sterus ammitterent, facientes straturam alterno ordine subinde crescentem. Seruandum tamen est, vt radix eius quæ vna & directa est, vique ad summitatem suam possit integra & illesa transferri. Putatio nouellas, vini arbores tantum promouet (quod expertus sum) vt quæ speraueras incrementa duplicentur, Nuces pinæ quæ in hoc tempus in arbore esse possunt, & maturiores leguntur, prius tamen legendæ sunt, quam pateant. Nuclei nisi purgati durare non possunt, tamen aliqui in vasis fictilibus nouis, & terra repletis, cum testis suis missos asserunt custodiri.

De Pruno, & fructibus eius. Cap. CXXXIX.

Pruna si ossibus feratur Autumnio mense Nouembris, solo putri & subactis duobus palmis obruatur ossa, eadem ponantur & mense Februario. Sed tunc prius lixiuio sunt mactanda per triduum, vt cito germinare cogantur, ponuntur & plantis quas sumentur ex codice mense Ianuario exeunte, vel Februario circa idus, radicibus fumo oblitis. Gaudet loco læto, & humido, celo tepido melius perfruuntur, tamen queunt & frigidum sustinere, locis lapidosis, & glareosis inuantur lætamine, excelsante, ne poma caduca, & vermiculosa nascantur. Extripandæ sunt soboles a radice exceptis radionibus, qui seruantur ad plantas. Si languida pruni arbor est, amurca cū aqua æqualiter temperata radicibus debet infundi, vel bubulum lotium solum, vel humanam vetus duabus aque partibus mixtū, vel cineres ex fumo aut maxime fæmentorum. Si poma decurrant, oleastri epigram terrebratæ infige radici. Vermes eius atque Formicas rubrica cum pioe si allinatur extinguet, sed modestius propter arboris noxam, ne idem faciat remediū quod venenium. Inuatur frequenter humore & assidua fossione mense Martio extremo, Prunus inseritur melius truncis fisco quā cortice, vel mense Ianuario antequam incipiat gumine lachrymari. Inseritur in se, & Persicum recipit, vel Amigdalum, vel Malum, sed eam degenerem reddet & paruam, Pruna sitcantur in sole, per crates loco siccioris disposita, hæc sunt quæ Damascena dicuntur. Alij in aqua marina vel muria feruente recens lecta pruna demergunt, & inde sublata, aut in fumo tepido faciunt, aut in sole siccant.

De Castanea plantanda, vel seminanda. Cap. CXL.

Castanea scitur, & plantis quæ sponte nascuntur, & semine, sed quæ plantis feruntur ita ægra est, & biennio de eius vicia saepe debetur. Serenda est ergo ipsis castaneis, hoc est seminibus suis, mense Nouembri, item Februario. Eligendæ sunt Castaneæ ad ponendum recentes, grandes, maturæ, quas mense Nouembri ponimus, faciem se præsentia fructus ipsius præstat. Si vero Februario ponemus, vt vique tunc duret, ita facient dum est. In umbra castaneæ siccantur expanse, tunc in angustum & siccum locum transferantur cum uham faciant, & eas omnes fluuialis arena diligenter operiat, post dies 30. casu remota arena in aquam frigidam mittis, quæ sanæ sunt merguntur, supernat quæcumque vexata est. Item quas probasti similiter obrues, & post 30. dies æquæ probas. Hoc cum tertio feceris, vique ad veris initium ferere debebis, quæ manserint illibata. Alii qui in vasculis seruare arena periter immissa. Amant solum molle & solum, non tamen Atenosum, in Sabulone proueniunt, sed humido, nigra terra illis apta est, & carbunculus, & rosus diligenter infractus, in spillo agro & rubrica vix proue-

nit, in argilla & glareæ non potest nasci, diligit cæli starum frigidum, sed & tepidum non recusat, si humor assenserit. Delectatur cliuis, & opacis regionibus, ac maxime in septentrionem versis.

De eadem excolenda, & fructibus eius seruandis. Cap. CXLI.

Pastinari ergo locus debet, qui huic destinatur arbusculo, altitudine pedis vnus semis, vel duorum, vel totius, aut sulcis, in ordinem destinatis, aut certe aratris resolu hinc inde findentibus, qui simo satiatus, ac redactus in puluerem, Castanearum semen accipiant, non amplius pedis dodræ deinet sum, vnique semini propter notam surculus, debet infigi. Ipsa semina singulis locis simul trina vel quina ponantur, & inter se quatuor pedum spacio separentur, quibus transferre placuerit bimas plantas transferre debebunt. Locus tamen deductoria liquoris accipiat, ne humor infidēs limo germen extinguat. Cui placet potest castaneæ in propaginem ducere ima virgulta quæ in radice nascuntur. Nouum Castaneum circumsodi debet assidue mense Martio, & Septembri, incrementum maius acquirit, si putationibus adiuuetur. Castanea inseritur (sicut probauit ipse) sub cortice mense Martio, vel Aprili, tamen genere vtroque respondet, potest & inoculari. Inseritur in se, & in salice, sed ex salice tardius maturat, & sit asperior in sapore. Castaneæ seruantur, vel in cratibus dispositæ, vel intra Sabulonem ne, inuicem tangantur immergæ, vel in vasculis fictilibus conditæ, & loco siccioris defossæ, vel inclusæ virgeis ex fago receptaculis, & lutatis, vt spiracula nō relinquant, vel ordi paleis minutissimis obrutæ, vel palustri vlua figuratus deflorib' sportus reclusæ.

De Olea, & arboribus cateris. Cap. CXLII.

Nunc putatio Autumnalis celebratur, in vitibus arboribus, maxime vbi inuitatur tempore pronipciæ. & putantur oliueta, & oliua cum varia cepit esse colligitur, ex qua primum fiet oleum, nam cum tota migrescit, quod speciei merito posteraunt, fundendi vbertate compensat. Est vtilis oleatum putatio, cæterarumque arborum, si loci patitur disciplina, vt decisis cacumina ibus rami fluentes per latera prona fundantur, quod si regio insolens, & incultodita cōtigerit, agendum prius toto arboris corpore ab inferiore parte purgato, vt altitudine animalium super gressam, modus transcendatur iniuriæ, & arbor iam spacio suo tota curuetur. Nunc etiam locis calidis, & siccis regionibus oliueta ponantur, sicut Februario disputatum est. Amat hæc arbor arduo laborum situ, medio critter ab humore suspendi, scalpī assidue, lætaminis vbertate pinguescere, feracibus ventis clemēter agitari. Hoc etiam mense oleis sterilibus, quæ supradicta sunt remedia faciemus, & corbes, & pali radice bene fieri possunt. Etiam nunc locus temperatis est Laurini olei iusta confectio. Hoc mense locis calidis, & siccis regionibus agrestium Pitorum plantas ponimus, quas postea possumus inferere, & Malorum vel Malpuncici, & Cidonei, & Citri, & Mespeli, Fici, Sorbi, Siliqua, & plantas agrestis Cerasi, post inferendas, & Mori tales, & Amigdalī semina, & nuces Anglandes, sicut in seminariis dictum est quo more panguntur. Hoc etiam mense locis siccis, calidis, & Aprieis maiores transferemus, truncatis ramis, illeis radicibus, multa stercore, & rigationibus adinuandas.

De Oleis conficiendis, & purgandis. Cap. CXLIII.

Graci in conficiendi olei præceptis, ista iusserunt, tantum legendum esse oliuæ quantum nocte veniente possumus exprimere: Molam primo oleo debere leuiter esse suspensam, ossa enim contracta sordescunt, quare de solis carnibus sit prima confectio, saliginis canistros fieri debere virgulis, quia genus hoc oleum dicitur adiuuare. Nobilius erit quod sponte defluerit. Sal deinde ac nitrum tubent nouo solo misceri, vt hoc res spissitudinem eius absoluat, deinde cum ab amurca sublede rit oleum purum. 30. diebus exactis in vitrea vasa transferant. Secundum eadem disciplina fieri, sed mola fortiore quassari. Si sordet oleum, frictos & adhuc valentes sales inici iubent, & diligenter operari, ita mundum reddi post tempus exiguum. Si fuerit odoris horrendi, virides oliuæ sine ossibus tandi in olei metreta cheracas duas mitti, si bacæ defuerint caules tenerrimos oleæ similiter esse tundendos. Nonnulli vtraque permiscet adiecto etiam sale. Quidam mittunt vetustum laterem torrefactum, plerique ordeaceos panes breuiter figuratos, & raro lintheo inuolutos immergunt, & nouos subinde permutant, vbi hoc bis aut tertio fecerint sales inijciūt, & in alia vasa transferunt.

Speculum Doctrinale Vincentij.

tum per paucos dies subsidere patiuntur. Oleum rācidum Græci asserunt, sic posse curari: Albam ceram mundo & optimo oleo resolutam, & adhuc liquentem mitti in eo iubent, tunc sales frictos calētes addi, operari atque gipsari, sic fieri ut oleum purgetur sapore & odore mutato. Oleum tamen omne in terrenis locis esse seruandum, & eius esse naturā, ut vel igne purgetur, vel aqua feruenti, si simul miscēatur in vasculo, hoc etiam mense oliuas condicimus.

De Apibus nutriendis, & aluonarijs purgandis.
Cap. CXLIII.

H Vius mensis initio Apes ex Thamarici floribus reliquique siluestribus mella conficiunt, quæ auferenda non sunt, quia seruantur hiberno. Eodem mense sordibus liberandi sunt aluei (quia tota hieme eos mouere non possumus) sed hoc die aprico tepidoque facienda sunt, ut pennis maxime auis maiorum quæ habent rigorem, vel aliquo simili omnia interiora mundentur, quo manus non valebit attingere, tamen rimas omnes, quæ sunt extrinsecus luto, & fimo bubulo mixtis liniamus, & insuper Genestis, vel alijs tegumentis similitudinē porticus imitemur, ut possint a frigore & tempestate defendi.

De Agnis eodem mense aduecandis. Cap. CXLV.

H Oc mense Agnorum prima generatio est, sed agnus statim natus vberibus maternis ad mouendus est manu, prius tamen exiguum lactis, in quo spissior est natura mulgendum, quod Pastores Colostram vocant, namque hoc Agnis nisi auferatur, nocebit. A primo per biduum natus cum matre claudatur, tunc septis obscuris seruetur, & calidis, ita secluso paruulorum grege matres mittantur in pascua. Sufficiet autem priusquam procedant mane, & cum saturæ reuertuntur ad vesperam agnis vbera haurienda permittere, qui donec firmetur inter stabulum fustibus, vel Medica herba, vel si est copia, farina Ordei pascantur ingesta, donec cōceptum paulisper robur ætatis pascua matribus possint habere communia.

De Onibus pascendis. Cap. CXLVI.

Pascua Onilo generi vtilia sunt, quæ vel in noualibus, vel in pratis siccioribus excitantur. Palustria vero noxia sunt, siluestria damnosa lanatis, salis tamen crebra conspersio, vel pascuis mixta, vel canalibus frequenter oblata, debet pecoris leuare fastidium. Nā per hiemem si penuria est, Fenum, vel Paleæ, vel Vitæ, vel Facilius victus Vini, seruatis frondibus præbeatur, aut Fraxini, Aethiuis mensibus pascantur sub lucis initio, cū Graminis terreni suauitatem roris mixtura commendat. Quarta hora calefcente potus puri fluminis, aut putei præbeatur, aut fontis. Medios solis calores, vallis aut arbor vmbrosa declinet, deinde ubi flexo iam die ardor infringitur, & solū primo hiberno vespertini roris humescit, gregē reuocemus ad pascua. Sed Canicularibus, & æstiuis diebus, ita pascendæ sunt oues, ut capita gregis semper auertantur a solis obiectu. Hieme autē vel Vere, ubi resolutis gelicidijs ad pascua prodire non debent. Nā pruinosa herba huic generi morbos creabit, at tunc semel adquare sufficiet Græcas oues, sicut Asianas, vel Tarentinas mortis est stabulo porci nutrire, quam campo, & petrus tabulis solum in quo claudentur infernere, ut si tuta cubilia, propter iniuriam præciosi velleris humor reddat elabēs. Sed tribus per annum totum diebus aprico die lotas oues ungere oleo oportebit, & vino propter Serpentes, qui plerumque sub præsepibus latent, Cedrum vel Galbanum, vel mulieris capillos, aut Ceruina cornua frequenter vramus.

De Hircis ad Capras admittendis. Cap. CXLVII.

TVnc Hirci admittendi sunt, ut setum primum veris fouere possit exordijs, sed Caper eligendus cui sub maxillis, duz videntur pendere verruculæ magni corporis, crassiss cruribus, breui plenaeque ceruice, auribus flexis, & grauib, paruo capite, nitido, spisso, & longo capillo, ad ineundas feminas, & ante anniculum congruus, non autem durat ultra sexennium. Capella similis corporis, sed magnis vberibus est eligenda, non tamen ita multæ Capræ, ut Oves vna statione claudantur, quā luto & stercore carere conueniet, hædis supra lactis abundantiam Hedera, & Arbuti, & Lētisci cacumina sunt sæpe præbenda, trimæ educare optimè possunt. Quod teneriores matres generant transigendum est. Sed ultra octo annos seruandæ non sunt matres, quia genus hoc largiore sterilefcit ætate.

De Glanda legendæ, & materia ad fabricam cedendæ.
Cap. CXLVIII.

H Oc tempore Glandes legendæ ac seruandæ cura nos excitet, quod opus femineis, ac puerilibus operis celebrabitur, facile more baccarum. Nunc materies ad fabricam cedenda est cum luna decrefcitur. Sed arbores, quæ caduntur vique ad medullam (securibus rescis aliqualidū stare patieris, ut per eas partes humor, siquis in venis continetur, excurrat. Viles sunt autem maxime hæc, Abies, quam Gallicam vocat (nisi perpluatur) lenis, rigida, & in operibus succis perhenne durabilis, Læx vtilissima, ex qua si tabulas suffigas, tegulis in fronte atque extremitate testorum præsidium contra incendia cōtulisti. Neque enim flammam recipiūt, aut carbones possunt creare. Quercus durabilis si terrenis operibus obruatur, & aliquatenus palis, fuculus ædificijs, & radice apta materies. Castanea mira soliditate perdurat in agris, & tectis, & operibus cæteris, & intestinis, cuius solum pondus in iunco est. Ficus in sicco vtilis humore corrumpitur, Populus in vtraque, Salix & Tilia in sculpturis necessariæ. Alnus fabricæ inutilis, sed necessaria si humidus sit locus, quia ad accipienda fundamenta palandus est. Vlmus, & Fraxinus si siccantur rigescunt. Ante curuabiles carthenis viles habentur. Caprimus vtilissima, Cipressus egregia. Pinus nisi in siccitate non durans, cui contra celerem putredinem competi in Sardinia hoc genere proderi, ut ex scitæ trabes, eius aut in piscina qualibet, anno toto mersæ latent, post operi futuræ, aut arenis obruerentur in litore, ut aggestionem, qua teste essent alternis æstibus reciprocans fluctus aliuert, Cediū durabilis, nisi humore tangatur. Quæcumque autem ex parte meridiana ceduntur, vtiliores sunt. Quæ vero ex septentrionali proceriores, sed facile vitiant.

De his, quæ agenda sunt in Decembri. Cap. CXLIX.

Idem in lib. 13. Mense Decembri seruntur frumenta, Triticum, Far, Ordeum, quamuis Ordei satio iam sera sit, & Faba circa 7. iduum fieri potest. Nam post exactam brumam male seminatur. Hoc etiam mense adhuc Lini semen spargi poterit, vique in 7. idus Decēbris. Nunc ad instituendas Vites, sed post idus pastina inchoemus effodere, sicut ante tractatum est. Et materiem bene hoc mense cedemus, palos quoque, & corbes faciemus, & radices, & locis frigidis oleum faciemus ex Lauro, & Miri biccis, atque Lentiscis, in olei sui confectio, ne quassabimus, & vinum Myrticem sicut dictum est conficiemus. Hoc tempore ferenda lactuca est, ut planta eius Februario traferatur. Etiam nunc Allium, & Vlpicum, & Cepullæ, & Synapis, & Chymara feri poterunt, disciplina & More quo ante narratum est. Nunc etiam quibus fittus in fructum est, ubi lunæ fuerit augmentum, quæ omnium clausorum maris animalium atque concharum iubet incrementum sua membra turgere, & Echini carnes salibus condire curabunt, quo solito more conficiuntur: Hanc quoque rem per omnes menses bene faciemus, Hybernos. Pernas etiam, & Lardum conficiemus, non solū mense hoc, sed omnibus quas hiemalis algor astringit. Tempore hoc per humiles siluas, & Baccis secunda virgulta, ad Tardos cæteraque aues capiendas, laqueos expedire conueniet, hoc vique in Martium mensem tendetur aucupium.

LIBER SEPTIMVS.

De Scientia politica. Cap. I.



Aror. Post Ethicam, siue monasticam scientiam, & Echnomicam tandem de Politica dicendum restat, eo quod inter practicas postremum locum teneat. Richardus in li. exerpctionum. v. Practica enim sciētia est, quæ recte viuendi modam, ac disciplinæ formam, secundum virtutum institutionē, disponit. Et hæc diuiditur in tres. (Ethicam, idest moralem, & Echnomicam, idest dispensatiuam, & Politicam, idest ciuilem. Prima quidem est solitaria, quæ mores instituit, & ad singulos pertinet. Secunda est priuata, quæ familiam disponit, & ad patremfamilias pertinet. Tertia publica, quæ vrbes regit, & hæc pertinet ad vrbum rectores. Ethica igitur est, quæ sui curam gerens, cunctis sese erigit & exornat, atque virtutibus, nihil in vita admittens quo non gaudeat, nihilque faciens pœnitendum. Echnomica est, quæ familiaris officij curam mediocri dispositione componens distribuit. Politica

litica est, quæ reipublicæ curam suscipiens, cunctorum salutis prudentiæ solertia, iustitiæque libra, & fortitudinis stabilitate, ac temperantiæ patientia medetur. Actor. Qualiter autem istæ tres scientiæ sibiinuicem connectantur, ex Augustini verbis euidenter perpenditur, quibus videlicet pax propria, vel humana paci domesticæ, pax quoque domestica paci ciuicæ accommodari docetur. Ethica namque siue moralis scientia docet seruare pacem hominis propriam, conscientiæ. s. voluntatis, siue contemplationis, & actionis concordiam. Echnomica vero pacem domesticam. Politica quoque pacem ciuicam.

Qualiter Ethica, & Echnomica ordinantur ad Politicam. Cap. II.

Augustinus de ciui. Dei li. 19. Sicut nemo est, qui gaudere nolit, ita nemo est qui pacem habere nolit, quoniam qui idem & ipsi qui bella volunt, nihil aliud quam vincere volunt, quod cum factum fuerit pax erit, pacis ergo intentione geruntur, & bella. Sed & illi, qui pacem in qua sunt perturbari volunt, non pacem oderunt, sed eam pro arbitrio suo permutari volunt: non ergo ut sit pax nolunt, sed ut ea sit, quam volunt. Pax itaque corporis est ordinata temperatura partium. Pax animæ irrationalis, ordinata requies appetitionum. Pax animæ rationalis ordinata cognitionis, actionisque consensio. Pax animæ & corporis, ordinata vita & salus animantis. Pax hominis mortalis, & Dei ordinata in fide, sub æterna lege obedientiæ. Pax hominum ordinata concordia. Pax domus ordinata imparandi atque obediendi concordia cohabitantium. Pax ciuitatis ordinata, imparandi at obediendi concordia ciuium. Pax supernæ ciuitatis ordinatissima & concordissima societas fructu dei Deo, & inuicem in Deo. Itaque quia hominū rationalis anima inest, totum hoc, quod habet commune cum bestiis, subdit paci animæ rationalis. Ad hoc enim velle debet, nec dolore molestari, nec desiderio perturbari, nec morte dissolui, ut aliquid utile cognoscat, & secundum eam cognitionem, vitam moreque componat. Sed ne ipso studio cognitionis, propter humanæ mentis infirmitatem in pestem alienius erroris incurrat, opus habet magisterio diuino, cui certus, obtemperet, & adiutorio, ut liber obtemperet. Ac per hoc omnem pacem, vel corporis, vel animæ, vel simul corporis, & animæ refert ad istam pacem, quæ homini mortali est cum immortalī Deo, ut sit ei ordinata in fide sub æterna lege obedientiæ. Iam vero quia duo præcipua præcepta, hoc est dilectionem Dei, & dilectionem proximi docet magister Deus, in quibus tria inuenit homo: quæ diligat: Deum, seipsum, & proximum, atque ille in se diligendo non errat, qui diligit Deum, consequens est, ut etiam proximo ad diligendum Deum consulat, quem iubetur sicut seipsum diligere, sic uxori, sic filiis, sic domesticis, sic cæteris quibus potuerit hominibus, & ad hoc sibi a proximo si forte indiget consuli velit, ac per hoc erit pacatus omni hominū quantum in ipso est, pax hominum, id est ordinata cōcordia, cuius hic ordo est. Primum ut nulli noceat, deinde ut etiam proleui cui potuerit, primitus ergo inest ei suorum cura, ad eos quippe habet oportuniorem aditum consulendi, vel naturæ ordine, vel ipsius societatis humanæ. Vnde Apostolus dicit. Quisquis autem suis, & maxime domesticis non prouidet fidem denegat, & est infideli deterior. Huic itaque etiam pax domestica oritur, ordinata imperandi, obediendique concordia cohabitantium. Imperant enim qui consulunt, sicut vir uxori, parentes filiis, domini seruis. Obediunt autem quibus consuliunt, ut mulieres maritis, filij parentibus, serui dominis. Itaque patres nostri sic administrabant domesticam pacem, ut secundum hæc temporalia bona, filiorum sortem a seruorum conditione distingueret. Ad Deum autem colendum (in quo æterna bona spectanda sunt) omnibus domus suæ membris æquali dilectione consulerent, quod naturalis ordo ita præscribit, ut nomen patrisfamilias hunc exortum sit, & tam late vulgatum, ut etiam inique dñantes, hoc se gaudeat appellari. Qui autem veri patresfamilias sunt, omnibus in familia sua, tanquam filiis ad colendum & promerendum Deum consulunt, desiderantes, atque optantes venire ad celestem domum, ubi necessarium non erit officium consulendi, iam in ista immortalitate felicibus, quo donec veniatur magis debent patres, quod dominantur, quam serui tolerant, quod seruiunt, si quis autem in domo propter inobedientiam paci domesticæ aduersatur corripitur, seu verbo seu verbera, seu quolibet alio genere, quantum societas humana concedit, pro eius qui corripitur utilitate, ut paci vnde dissiliet coarctetur. Sicut enim non est beneficentiæ adiuuando efficere, ut bonum quod maius est amittatur, ita non est innocentie parcendo sinere, ut in malam grauius incidatur. Pertinet ergo ad innocentis offi-

cium, non solum nemini malum inferre, sed etiam cohibere a peccato, vel punire peccatum, ut vel ipse qui peccatur corrigatur experimento, vel alij terreatur exemplo. Quia igitur hominis domus particula ciuitatis est, & omnis pars ad totius sui integritatem refertur, consequens est, ut ad pacem ciuicam pax domestica referatur. Ita fit, ut ex lege ciuitatis præcepta lumere patremfamilias oporteat, quibus domum suam sic regat, ut sit paci accommodata ciuitatis.

Quod alius sit Politica finis apud fideles, & alius apud infideles. Cap. III.

Sed domus hominum qui non viuunt ex fide, pacem terræ nam ex huius temporalis vitæ rebus, commodique sectantur. Domus autem hominum ex fide viuentium, expectat ea, quæ in futurum æterna promissa sunt, terrenisque rebus ac temporalibus tanquam peregrina utitur: non quibus capiatur, & auertatur, quo tendit in Deum: sed quibus sustentetur ad facilius toleranda, minimeque augmentanda onera corporis, corporalis, quod aggrauat animam. Idcirco rerum vitæ huic mortali necessarium, utriusque hominibus communis est vltus, sed finis vtendi, finis cuique proprius multumque diuersus: Ita & terrena ciuitas pacem terrenam appetit, in eaque desigit imperandi, at obediendi concordia ciuium, ut sit ei de rebus ad mortalem vitam pertinentibus humana quædam compositio voluntatum. Ciuitas autem celestis, quæ hic peregrinatur etiam ista pace necesse est vtatur, donec ipsa cui talis pax necessaria est, mortalitas transeat. Ac per hoc dum apud terrenam ciuitatem velut captiuam vitam suæ peregrinationis agit, iam promissione redemptionis, & dono spirituali accepto tanquam pignore, legibus terrenæ ciuitatis, quibus hæc administrantur, quæ sustentanda mortali vitæ accommodata sunt, obtemperare non dubitat, ut quia communis est ipsa mortalitas seruare in rebus ad eam pertinentibus, inter ciuitatem utranque cōcordia. Verum quia terrena ciuitas habuit suos quosdam sapientes, quæ vel suspicati vel decepti, multos Deos rebus humanis conciliandos esse crederent, a quorum diuersa quodammodo officia diuersa subdita pertinerent. Celestis autem ciuitas, cum vnum solum Deum colendum pietate fidei cōferet, factum est, ut religionis leges cum ipsa ciuitate terrena non posset habere communes, per quæ his ab ea dissentire necesse haberet. Hæc ergo celestis ciuitas, ex omnibus gentibus ciues euocat, atque in omnibus linguis peregrinam colligit societatem, non curans, quæ quid in moribus, legibus, institutisque diuersum est. Quibus pax terrena vel conquiritur, vel tenetur, dum tamen religionem in qua vult summus, & verus Deus colendus docetur, non impediat. Eamque terrenam pacem, ad celestem refert, ubi non erit vita mortalis, sed plane ceteræque vitalis, nec corpus animale & corruptibile, sed spirituale sine vlla indigentia ex omni parte subditum voluntati. Hanc pacem dum peregrinatur in fide habet, atque ex hac fide iuste viuunt, cum ad istam pacem concupiſcendam refert, quicquid bonarum actionum gerit erga Deum, & proximum, quoniam ciuitatis vita utique socialis est.

De materia Politicæ. Cap. IIII.

Alphorabius in li. de diu. scientiarum. Scientia ciuilis inquirat de speciebus actionum, & consuetudinum uoluntarium, & de habitibus, & moribus ac gestibus, a quibus illæ proueniunt, & de finibus propter quos fiunt, & ex quibus distinguuntur, & docet qualiter, vel quo ordine esse debent, & qualiter comprehendantur, ac deponuntur. Declarat etiam quæ sit ex eis vera beatitudo, quæ putantur esse beatitudo cum non sint, & quæ vera beatitudo non potest haberi in præſenti, sed in futuro querenda est. Quæ autem putantur esse beatitudo, & non sunt, sunt sicut victoria, & gloria, & delectationes, quæ ponunt fines eorum qui faciunt hoies. Decernit igitur inter actiones, & cōsuetudines, quibus vera & beatitudo acquiritur, & quibus ea uix vera putatur, & ostendit quibus vtendum sit inter cines, & quibus inter gentes, quibus prælati circa subditos, & quibus subditus erga prælatos, & quæ bonæ consuetudines subditorum proueniunt ex iusta dñatione prælatorum. Ergo virtus regia comprehenditur ex duabus. Vna consistit in cognitione vniuersi vñi, alia in vñi viuendi, & assiduitate agendi, & experiendi, & audiendi. Sicut, non sit perfectus medicus, nisi per cognitionem regulari vñi medicinæ speculatiuæ, quæ dicitur Theorica, & per assiduitatem medendi ac medibiles vires ægros experiri, quæ dicitur practica, sic virtus, regia non sufficit actiones hominum disponere, secundum vñi quodque accidit, vñi quæque ciuitatem, vñi quodque tempus, nisi per veritatem scientiæ, & assiduitatem experientie coalescat.

De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De partibus eiusdem: Cap. V.

Haec autem scientia tres habet partes. Vna est qua cognoscit habitudinem, & discernit inter veram & falsam, & comprehendit operationes, & consuetudines, ac mores, gestus voluntarios, & vniuersales, qui habentur in ciuitatibus, & gentibus, cognitiones quoque regias, quibus stabilitur gestus hominum, ad obseruandum, quod ordinatum est super eos. Secunda est quae comprehendit species regaliū virtutum quot sint, & quae sit vnaqueque illarum inquit, vt per hoc melius stabiliat in ciuitatibus, & gentibus, quae sub eius imperio sunt quod intendit. Docet etiam quas cōditiones, atque dispositiones naturales, in filiis regum, & in alijs obseruari oporteat, vt ille in quo inuentus fuerint, eligatur ad regnum. Deinde vero qualiter illius in quo fuerint oporteat morigerari, donec in eo perficiatur regia virtus, fiatque rex perfectus. Tertia legum, in qua, homo potest adinuicem cuiusque rei modum, in his, quae legislator non propalauit, per illa quae iam propalata sunt, cū determinatione & modo, in quo debet hominem esse subilem, & circumspēctum ad comprehendēdam voluntatem auctoris in lege. In omni autem lege sunt scientia, & operationes. Scientia, sicut ea quae statuta sunt de cultu Dei, de fide, & de mundo. Operationes vero sunt, quae ad honorem Dei fiunt. Quapropter scientia legum duae partes sunt. Vna in scientijs, alia in actionibus. Actor. Quoniam itaque Politica scientia praedicto modo tripartita est. Nosque iuxta hūc modum, & ordinem de illa prosequi volumus. Primo videlicet agendo de Ciuitatibus, & Gentibus. Secundo de Regibus, Ciuitatumque rectoribus. Tercio vero de Legibus. Quod autem ad primam attinet partem, cum penē iuxta numerum ciuitatum, vel gentium multiplex sit varietas consuetudinum, non est nostrae facultatis, neque propositi singulares urbium, aut etiam regionum consuetudines, moresque describere, sed tantum nominum rationes, ciuitatis ciuiumque breuiter colligere, postmodum autē loco congruo de iure consuetudinis, in generali aliquod inserere.

De Ciuitate, & Ciuibus. Cap. VI.

Isidorus in li. et. 15. Ciuitas est concors hominum, multitudo societatis vinculo adnata, dicta a ciuibus, id est ab ipsis incolis vrbis, pro eo quod plurimum conuiscat, & contineat vitas. Nam vrbis ipsa membra sunt, ciuitas autem non laxa, sed habitatores vocantur. Tres autem societates, familiarum, vrbium, gentium. Vrbis vocata est ab orbe, eo quod antiquitus ciuitates in orbe fiebant, vel a Buri parte aratri, quo muri designabantur, unde est illud. Optauitque locum regno, & concludere sulco. Locis enim futurae ciuitatis sulco designabatur. i. aratro. Cato. Qui vrbem, inquit, nouam cōdit, taurum & vacca ariet, vbi arauerit murum faciet, vbi portam vult esse, aratrum sustollat, & portet, & portam vocet. Ideo autem vrbis aratro circundabatur dispari sexu iumentorum, propter commixtionem familiarum, & imaginem serentis, fructumque redditus: Idem in li. 9. Ciues vocati sunt, quod in vnum coeuntes viuunt, vt vita cōis & ordinatio fiat, & tutior Domus vnius familiae habitaculum est, sicut vrbis vnius populi, sicut orbis domicilium totius generis humani. Est autem domus genus familiae, siue conuēctio viri, & vxoris. Incipit autem a duobus, & est nomen Graecū, nam Domata Graece, recte dicuntur. Familia est liberi, ex liberis legibus suscepti, a femore dicta, genus autem a gignendo. Populus est ceterus humanae multitudinis, iuris consensu & concordia cōmunionē sociatus. Populus autem cōdistat a plebibus, quod populus vniuersi ciues sunt, cōnumeratis senioribus ciuitatis. Plebs autem reliquum vulgus. Populus ergo tota ciuitas est, vulgus vero plebs. Plebs autem dicta est à pluralitate, maior est enim numerus minorum, quam seniorū: Graece autem populus Laos dicitur, a lapidibus. Vulgus est passim inhabitans multitudo, quasi quisque quo vult. Tribus dicuntur, quasi curiae, & cōgregationes distinctae populorum, eo quod in principio Romani tripharie fuerint, a romulo dispartiti in senatoribus, militibus, & plebibus, quae tamen tribus nunc multiplicatae nomen pristinum retinent. Gens est multitudo ab vno principio orta, siue ab alia natione, scdm propriam collectionem distincta, vt Graeciae: Asiae hinc & gentilitas dicitur. Gens autem appellata per generationes familiarum, id est a gignendo: sicut natio a nascendo.

De Republica. Cap. VII.

Augustinus de Ci. Dei li. 2. Scipio rempublicam diffiniens, dicit, eam esse rem populis, populum autem non omnem ceterum multitudinis, sed ceterum iuris consensu, & vtilitatis cō-

munionē sociatum esse determinat. Idem in lib. 19. Nūc locus est, vt breuiter ostendam secundum diffinitiones, quibus apud Cicero nem vtiur Scipio in lib. de repu. nunquam rempu. fuisse Romanam. Rem enim publicam, dicitur esse rem populi. Populum vero ceterum multitudinis iuris consensu, & vtilitatis cōmunionē sociatum. Quid autem dicat iuris consensum disputando explicat, per hoc ostendens genē sine iustitia non posse rempub. vbi vero iustitia non est, nec ius esse potest, quod iure enim sit profecto iudicē sit, quod autem sit iniuste, nec iure fieri potest. Quo circa vbi non est vera iustitia, iuris consensu sociatus ceterus hominū esse non potest. Ergo neque res populi sine repub. Iustitia porro ea virtus est, quae cuique sua distribuit. Quae igitur iustitia est hoīs, quae ipsam hominem Deo vero tollit, & immundis demonibus subdit: Disputatur certe acerrime, atque fortissime in eisdem libris de repu. aduersus iniustitiam pro iustitia, & quia cum prius ageretur pro iniustitiarum partibus contra iustitiam, & diceretur nisi per iniustitiam tempus stare augeri; non posse, veluti hoc validissimum positum erat, iniustum esse vt homines hominibus dominantibus seruiant, quam tñ iniustitiam nisi sequatur imperiosa ciuitas, cuius est magna respublica, non eam posse prouincias imperare. Rūsum est a parte iustitiarum, ideo iustū esse, quod talibus hominibus, sit vtilis seruitus, & pro vtilitate eorum fieri, cum recte aliquid fit. cum improbis auferatur iniuriarum licentia, & domiti melius se habebūt, quia indomiti deterius se habuerint. Subditumque est vt ista ratio firmaretur, velut a natura sumptum nobile exemplum, atque dictum est: Cur igitur Deus homini, animus imperat corpori, ratio libidini, ceterisque vitijs animi partibus: Planē hoc exemplo satis edocum est, quibusdam esse vtilē seruilitatem, & Deo quidem vt seruiatur vtile esse oībus: Deo autem seruienti animus recte imperat corpori. Inque ipso aīo ratio domino Deo subdita recte imperat libidini, ceterisque vitijs. Quapropter vbi homo Deo non seruit, quid in eo putandum est esse iustitiam? quāquidem Deo non seruienti, nullo modo potest iuste imperare corpori, aut ratio vitijs imperare. Et si in hoīe tali non est vlla iustitia, proculdubio nec in omni cetero, qui ex hoīb. talibus constat est iustitia: Ergo nec iuris consensus. Nam & de vtilitate quid dicam? quāuis n. si diligenter attendas, nec vtilitas sit vlla eorum, qui impie viuunt, sicut viuūt oīs, qui Deo nō seruit, sed demonibus. Tamen quod dictum est de iuris cōsensu satis esse arbitror: vnde apparet per hanc diffinitionem nō esse populum, cuius respub. esse dicatur, in quo iustitia non est. Forte dicent non spiritibus immundis, sed Dijs bonis in sua tepub. seruisse Romanos. Sed vt tacem quales sint quos sacrificijs colebant, in lege veri Dei scriptum est. Sacrificans Dijs eradicabitur, nisi domino tantum. Nec bonis igitur, nec malis Dijs sacrificari voluit, qui hoc tanta comminatione praecipit.

De corpore reipublica, & primò de capite, id est Principe.

Cap. VIII.

Helipandus in chro. 1. 1. li. Est itaque respublica, vt Plutarchus placet, corpus quoddam quod diuini numinis beneficio animatur, & nutu summæ æquitatis agitur, & regit quoddam moderamine rōnis. Quae ad regionem pertinent vicem animae obtinent. Princeps caput est huius corporis vni subiecti Deo, & his qui vices Dei agunt in terris. Cordis locum senatus obtinet. Oculorum aurium, & linguae officia sibi vendicant Indices, & Praesides prouinciarum, Officiales, & Milites manibus coaptantur. Qui semper assistunt principi, lateribus assimilantur. Quae flores, & commentarienses, non illi qui carceribus pīunt, sed comites rerum priuatarum, ventris & intestinorum ferunt imagines: Pedes agricolae sunt. Ex his ergo quatuor illa sunt, quae Plutarchus Principibus inculcare conatur, reuerētia Dei, ita cultus sui disciplina, officialium affectus, & protēctio subditorum. Id id. vbi supra. Princeps, & dignitatis modo significatur, & ordinis. Regnum a Regibus dictum, vniuersae nationes suis quoque temporibus habuerūt, vt Assirij, Medij, Persij, Aegyptij, Graeci: Quorum vices sortē temporum ita voluit, vt alterū ab altero solueretur. Denique regnum Romanorum de Italiae regnicula exortum, totum orbem terrarum, paularim belligerando, obtinuit. Omnes enim nationes, vel interfectae ab eis, vel tributae, & seruatae sunt subuigatae. Reges autem a regendo vocati sunt, non autem regit, qui non corrigit. Recte igitur faciēdo regis nomen tenetur, peccando amittitur, vnde & apud veteres tale erat prouerbum: Rex eris, si recte facias, si non facias non eris. Regis virtutes praecipue duae sunt: Iustitia, & Pietas. Plus autem in regibus laudatur Pietas, nam iustitia per se secura est: Reges autem ob hanc causam, apud Graecos Basilē vocantur, quod tanquā bāses populum sustinent, vnde & bāses coronas hñt.

Quanto

Quanto enim quisque magis praeponitur, tanto amplius pondere laborum grauiatur. Tyranni Graecè dicuntur, idem Latine & Reges. Nam apud veteres inter Regem & Tyrannum nulla discretio erat; ut Paris mihi pariter erat dexteram tetigisse tyrannum. Fortes autem reges tyranni vocabantur: nam tyro fortis, iam potestas in usum accidit. Tyranni vocari pessimos, atque improbos reges, luxuriosae dominationis cupiditatem, & crudelissimam dominationem in populis exercentes.

De his qui post Reges rem publicam exorunt. Cap. IX.

Consules appellati sunt, a consulendo, nam cum Romani regum superbam dominationem non ferrent, annua imperia, binosque consules sibi fecerunt, nam factus regius non beneuolentia consulenti, sed sapientia dominantis erat. Hinc igitur consules appellati sunt, vel a consulendo ciuibus, vel a regendo cuncta consilio. Quos tamen ideo mutandos per singulos annos elegerunt, ut nec insolens diu maneret, & moderatior cito succurreret. Inde autem duo partes, quia vna rem ciuilem, altera rem militarem administrabat. Regnauerunt autem annis quadringentis. 67. Proconsules subiecti erant consulibus, & dicti proconsules, eo quod vice consulis fungerentur. Ex consulibus autem dicti sunt, eo quod iam a consulari exierint, siue discesserint, peracto suo vice anno. Dictatores. 5. anno, post reges expullos Romani sibi creauerunt, dum gener Tarquinij ad iniuriam foci vindicandam, ingrem aduersus Romanam collegisset exercitum. Hi quinque anni temporis imperio utebantur, plus enim erant honores quam consules, qui annuas potestates tenebant. Et dicti Dictatores, quasi principes & praeceptores, unde & magistris populi nominabantur, unde & Edicta dicitur. Caesaris nomen, a Iulio optit, qui bello ciuili commoto, primus Romanum singularem obtinuit principatum. Caesar autem dictus est, eo quod caelo mortuus matris vero, platus, eductusque fuerit, vel quod cum Caesario natus sit, a quo & Imperatores sequentes Caesares dicti sunt. Imperatorum autem nomen, apud Romanos, eorum tantum prius fuit, apud quos summa rei militaris confisteret, & ideo Imperatores dicti, ab imperando exercitui. Sed dum diu Duces uiculis Imperatorijs fungerentur, Senatus censuit, ut Augusti Caesaris hoc tantum nomen esset, eo quo is distingueretur a ceteris gentium regibus, quod & sequentes Caesares hactenus usurpauerunt. Solet etiam fieri, ut primi regis nomen, etiam reliqui possideant, sicut apud Albanos, ex Silvij nomine, omnes reges Albanorum, Silvij appellati sunt. Apud Persas Arsacidae. Apud Aegyptios Ptolomei. Apud Athenienses Cecropidae. Augustus ideo apud Romanos nomen imperij est, eo quod olim augere tempus amplificando. Quod nomen primo Senatus Octauiano Caesari tradidit, ut quia auxerat terras, ipso nomine & titulo coelestaretur. Monarchae sunt qui singularem possident principatum, qualis fuit Alexander apud Graecos, & Iulius apud Romanos. Tetrarchae sunt, quae partem regni tenentes. Patrijij vocati sunt, pro eo quod sicut patres filijs, ita prouideant reipublicae. Praefecti dicti eo quod Praetoria potestate praesunt. Praetores idem, qui & praefecti, quasi praepositi. Praesides vero dicti, qui & aliquis loci tutelam praesidaliter tenent.

De Senatoribus. Cap. X.

Senatus nomen aetate dedit, quod seniores essent. Alii a sinendo dictos accipiunt Senatores, ipsi enim agendi facultatem dabant. Senatusconsultus a consulendo, & tractando est dictus. Patres conscripti dicti sunt, quia dum Romulus decem curias Senatorum elegeret, nomina eorum praesenti populo in tabulis aureas contulit. Primi ordines Senatorum dicuntur Illustres, Secundi Expectabiles, Terti Clarissimi. Illi inferius quatuor aliquod genus non est, quamvis enim Senatoria quisque origine esset, usque ad septimum annos Eques Romanus erat, deinde accipiebat honorem Senatoriae dignitatis, Censores apud Romanos veteres erant. Est enim nomen Censoris, dignitas iudicialis. Censere enim iudicare est. Item Censores, sunt patrimoniorum iudices, a censuris appellati. Ex Digestis lego, ut Vlpianus Labco scripsit, est, qui post mortem patris Senatoris natus sit, filium Senatoris esse. Sed eum, qui postea quam patris eius senatus motus est concipitur, & nascitur, Proculus, & Pegasus opinantur non esse, nec Senatoris filium, nec quasi Senatoris, quorum sententia una est. Vlpianus libro. 1. de Censibus. Senatoris accipiendum est eos, qui a Patribus, & Consulibus, usque ad omnes viros illustres descendunt; quia & hi soli in Senatu sententiam dicere possunt. Marcellus libro. 3. Digestorum. Cassius Longinus non putat permittendum, cum, qui

propter turpitudinem Senatu motus est, nec restitutus, iudicare, vel testimonium dicere.

De Praefectis, & publicis officialibus. Cap. XI.

Sidorus ubi supra. Praefides, rectores prouinciae sunt dicti, qui praesunt. Praetores autem quasi praeceptores ciuitatis & principes. Idem & quaestores, quasi quaesitores, eo quod quaestionibus praesunt: consilium enim, & causa apud eos est. Processus sunt principes ciuitatis, quasi procedes, eo quod ante omnes honore praecedant, hinc ad primores facta est translatio, qui a cetera multitudine prominent. Tribuni dicti sunt, eo quod Plebi vel iura vel opera tribuant: Constituti sunt autem sexto anno post Reges exactos. Dum enim Plebs a Senatu, & Consulibus praemeretur, tunc ipsa Tribunos, quasi proprios iudices, & defensores creauit, qui eorum libertatem tuerentur, & eas aduersus iniuriam nobilitatis defenderet, unde & Defensores dicti, eo quod Plebem sibi commissam, contra insolentiam improborum defendant. At contra nunc, quidam euersores, non defensores existunt. Numerarii vocati sunt, quia publicum nummum grauiis inferunt. Funchi ab eo, quod fungantur officio, & honore aliquo dicti sunt, hinc & defunctos mortuos dicimus, quia compleuerunt vitae officia: nihil enim iam faciunt. Municipis sunt in eodem Municipio nati, ab officio munerum dicti, eo quod publica muera accipiant: Munia enim officia sunt, unde & immunes dicuntur, qui nullum gerunt officium. Municipales autem originales ciues, & in loco officium gerentes. Decuriones dicti sunt, eo quod sint de ordine Curiae: Officium enim curiae administrant. Principales dicti sunt eo quod primi sint, vel quod praesint Magistratibus. Magistratus vero, qui sint maiores reliquis officiis. Duumvirates, quasi duo viri ad vnum officium deputati: Tabellarii vocati, eo quod sit portitor tabellarum, idem exceptor, idem & Scriba publicus: quia ea tantum quae gestis publicantur, scribit. Publicani appellantur conductores Vectigalium Fisci, vel rerum publicarum, siue qui Vectigalia publica exigunt, vel qui per publica negotia saeculi lucra sectantur: unde & cognominati sunt. Villicus proprie Villae gubernator est. Interdum autem Villicus, non gubernationem Villae, sed dispensationem vniuersae domus, Tullio interpretante, significat, quod est vniuersarum possessionum & villarum dispensatorem. Actores idem, & Curatores, ab agendo, & curando vocati. Procuratores vocati, eo quod vice Curatoris, id est Actoris fungatur, quasi Curatores. Ex summa Azonis, Vicarii dicuntur, qui infra certum tempus eligebantur, quod etiam ordinarius erat praefectus, ut ipsi vices ordinatorum praesentium, atque vincturum supplerent. Suffecti vero, qui descendunt, siue mortuorum, & absentium vices gerunt, huiusmodi Suffecti omnia poterant agere, quae pertinent ad iurisdictionem rectoris prouinciae, praer vincturum supplicium, & membri abscissionem. Cancellarii dicebantur, qui petitiones, atque supplicationes in curiam introducebant, quia cancellis, & hostijs praerant. Dicitur enim Cancellus hostium fenestratum in modum crucis, per quod patebat aditus, & accessus. Vel dicuntur Cancellarii, quia dicta sibi ab Assessoribus scribebant, & cancellabant, id est ad modum crucis dicta penna delebant.

De Ducibus, & Militibus. Cap. XII.

Sidorus. Dux dictus est ex eo, quod sit ductor exercitus. Tribuni militum primum a Cesare instituti sunt, qui plebes in Vrbe haberent, ut neque pars populi sine auxilio esset, sit dicti eo quod militibus siue Plebibus iura tribuant. Ciliarchi sunt, qui mille praesunt, quos nos Millenarios nuncupamus, & est Graecum nomen. Centuriones dicti sunt, eo quod centum praesunt militibus, sicut quinquagenarii, qui in capite sunt quinquaginta militum, sicut Decani ab eo, quod decem militibus praeseruant. Miles dictus est, quia mille erant antea in numero vno, vel quia, vnus est ex mille electus. Miles autem ordinarius, dicitur, aut extraordinarius. Ordinarius, qui per ordinem militat, nec adhuc aliquem consecutus est gradum honoris. Est enim Gregarius, id est humilis militis. Extraordinarius vero, ob virtutem promouetur ex ordine. Emeriti dicuntur Veterani, solutique militia, qui iam in usu praesent non sunt, quia meriti militare dicitur a stipendiis, scilicet quae merentur. Idem & veterani, quia post multos militum labores, quietis iustitiam consequuntur. Equestres milites dicti sunt, eo quod equo sedant. Item dicitur, Militat ille in equestri ordine. Tyrones dicitur fortis puer, qui ad militiam delegatur, atque armis gerendis abiles efficitur, qui quae antequam saeculo probati sint, milites quos sunt. Romani autem militis mos fuit, puberes primos exercere armis.

Speculum Doctrinale Vincentij.

armis. Nam sextodecimo anno Tyrones militabāt, quo etiam solo sub custodibus agebantur. Desertores vocati sunt, eo q̄ desertis militariis officiis enagantur. Hi in alios numeros militiz nomen dare prohibentur, sed si non magni temporis culpam cōtraxerint, cāsi numeris suis restituntur. Sed & qui deserunt exercitum ad hostes transeuntes desertores vocantur. Conscripti milites dicuntur, quia in tabulis conferuntur, ab eo qui eos ducturus est: sicut transcripti vocantur, cum de alia in aliam legionem transeunt. Excubitores dicuntur, pro eo q̄ excubias semper agunt. Sunt enim ex numero militum, & in porticibus excubant, propter regalem custodiam. Excubiz autem diurnæ sunt, vigiliz nocturnæ, vnde & vigiles. Velites erāt apud Romanos genus militiz, a volitando vocati. Lecti enim agilitate iuvenes, cum armis suis post terga equitum confidebant, & mox cum ad hostes ventum esset equis desiliebat, & continuo pedites ipsi, ex alia parte equitibus per quos aduecti fuerant dimicantibus, hostem perturbabant. Ab his igitur velitis, Elefanti quōdam Hannibalis retro, cum regi iam a suis non possent, fabrilī scalpro inter aures adacto necabantur.

De Castris. Cap. XIII.

Castra sunt vbi miles steterit, dicta quasi casta, eo q̄ illic castraretur libido. Nam nunquam his intererat mulier. Militia a militibus dicta est, aut a multis, quasi multitudo, quasi negotium multorum, aut a mole rerum quasi molitio. Legio sex millium armatorum, est, ab electo vocata, quasi lecti idest armis electi. Proprie autem lingua Macedonū Phalanx, Gallorum Caterua, nostra Legio dicitur. Legio habet sexaginta Centurias, Manipulos triginta, Cohortes duodecim, Turmas ducentas. Centurias dicimus partes exercitus in ceteros milites diuisas, vnde & qui his præsunt Centuriones dicuntur. Subcenturiati vero sunt, non qui in prima, sed qui in secunda sunt Centuria, quasi sub prima centuria constituti, etiam ipsi & in speculis positi in bello sunt, vt si primi defecerint, isti ipsi quos subesse diximus, laborantibus primis subueniunt. Vnde & ad insidiandum ponitur subcenturiatus, quasi armis dolo sis instructus. Manipulus ducentorum est militum. Manipuli autem dicti sunt milites, siue quia bellum primo manu incipiunt, siue q̄ antequam signa essent, manipulos sibi. i. fasciculos stipulæ, vel herbe alioque, pro signis faciebāt, a quo signo manipulares milites cognominati sunt. Turma triginta equites sunt. Romani enim equites in vna tribu trecenti fuerunt. De singulis enim centurijs decem dabatur, & fiebat Turma. Chorois quingentos milites habet. Tria sunt militiz genera, Sacramentum, Euocatio, Coniuratio. Sacramentum in quo post electionem iurat vniūquisque miles, se nō recedere a militia, nisi post completa stipendia. i. militiz tempora. Et hi sunt qui habent plenam militiam. Nam viginiquinque annis tenentur, Euocatio dum ad subitum bellum non solum miles, sed & ceteri euocantur. Vnde etiam Consul solebat dicere, Qui tempu publicam saluam esse, vult, me sequatur. Coniuratio quæ fit in tumultu, quando vicinij vrbis periculum singulos iurare non patitur, sed repente colligitur multitudo, & inmultuola in irā conflatur. Hęc & tumultuatio dicitur. In acie autem iste forme ferē sunt, Exercitus, Classis, Nodus, Cuneus, Alæ, Cornua. Agmē, quæ forma, & nomina ab ipsis rebus de quibus translata sunt mutantur. Acies dicitur q̄ ferro armata sit, & acumine gladio. Exercitus multitudo ex vno genere, ab exercitatione belli vocata est. Classes dicitur sunt propter diuisionem exercitus, q̄ postea manipuli dicti sunt. Iam postea, & classica nauij dicitur. Nodus proprie est densa pedum multitudo, sicut Turma equitum. Nodus assem pro difficultate sic dictus est, q̄ vix possit resolui. Cuneus est collecta in vnum militum multitudo, quasi cocus, eo q̄ in vnum omnes cocant, vel cogantur. Alæ in exercitu triginta equites esse dicuntur, quia regunt pedites alarum vice. Cornua vocata sunt extremas exercitus, eo quod intorta sit. Agmen dicitur cum exercitus iter facit, ab agendo vocatus, idest cundo ipsum, est enim exercitus, ambulans. Nam agmen proprie dicitur quod in longitudine directum est, quale solet esse cum exercitus portis procedit, quicquid fuerit aliud abusuē dicitur.

De Mercenarijs & Colonis, ac Sernis. Cap. XIII.

Priuati sunt extranei ab officiis publicis. Mercenarij, sunt, qui seruili accepta mercede. Idem & Barones Græco nomine, eo q̄ sint fortes in laboribus. Bari enim dicitur gravis, qd est & fortis. Coloni sunt cultores aduenæ dicti a cultura agrisunt. n. aliunde venientes, atque alienum agrum locatum

colentes, ac debentes conditionem gentili solo, propter agriculturam, sub dño possessoris, pro eo q̄ his locatus est fundus. Coloni autem quatuor modis dñr. Nam Coloni aut Romani sunt, aut Coloni Latini, aut Coloni adualiter, aut Coloni resu priuati. Inquilini vocati sunt, quasi incolentes aliena, non. n. habent propriam sedem, sed in terra aliena inhabitant. Differt autem inter Inquilinum, & Aduenam. Inquilini enim sunt, qui emigrant, & non perpetuo permanent. Aduenæ autem, vel incolæ aduenticij perhibentur, sed permanentes, & inde incolæ dicuntur, quia iam habitatores sunt ab incolendo. Indigenæ sunt inde geniti, vbi inhabitant. Peregrini dicti sunt, eo q̄ ignorantur eorum parentes quibus orti existunt sunt. n. de longinqua regione. Urbani vocabantur, qui Romæ habitabant, qui vero in ceteris locis Opidani: nam sola vrbis Roma dicebatur, ceteræ vero opida. Famuli sunt ex propria seruorum familia orti. Serui autem vocabulum inde traxerunt, quod hi qui iure belli possent occidi a victoribus conferuabantur, & serui fiebant a seruando, scilicet serui appellati. Ancillæ a sustentaculo vocatæ sunt, Ancon enim Græce cubitus dicitur. Vnde & Anconem dicimus. Mancipium est quicquid manu capi subdique potest, vt homo, equus, ouis, hæc enim animalia statim vt nata sunt mancipium esse putantur, nam & ea quæ in bestiarum numero sunt, tunc videntur mancipium esse, quando capi siue domari cœperint.

De electione Principis. Cap. XV.

Actor. Dicto de corpore reipu. mystico, cuncta videlicet eius membra, a summis usq; ad infima prosequendo, nunc ad caput rei. i. ad principem redeundum est. Primoq; de ipsius electione agendum. Qualis autem debeat esse, q̄ in regem vel principem assumitur, non solum ex Diuinis, verum etiam ex Philosopherum, & Poetarum scriptis colligitur. Et primū qdē, q̄ ab omni ambitione, superbia, auaritia, ceterisq; vitijs liber, & immunis esse teneatur. Tullius in li. Paradoxor. Cui. n. libere imperabitq; non pōt cupiditatibus suis imperare? Refrenet primum libidines, spernat voluptates, iracundiam teneat, auaritiā coerceat, ceteras animi labes repellat, tuncque incipiat imperare. cum ipse improbiſſimis dominis dedecori ac turpitudini parere desierit. Valerius libro. 6. Scipio Emilianus, cum duo in Senatu contenderent, vt aduersus Viriachum, in Hyspaniam mitteretur, at magna inter Patres cōscriptos dissensio esset, omnibus quoniam eius sententia inclinaretur expectantibus. Neuterum, inquit, mihi mitti placet, quoniam alter nihil habet, alter nihil facis est, æque malam licentis imperij magistrū iudiciū inopiam, & auaritiā, sicque vt neuter mitteretur, obtinuit. Ite Pomponius lib. 12. ex varijs lectionibus. Qui indignus est inferiori ordine, indignior est superiori, Ait Prætor, cæcus reſpice, re. potest iam ceptum magistratum, sed aspirare nō potest ad nouum. Seneca de benef. li. 3. Regnū est nolle regnare cū possis. Scilo. Si bene regna regis, dignus es nomine regis. Petrus Rigas, hi quos vexat adhuc teneræ læticia carnis, Improbapastores non decet esse gregis. Horatius in libro sermonum. Populus quoque stultus honores. Sæpe dantiū dignis. Claudianus in maiori. Iam nunc ad culmina rerum, Inuictos creuisse quæror, tollimur in altum, Vt lapsu grauiore ruant. Poeta Asperius nihil est humili eum remdit in altum. Galtherus in Alexā dreide li. 1. require de moribus seruorum. Gansfredus vbi supra. Si vis bene duci, re. certo committe duci. Aſſer. Boetius Platonem dixisse refert. Beatas fore respublicas, si aut eas sapientes regerent, aut earum rectores sapientiæ studerent. De hac quoq; materia require superius in libro de virtutibus, & vitijs, capitulo de Ambitione, & etiam capitulo de recusando principatu, vel honore, & iterum in li. sequenti, de moribus, capitulo, de dignitate. Iccirco autem maxime probatus esse debet, qui in regem eligitur, quia dum in eminentia regalis fastigij, tanquam in specula quadam, super alios constituitur, eius vitia siqui sunt facilius, ac citius omnibus innotescunt, qui & eius exēplo corumpuntur. Quia etiam dum gloria semper inuidiam patitur, laudabilis vita principis frequenter ab æmulis detractoribus, obfuscat. Sydogius in epis. suis li. 5. Quis autem non exacerbescat, cum videat. (ordidatū virtutem criminatione viorum)? Si eligimus humilem vocatur abiectus: si erectum superbus: si minus institutum, propter imperitiā creditur irridendus: si aliquatenus doctum, propter scientiam elamatur inflatus: si feruenter, tanquam crudelis horretur: si indulgentem, facilitate culpatur: si simplicem, despiciunt vt brutus: si acrem, vitatur, vt callidus: si diligentem, superstitiosus decernitur: si remissum, negligens iudicatur: si cōtem, cupidus: si quietum, ignauus: si abstinentem, auarus: si bene pascentem, gulosus.

Helinandus, ubi supra. Plutarchus autem qualis debeat esse princeps eleganter descripsit in libello pulcherrimo, qui inscribitur. Institutio Traiani. Cuius principum hoc est. Plutarchus Traiano salutem dicit. Modestiam tuam noueram non appetere principatum, quem tamen semper morum elegātia merens induisti. Quo quidem tanto dignior iudicaris, quanto a crimine ambitionis videris esse remotior. Tux itaque vir tui congratulator, & fortunæ tuæ, si tamen recte gesseris, quem probè meruisti. Alioquin te, & me periculis detraherentium linguis, subiectum iri non dubito, cum & ignauia plebis Imperatorem Romanum feriat, & semio publicus delicta discipulorum refundere soleat in præceptores. Sic Seneca Neronis sui merito detrahentium carpitur linguis, Adoleſcētium suorum temeritas in Quintilianum refunditur, & Socrates in pupillum suum fuisse elementior criminatur. Tu vero quoduis rectissime gerēs, si non recesseris a templo, si primo te composueris. Ad vir autem recte procedant vniuersa, Politicæ constitutionis maiores tibi exculpi, cui si obtemperas Plutarchum viuendi habes autorem. Alioquin præsentem epistolam testem inuocō, quia in perniciem imperij non pergis autore Plutarcho. Sequuntur autem postea Politicæ constitutionis capitula. Actor. Qualiter etiam electus, in regno constitutus, viuere debeat, in Deuteronio legitur, ubi & de electione, ac iure Regis agitur, & de forma viuendi præcipitur. Helin in chro. suis lib. 11. Eum inquit constituit regem, quem dominus Deus tuus elegerit, de numero fratrum tuorum: Cumque fuerit constitutus, non multiplicabit sibi equos, quorum numerositate sit subditis onerosus. Equos multiplicare, est plures, quā necessitas exigit vanæ gloriæ causa, vel errore alterius congregare. Multo minus igitur licet ei multiplicare Canes, aut Volucres rapaces, aut bestias truces, aut quælibet portēta naturæ. De Histrionibus aut, & Mimis, Scutis, & Leuonibus, & Mercenariis, & humilimodi prodigijs hominum, quæ princeps potius exterminare, quam fouere debet, non erat in lege mentio faciēda. Sequitur. Ne reducet populum in Aegyptum, i. inferiores non corrumperet exemplo, quia componitur orbus regis ad exemplum, nec sic inf. ceteri sensus humanos edicta valent, ut vita regentis, mobile mutatur semper cum principe vulgus. Sequitur. Nec habebit uxores plurimas, quæ afficiant animam eius. Cū in alijs plures uxores esset, vnus licitum fuerit: ut in Abraam, & Iacob, & Isaac gratia ppagandæ prolis, & fidelem populum dilandū: In regibus perpetuo obtinet, ut vna vnus sit, multo minus igitur licet eū vel adulterari, vel fornicari, vel quælibet stupra committere. Quomodo enim hæc crimina in alijs puniunt, eisdem subiectis. Sequitur. Nec habebit aurum, & argenti immensa pondera: Quid hic dicunt, qui domino prohibente argentum, & aurum sibi thesaurizant, quæsum ex calumnia facientes, & quærentes abundantiam singularem de muloꝝ inopia, de rapinis diuitias, beatitudinem de calamitate, non habebit diuitias, quas nomine possidet alieno, nec sibi priuata erunt fiscalia, quæ publica conficitur: non autem mirum si regi non licet habere priuata fiscalia, cum nec ipse suus sit, sed subditorum. Actor. De hac quoque materia require plenius superius, in tractatu, de moribus principum, vel magnatum.

Helinandus. Postquam autē sederit inquit in solio regni sui, describit sibi Deuteronium legis huius in volumine. Igitur princeps, iuxta nō debet esse ignarus, licet multis priuilegijs gaudeat, nec prætexu militæ legem dñi permittatur ignorare, sed & princeps Christianissimus, legibus suis iudicat, ne dedignentur principes sacros canones imitari. Inutilis. n. est omnis constitutio principis, si non est Ecclesiasticæ disciplinæ conformis. Sequitur. Et habebit secū, legetq; illud oīs diebus vitæ suæ, necessaria est ergo principi penitentiæ literarum, cui quotidie legem dñi legere præcipitur. Quia n. die legem non legit, non ei dies vitæ est ille, sed dies mortis. Hinc est qd in lris, quas rex Romanorum misisse legitur ad regem Francorū, hortans eum ut liberis suis liberalibus disciplinis institui faceret. Adiecit inter cetera: Rex illiteratus, est quasi Asinus coruatus. Quod si forte illiteratus est, certe literatorum cōsilijs eum regi necesse est. Hinc est qd exemplar legis a sacerdotibus Leuiticæ Tribus iubetur assumere, i. catholicis viris, & literatis. Nam, ut Boetius testis est, respublicas fore beatas dixit, si eas aut sapientes regerent, aut earum rectores sapientia iudicet. Sapientia ipsa dicit: Per me reges regnant, & conditores legum iusta decernunt, gentiles sapientiam quasi Deum Deorū colebāt, hinc

cuius Dei nutu nihil faciēdum credebant, vnde & antiqui philosophi imaginem sapientiæ pro foribus oīm templorū pingit, cum hac subscriptione censuerunt: Vnus me genuit, peperit memoria, ego odi homines ignaua o. vera, & philosophica scia. Est autem sapientia rerum diuinarum & humanarū princeps, & gerendorum omittendorumque scientia, huic insistere philosophi hari est. Ab initio vrbis conditæ nomina senum aureis literis scripta sunt: vnde & ipsi patres conscripti appellati sunt. Est autem senectus mentis, sicut & corporis.

Sequitur. Nec eleuetur cor eius in superbiam super fratres suos. Qd præcipue necessarium est sæpius replicat. Nunq enim humilitas satis vī commendata principibus. qd difficultum est, ut gradus honoris non pariat tumorem in aīo præfidentis. Principes, sicut medici nunquam vti debēt grauius remedijs, nisi cum leuium beneficio desiderata sanitas desperat. Vnde Lucius: Principem senem moribus esse oportet, & q moderatiora cōsilia sequatur, & vicem gerere medicorū, q morbos curant, nunc exinanitione in repletis, nunc refecione in vacuis, & dolorē sedant, nunc cauterio, nunc fomentis. Si. n. cytharedi aliq; fidicines multa diligentia procurant, qd oberrant cordæ compescant vitium, & alijs concordem reddant, quanta sollicitudine oportet principem moderari, ut subditos reddat quasi vnanimis, & vnus moris habitates in domo? Cer tum est aut, q tutius est chordas remitti amplius, q intentius protendi. Sit piger ad penam principis, ad præmia velox, & doleat quoties cogitur esse ferox. Quorum altorem iustitiæ est, alterum pietatis. De quibus Salomō. Misericordia, & veritas nō te deserant. Circunda eas gutturi tuo, & describe eas in tabulis cordis tui, & inuenies gratiam, & disciplinam bonā coram Deo, & hoībus. Gratia namq; debetur misericordie, iustitiæ disciplina. Qui sine prima est, omnibus est odibilis, q sine secūda, omnibus cōtemptibilis. Plato cum subditos inquit opprimunt magistratus, perinde est, ac si caput corporis intumescat, ut a membris, aut omnino, aut sine ingēti molestia ferri nō possit. Idem inquit. Cum in subditos potestas sæuit, idem est, ac si pupillum tutor persequatur, vel eum suo muctone iugulet, qui sibi ad defensionē sui gladium dedit. Vnde Claudianus. Sis pius in primis, &c. Actor. Responso supra in li. de moribus cap. de clementia principis, & de eius moderatione, cap. quoque de noxia libertate, & etiam in li. præcedenti, cap. de crudelitate. Helinandus. Sequitur. Neque declinet in partem dexteram siue in sinistram. Declinare in dexteram, est nō Dei gratiæ, sed sibi tribuere velle, q rectum est. Vel declinare in dexteram, & sinistram, est peccare propter eorum felicitatem, quæ appetuntur, aut pp eorum infelicitatem quæ fugiuntur. Vel ad dexteram declinare, est virtutibus ipsis vehementer insistere, & in virtutis operibus, quæ in modo cōsistit, excedere modum: vnde Iul. Infam sapiens nomen feret, æquus iniqui, vltima quam satis est virtutem si perat ipsam. Omnis vehemētia saluti inimica est, & excessus omnis in culpa. Bonarumque rerum consuetudo nimis pessima est. Vnde Salomon. Noli esse nimis iustus. Quid ergo nimis prodest, si regina virtutum nimietate sua obest. Infamia quoque humilitas maxima pars superbiz est. Item ad sinistram declinat, qui in subditorum culpis puniendis nimis proteruus est ad vindictam. Ad dexterā vero qui mansuetudini nimis indulget.

Sequitur. Ut longo tempore regnet ipse & filius eius super Israel. De virtute nanque parentum sepe protenditur successio filiorum, & succedentium. Felicitas ex decedentium iniquitate præsciditur, iuxta illud. Inultique disperibunt, simul reliquæ impiorum interibunt. Item regnum a gente in gentē transfertur, propter iniustitias, & iniurias, & contumelias, & diuersos dolos. Iniustitia, ut Stoicis placet, est mentis habitus, qui a regione morum exterminat æquitatem. Iustitia est non nocere, & ex humanitatis officio nocentes prohibere. Nocere enim iniuria est, nocentes non impedire iniustitia. Contumelia est, quando tumorem mentis in læsione alterius manifesta operis sequela comitatur. Dolus, ut a quibuscūq; diffinitur, est eū aliud agitur, & aliud simulatur, Malus, qn sit intentione nocendi & quasi insidijs nocet. Dolus igitur, quia ex timore est, aduersatur fortitudinē. Contumelia prudentiæ quæ dicit sibi. Quid superbis terra & ciuis? Iniustitiam temperantia non admittit, nolens inferre alijs, qd sibi nollit ab alio irrogari. Iniustitiam, iustitia excludit, faciens alijs, quod velle sibi fieri hñ & honeste. Quod autē addid diuersos puto & oīa cōter referendū, non solum

Speculum Doctrinale Vincentij.

olū ad vitiorum diuersas species, sed ē ad diuersas personas, & ad oēs modos, quibus a quocunque hæc vitia committunt. Princeps n. tenetur pro omnibus, & oīum actor videtur esse, quæ cum omnia possit corrigere, eorum merito particeps est, quæ noluit emendare. Cum enim potestas publica sit, omnium vires exhaurit, & ne in se deficiat, incolumitatem oīum debet procurare membrorum. Sicut autem potentes potenter tormenta patientur, si a iustitia deflexerint, sic & iustitiæ præmijs fruuntur abundantius, si recte exercentur potentatum. Et tantam in futuro præ subditis habebunt gloriam, quanta virtute eos in magna delinquendi licentia præcesserunt. Vnde potuit, inquit, transgredi, & non est transgressus, &c. Ad iustitiam namque reputatur principibus, etiam dum temperant ab iniurijs, & facultas delinquendi est eis materia meritum. Declinare a malo, in eis magnū est, etiam si magna bona non faciunt, dum tamen subditos indulgentia sua non perimant. Patri ergo succedit filius, si patris iustitiam imitatur. Charitatis autem ordo minime seruetur, cum amorem, qui patriæ, & parentibus præcipue debetur, pater transfundit in filios, & filialis affectus paterni peccatoris cellam, solus exhaurit. At hodie vitia liberorum salutis reipublicæ præferuntur, sed salutem populi liberis omnibus oportet anteferi. In libro Regum latenter Saul arguitur, quod in voto sancto, de diurno ieiunio pepercit Ionathæ, contra religionis votum, cuius privatione populus contuerat. Et Hely, licet in se sanctus esset: quia filijs pepercit perij, ut aut de cæteris taceam, quantum reipublicæ dilexit Deus pater, qui pro proprio filio non pepercit, sed pro nobis omnibus tradidit illum.

De Reuerentia Dei, & cultu sui. Cap. XX.

Quatuor, ut dictum est, principibus inculcare Platarchus nititur: Reuerentiam Dei. Cultum sui. Disciplinam officialium, & Potestatem, affectum, & protectionem subditorum. Miro autem modo Deus intelligentiam sui sic infundit, ut suberabat, sic suberabit ut infundat. In multis, n. multipliciter lucet. Est autem a maiestate mirabilis, a sapientia venerabilis, amabilis a bonitate. Et hic est funiculus triplex, inter creatorem & creaturam, qui facile non rumpitur. Vt timeatur, honoretur, & diligatur. Colitur autem Deus tripliciter affectu mentis, & exhibitione operis, Reuerentiam quæ corporaliter exhibetur, aut in personis consistit, aut in rebus. In personis, aut a natura, aut ab officio, aut a moribus, aut a conditione, aut a fortuna. Natura ut parentes, cognati, & affines. Officium est debitorum exequendi, quæ unicuique, ex institutis, aut moribus agenda sunt, quorum agendorum alia ad publicum, alia ad suum cuiusque pertinent statum. Nam officiorum quædam publica, quædam priuata dicuntur. Priuata tot sunt quot personæ. Publica aut a Diuino, aut ab humano Iure descendunt. Publico officio tanta debetur reuerentia, quanta est eminentia cuiuslibet magistratus. Mos est mentis habitus, ex quo singulorum operum assiduitas manat. Hinc virtutes, & vitia, æque cōplectitur, vnde bonos, & malos moribus dicimus moratos, siue morigeros a bono, morosos a malo nominamus. Condicio est status personæ fortuitus, qui aut in aduersis, aut in prosperis versatur. In his, autem qui diuina iura ministrant, Deus præ cæteris aut honoratur, aut spernitur, cum illorum honorem, & cōtemptū propriū reputet dicens. Qui vos spernit me spernit, & qui vos recipit me recipit. Reuerentia quæ in rebus consistit, aut in corporalibus est, ut in ædibus, & locis sacris, aut sacrificijs. Aut in spiritalibus, ut super iura, quæ sacris rebus competunt, quæ temerare sacrilegium est morte expiandum. Rerum sacrarū immunitates cōuellere, insurgere in Deum est. Cultus sui maxime temperantia consistit. Marcum Catonem, n. eodem vino, quo remiges cōgertū fuisse tradunt, Gaius Curius Sabinorum victor, nolens agros suos ex senatuscōsulto ampliare, gregaliū portione cōiectus fuit, malū ciuē dicens esse, cui non satis esset idē, quod cæteris ciuibus.

De Officialium disciplina. Cap. XXI.

Sequitur de Potestate, & Officialium disciplina. Nihil iniquo diuini cōsiliario perniciosius, vnde in prouerbijs. Omni custodia serua cor tuum, quoniam ex ipso vita procedit. Est igitur prouidendum potestati, ne cōsiliarij eius indigeant, neue aliena immoderatus concupiscant. Nihil est sceleratius, quam amare pecuniam, non solum in corde, idest in cōsiliario, sed etiam in ventre, & intestinis reipublicæ, idest quæstoribus, & commentariensibus, hæc ratio seruanda est. In lateribus quoque, idest illis, qui semper principi assunt, nam a conuictu mores formantur, & qui tangit picem inquinabitur ab ea. Vuaeque contracta, liuorem ducit ab vna. Ira quidam legati sedis Apostolicæ in prouincijs debachantur, ac si ad ecclesiam flagellandam egressus sit Sathan a facie domini. Re-

ceptores personarum, & quasi quidam bonorum mallei. Vnde Iuuenalis. Omne vitium animi, tanto conspectius in se Crimen habet, quanto maior qui peccat habetur. Episcoporum nomen, & officium uenerabile esset, si tanta impleretur sollicitudine, quanta interdum petitur ambitione, & diligenter ut patres, timerentur ut domini, colerentur ut sancti, si exactionibus parcerent, & proiicerent ex animo quicquid prouenit ex calūnia, nec omnem quæstum pietatem putarent.

De Munerum acceptoribus. Cap. XXII.

In domibus Prælatorum, & Principum omnia hodie venalia sunt, frustra apud curiales de testimonio conscientie, de veniuntate morum, de torrente eloquentie, nisi præcio interuenire confidis. Ipse licet uenias musis comitatus Homere, si nihil attuleris ibis Homere foras. Ego credo me uidisse Hostiarios Cerbero duriores apud inferos, cuius Cerberus, ut aiunt, unus est. Sed quot sunt diuertacula curiarum, tot Cerberi, tota familia aut mordet, aut latrat. Vetus prouerbiū est. Vacuæ manus, temeraria petitio est. Importunus præcator est, qui dandas res ad verba confidit. Apud aduocatos quoque, & ipsū silentium venale est. Hoc fortassis a Demosthene acceperunt, qui cum Aristodinum autorem fabularum interrogasset, quantum mercedis uti ageret accepisset, & respondisset Talentum. At ego ait Demosthenes plus accepi, ut tacerem. Causidicorum lingua dānifica est, nisi eam, ut dici solet, sinibus argenteis uincas. Nihil autem ut ait Seneca, uenali materia turpius. In iustum prorsus est materiam uendere, siue iustitiam. In lege uero scriptum est. Iuste quod iustum est exequeris. Lege quoque Iulia repetundarum tenetur, qui cum haberet aliquam potestatem ob iudicandum, vel non denunciandum, pecuniam acceperit, quo magis, aut minus, quid ex officio faceret. Itemque oēs cognitores, ac iudices a pecunijs & patrocinijs manus abstineant, neque alienum iurgium suum putent prædam. Plebiscito etiam continetur, ne quis præsidium, munus, donum caperet, nisi eculentum poculentum, & id quidem intra dies proximos prodigatur. Sed nec exennia producenda sunt ad muneris qualitatem. De talium muneribus ait epistola Seueri Imperatoris. Vetus prouerbiū est. Nec omnia, nec semper nec ab omnibus. Nam valde inhumanum est a nemine accipere, passim vilissimum, per omnia amarissimum. Nunc autem sic oēs post muera currunt, ac si alibi laborum requies, doctorumque solatium non possit inueniri, ac si naufragi de periculo facilius enant, si prægrandi sarcina onerentur. Quis uicerosus unquā spinas congeffit, ut super eas mollius quiesceret.

De Publicis exactoribus. Cap. XXIII.

Egregie de talibus ait Laurentius Mediolanen. episcopus. ubi publicos exactores describit. Publicanus, inquit, est caput rapinæ, lex violentiæ, pædo sine pudore, medicus exterminii, immanior furibus. Nam fur timens delinquit, hic autem confidenter. Fur, laqueus legis timet, hic quicquid fecerit legem uocat. Quis eo iniquior, qui verbis iustitiæ iusticiā damnat, & armis innocentie spoliatur, vulnerat, occidit innocentes. Lege utique legem primit, & dum alios urget ad legem, exlex est. Publicanorum aut a maximo usque ad minimum cæcus concussioni potius, quam iustitiæ vacat, & ita in populū debachantur, ut quod reliquit unus, alii non morentur auferre, tanquam ad hoc instituti sint, ut residuum Locustæ comederat Bruchus. Officiali Cæsaris nisi in omnibus acquiesceris Cæsari contradices, & quicquid dicit, & nisi sit sic, & nisi sic fiet, est in personam regis, contraque coronam. Quicquid dixerit ita, obtinet ac si inueniatur in actis. Et cum aliis moderatione inculpatæ tutelæ vim repellere hecat, concutientibus officialibus, spoliatisque, torquentibus, mutire nō licet. Hæc autem omnia in principem redundant, singuli quippe tenentur ad singula, principi vero onera incumbunt uniuersa. Princeps autem legis nexibus dicitur absolutus, non quia iniqua ei liceant, sed quia is esse debet, qui non timore pēge, sed amore iustitiæ æquitatem colat. Nam in negocijs publicis nil ei uelle licet, nisi quod lex aut æquitas persuadet, aut ratio communis utilitatis inducit. Æquitas autem est (ut iurisperiti asserunt) rerum eminentia, quæ cuncta cōquiparat ratione, & in paribus causis paria iura desiderat. Lex uero eius interpres est. Quicquid autem æquum est, ita demum iustum est, si est uoluntarium. Petrus commestor in Historia Scholastica. Tyberius (ut refert Iosephus) in omnibus negocijs suis morosus erat, unde cum statueret procuratores in prouincijs, uix aut nunquam mutabat eos. Quod cum sæpius quæsitum esset ab eo, quare. Non mutaret procuratores. Respondit se in hoc parcere plebi, scientes enim procuratores se ad modicum habere procuracionem,

lationem, emungunt vsque ad sanguinem, & tanto dominatur grauius, quanto breuius, & qui recentes superueniunt, dissipant quicquid inueniant. Quod ostendit exemplo cuiusdam vulnerati, qui cum iaceret in via, & non ammoueret multitudinem muscarum a vulnere, superueniens alter putauit, quod ommitteret ex imbecillitate, & abegit muscas, quæ operuerant vulnus. Ad quem ille, Male fecisti mihi, quia muscæ quas amouisti, iam plene erant sanguine, & parcius molestabat me, quæ autem superuenient recentes acius pungent me. Sic & procuratores, vel officiales recenter substituti, aerius in subiecto desquunt. Ador. De hac quoque materia require superius in lib. de virtutibus, c. de crudelitate e. quoque de malis moribus principum. in libris sequenti.

De Electione Militum.

Cap. XXIII.

Hernandus ubi supra. Vidimus de membris cæteris Reipublice. nunc de Militibus videamus, qui manus appellantur. Nullus est, (vt ait Vegetius renatus) quem oporteat plura, vel meliora scire, quam principem. Christianus princeps milites magis a fide, & moribus, quam a viribus debet eligere. Non isti hodie milites, sic ad bella, quasi ad nuptias dealbati procedunt. In castris sermo illis est de conuiujs, in conuiuio de armis. Hæc sunt, quæ faciunt militem tam corporalem, quam spirituale, Electio, & sacramentum. Longa pax militem in curiosis legir. Caro militem non dicit, nisi cum, qui sacramentum ad militiam iam consecratus est. ergo qui non electus se ipsum militiæ ingerit, in se gladium pronocat, quem propria temeritate usurpat. Vfus autem militiæ ordinatæ est tueri ecclesiam, impugnare perfidiam, & sacerdotum venerari, pauperum propulsare iniurias. pacare provinciam pro fratribus, & vt sacramenti docet conceptio, fundere sanguinem. Miror autem quomodo princeps illis habet fidem, quos videt Deo suo cui, (vt cætera taceam,) & sacramento militiæ alligati sunt, fidem debitam non seruare. Non est quo se vertat impius, quia qui hominem Deo præfert, nequaquam fidem seruabit secundam, qui primam irritam facit. Denique consecratio militis hæc est. Consuetudo solennis est, vt ea die quæ militari cingulo decoratur, ecclesiam solenniter adeat, gladioque super altare posito, & oblato, quasi celebri professione facta, seipsum altaris obsequio deuoeat, & gladij, id est officij sui iugem Deo spondeat famulatur. Eis ergo pro ecclesia plurimum, contra ecclesiam, licet nihil. Aut enim plus aut non minus, in sua professione faciunt, quam episcopi, vel Abbates, qui sedulam offerunt. In quibusdam etiam locis moris est militem in crastino consecrandum, totam noctem præcedentem peragilem in orationibus ducere, & nec iacendi, nec sedendi habere licentiam, nisi forte repentinè infirmitatis necessitas coegerit. Sed tota nocte stantem orare. Primum hominem Deo debetur cuius est homo creatione, & redemptione. secundum homini, saluo tamen per omnia hominibus Dei, qui ab omnibus hominibus suis exigit innocentiam. Cum periculo ergo innocentie nemo cuiquæ debet fidem, nec Abbati monachus, nec patri filius, nec domino seruus, nec marito vxor.

De Regimine eorum.

Cap. XXV.

Et enim principis providere in primis, ne milles suam perdat innocentiam pro defensione Reipublice, sine qua Reipublica salua esse non potest: solus enim ille princeps bonus est, & iudex incorruptus, cuius sententia ex contemplatione ne affidua, imago est æquitatis. Est enim publicæ æquitatis iudex, & æquitatis seruus, & in ea personam publicam gerit, quod osum iniurias, & damna corrigit, & crimina omnia media æquitare punit, cuius officium est illis, qui minimum possunt plurimum prodesse, & qui nocere desiderant, plurimum aduersari. Vnde & in sacra scriptura Columba gladius appellatur, quia sine felle rixatur, sine itacodia ferit, & cum dimicat amaritudinem nullam recipit. Nam vt ait Cicero, Orator egregius, sicut lex persequitur culpas, sine odio personarum, ita & princeps debet facere. Pulchre secundum Stoicos lictor dicitur quasi legis ictor, quia ad eius spectat officium ferire, quæ lex indicat feriendum. Vñ & antiquitus illi cuius manu iudex innocens innocentiæ punit, eum reo gladius immineret dicebatur. Obtempera legis arbitrio, vel legem imple, vt vel sic mansuetudo verborum, puniendi rei tristitiam mitigaret. Cum ergo milites sint manus corporis publicæ potestatis, illius principis manus sanguine plene sunt, cuius officiales, & milites vel innocentem sanguinem fundunt, vel innocentes opprimunt. Huius ergo principis oratio nunquam exaudienda est, electio synagoga Deo nunquam acceptanda.

Speculum Doctrinale.

Quod recte militare non sit peccatum. Cap. XXVI.

Gratianus causa 23. q. 1. Quod militare quidem alienum videatur ab euangelica disciplina, hinc videtur posse probari, quia omnis militia, vel ob iniuriam propulsandam, vel propter vindictam inferendam est instituta. Iniuria autem, vel a propria persona, vel a socio repellitur: quod vtrumque euangelica lege prohibetur. His ita respondetur. Præcepta patientiæ non tam ostentatione corporis, quam præparatione cordis sunt retinenda. Vnde Augustinus in sermone de puero Centurionis. Agenda sunt etiam multa cum inuitis quadam benigna asperitate plectendis, quorum potius utilitatem consulendum est, quam voluntati. Ac per hoc, si terrena res ista publica Christiana præcepta custodiat. Etiam ipsa bella sine benivolentia non gerentur. Sed vt potius ad pietatis iustitiæque societatem vidis facilius consulatur. Nam cui licentia iniquitatis eripitur, vtilius vincitur, quoniam nihil infelicius felicitate peccantium, quia pœnalis nutritur impunitas, & mala voluntas velut interior hostis roboratur, Et paulo post. Nam si Christiana disciplina omnia bella culpatur, hoc potius consilium salutis petentibus in Euangelio diceretur, vt abicerent arma, seque militiæ omnino subtraherent. Dictum est autem eis, Neminem conculseritis, Estote contenti stipendijs vestris, quibus proprium stipendium sufficere debere præcepit, militare vtrique non prohibuit. Item eiusdem ad Bonifacium. Non li existimare neminem Deo placere posse, qui armis bellicis ministrat, In his erat sanctus David, & Centurio qui ait. Non sum dignus, vt intres sub tectum meum &c.

De Reclia intentione, & obedientia militantium.

Cap. XXVII.

Bellum enim debet esse necessitatis, vt liberet omnes a necessitate, & conseruet in pace. Non enim pax quaeritur, vt bellum exerceatur, sed bellum quaeritur, vt pax acquiratur. Esto ergo bellando pacificus, vt eos, quos expugnas ad pacis utilitatem vincendo perducas. Itaque hostem pugnantem necessitas deprimat, non voluntas. Sicut autem bellanti, & resistenti violentia redditur, ita victo & capto misericordia iam debetur, maxime in quo pacis perturbatio non timetur. Item contra Manichæos. Quid culpatur in bello, an quia moriuntur quâdoque morituri, vt dominentur in pace victori, hoc reprehendisse timidum est, non religiosum. Nocendi cupiditas, vlciscendi crudelitas, implicatus atque implicabilis animus, feritas rebellandi, libido dominandi, & si qua similia, hæc sunt quæ in bellis iuste culpantur: vnde neque Iohannes ab arabis iubet discedere milites, & Christus tributa Cæsari monet, reddi, quia pp bella necessario militi stipendia præbeantur. Ordo autem iste naturalis mortalium paci accommodatus, hoc poscit, vt suscipiendi belli auctoritas, atque consilium pœnas principes sit. Sed si humana cupiditate bellum geritur, non nocet sanctis in quos non habet quicquam potestatem, nisi desu per datam. Ergo vir iustus, si forte etiam sub rege homine sacrilego militet, recte potest illo iubente militare, bellare si videtur pacis ordine seruans, quod ibi iubetur, vel non esse contra Dei præceptum certum est, vel vtrum sit certum non est, ita vt fortasse reum faciat regem imperandi, innocentem autem militem ostendat ordo seruendi. Item eiusdem in lib. de verbis domini. Militare non est delictum, sed pp prædam militare peccatum est. Nec Rempub. gerere criminis est, sed ideo agere Rempub. vt diuitias augeas, videtur esse damnable. Propterea in quadam prouincia stipendia militibus constituta sunt, ne dum sumptus quaeritur, prædo grassetur. Igitur quod Cæsar præcipit ferendum est, quod imperat tolerandum est, sed sit intolerabile, dum prædam exadtores accumulatur. Quicumque stipendia sibi publicè decreta consequitur, si amplius quaerit tamquam cumulator, & conculsor Iohannis sententia condēnatus. Item eiusdem de diuersis ecclesiæ obseruationibus. Apud veros Dei cultores, & ipsa bella parata sunt, quæ non cupiditate, aut crudelitate, sed pacis studio geruntur, vt mali coercantur, & boni subleuentur. Item 23. q. 1. Grego. vniuersis militibus Neapoli. Summa militiæ laus, inter alia bona merita hæc est, obedientiam Reipublicæ utilitatibus exhibere, quicquid sibi vtiliter imperatum fuerit obtemperare.

De iniusto bello.

Cap. XXVIII.

Quod autem sit iustum bellum Isidorus Ethymol. lib. 18. inquit. Iustum est bellum, quod ex edicto geritur, de rebus repetendis, aut propulsandorum hostium causa. Itæ Aug. in lib. questionum. Dominus Deus noster iubebat Iesum Naue, vt constitueret sibi retrorsum insidias. i. insidiantes bel-

Tomus Secundus.

O

latores,

Speculum Doctrinale Vincentij.

latores, ad insidiandum hostibus. Hinc admonemur, hoc non iniuste fieri ab his, qui bellum iustum gerunt. Cum autem iustus bellum susceperit utrum aperte pugnet, an ex insidijs, nihil interest ad iustitiam. Iusta autem bella solent diffiniri, quæ vlciscuntur iniurias. Sic gens, vel ciuitas plectenda, vel bello, petenda est, quæ vindicare neglexerit, quod a suis improbe factum est, vel reddere quod per iniurias ablatum est, sed & hoc genus belli, est sine dubio iustum, quod Deus imperat, qui nouit quid cuique fieri debeat. In quo bello ductor exercitus, vel ipse populus, non tam auctor belli, quam minister iudicandus est. Aug. in lib. quæstionum Numeri. Notandum est sane, quæ admodum iusta bella gerebantur a filiis Israel contra Amorceos. Innoxius enim transitus negabatur, qui iure humane societatis æquissimo patere debebat. Ex summa de casibus. Nota quod quinque exiguntur ad hoc ut bellum sit iustum. scilicet persona, res, causa, animus, & auctoritas. Persona ut sit secularis, cui licitum est fundere sanguinem, non autem ecclesiastica, cui est prohibitum, nisi in necessitate inuitabili. Res, ut sit pro rebus repetendis, vel pro defensione patriæ. Causa si propter necessitatem pugnetur, ut per pugnam pax acquiratur. Animus ne fiat propter odium, vel vitionem, vel propter cupiditatem, sed propter charitatem, iustitiam, & obedientiam. Auctoritas, ut sit auctoritate ecclesiæ, præsertim cum pugnatur pro fide, vel auctoritate principis. Si aliquod istorum defuerit, bellum dicitur iniustum. Vt tamen casus in quo sine auctoritate principis, vel ecclesiæ posset moueri bellum, ut pro rebus repetendis, & defensione patriæ. Nā de iure naturali, cuique licitum est vim vi repellere incontinenti, & cum moderamine inculpate tute lxx. De hoc autem require plenius infra lib. 11. in tractatu de Homicidio. Miles habens iustum bellum contra alium militem, licite facit suum quicquid capit ab hoste, vel coadiutoribus, siue subditis suis, siue alijs, quousque iuxta conscientiam suam sit sibi satisfactum, de omni damno dato, & labore, & opere, tam sui, quam suorum hominum, vel donec ipse hostis offerat ius, vel velit satisfacere ipsi. Subditos autē illos, qui Deū plus quā homines timentes, nolunt suo domino in bello, illicite impendere consilium, auxilium, vel fauorem, credo nulla tenus spoliandos, vel in aliquo puniendos.

De Propulsanda iniuria sociorum. Cap. XXIIX.

Gratia. 23. q. 3. Quod vero iniuria, sociorum armis propulsa non sit, exemplis, ac auctoritatibus probatur. Dñs enim cum ab Herode quæreretur ad interficiendum, non patrociniū sibi quæsiuit armorum, cum occulto instructu posset in eum conuertisse manus Iudeorum, sed fugiens in Ægyptum latuit ibi per septenniū. Ipsi et Iudei captiui ducti sunt, quia spem suæ liberationis, non in solo Deo, sed et in homine posuerunt. Sed multa rite præstantur, quæ tñ iure non petuntur. n. non rite iniuriæ vindictam petit, quia malū pro malo redderet, non quia iniqua est ultio, q̄ lex statuit, sed quia vitiosa est libido vlciscendi, magisq; ad iudicem pertinet hoc inter homines decernere, q̄ ad bonum hominē sibi ex petere: hic enim malum pro malo redderet, iudex vero non sed delectatione iustitiæ iustum pro iniusto, qd̄ est bonum pro malo, qd̄ etiam Deus iudex facit. Item ab aliquo capto iniuste sua exiguntur, pro vita tñ redimenda iuste offeruntur. Item sacra va sa ab aliquo Barbaro iniuste exiguntur, pro redemptione captiuorum iuste præstantur. sic et iniuriæ propulsatio, licet iniuste postuletur, iuste tñ præstatur, q̄q̄ & ipsa postulatio non vsq; quaque iniusta probetur. Aliud est. n. iniuriam propellere, ut sibi liceat viuere voluptuose: aliud ut aliorū vitiatū libere possit vacare. Siquē aliud est suffragiū ab hoste, tanq̄ a ministro iustitiæ postulare, ut mala voluntas aduersantium eius ministerio careat effectu, & bonorum voluntas eius suffragio fortia effectu. Aliud spem suam a Deo in hominem transferre, ut aduersa quæ inferuntur a Deo ad vitæ correctionē humano pelantur auxilio, nulla præcedente correctione. Petere ergo, vel prestare in tribulatione subsidium, ut voluptuose quis in crimine viuat est damnabile. Petere autē, vel prestare solatiū, ut mala facultas delinquendi adimatur, ut ecclesiā pacē adipiscat, ut aliquis multorum vitiatibus seruetur, vtile est, & honestū, dissimulare vero grauissimū. Hinc de Paulo legitur, quod cum qdā Iudeorum iurassent se non comesturos panem, nisi eū interficerent, petijt milites a prætore, quorū præsidio illi sus seruaret ab iniuria Iudeorum: non suæ voluptati, sed osium vitiatū vitare. Hinc et ecclesiā auxilium ab Imperatore ad sui defensionē petere monetur. Itē Amb. in li. de Off. 1. Fortitudo, quæ bello tuctur a Barbaris patriā, vel domū defendit infirmos, vel a latronibus socios, iustitia plena est. Itē Hieronymus. super Sophoniam. Si quis fortitudinē latronis, vel piratæ eneruat, & infirmos reddit, prodest illis sua infirmitas; debilitata. n. membra,

quibus prius non bñ utebantur, a malo opere cessabunt. Item Amb. in li. de Off. 1. Non in inferenda, sed in depellenda iniuria lex virtutis est. Qui. n. non repellit a socio iniuriam si pōt, tam est in vitio, q̄ ille qui facit. Item Anastasius Papa, & Damasus. Possē obuiare, & perturbare peruersos, & non facere, nihil aliud est, q̄ fauere impietati eorum. Nec caret scrupulo societas eorum occultæ, qui manifesto facinori desinit obuiare. Ecce quod nonnunq̄ obuiandum est peruersis, & iniuria sociorum armis propulsanda est, ut & malis adempta facultas delinquendi proficit, & bonis optata facultas libere consulendi ecclesiæ ministretur, hoc qui non facit consentit.

De Affectu mutuo principis, & subditorum. Cap. XXX.

Helinandus ubi supra. Vltimū eorum quæ Plutarchus hē iubet principem est, amor subditorum. Codrus Atheniensium Rex, pro victoria populi sui seipsum morte tradidit. Nam mutato regis habitu, sarmenta colligens, castra hostium ingressus, a milite quē falce in iurgio percussisset, interfectus est. Vnde istud poeticum. Et iurgia codri. Decios duces Romanorum, se pro suis exercitiis morti deuouisse percelebre est. Iulius Cæsar dicere solitus erat, Dux qui non laborat, ut militibus charus sit, militem nescit amare, nescit humanitatē ducis in exercitu, & aduersus hostes debere esse. Idem pistore in uincula cōiecit, quia sibi meliorē panem, q̄ cæteris militibus in mensa supposuerat. Alexander militem suum Macedonem senio cōiectum, nimio frigore obstupescit, ipse in sublimi, & propinqua igni sede sedens, cum animaduertisset, statim descendit, & suis manibus, corpus frigore duplicatum, in suā sedem imposuit. Plato cum vidisset Dionysium tyrannū Siciliæ corporis sui circumseptum custodibus. Quid tñ malū inquit fecisti? ut a tam multis necesse habeas custodiri? Principem si oportet vincere obsequijs omnium affectus, ut quisque subditus pro eo periculis imminentibus caput opponat, sicut virgen te natura pro capite cætera se solent membra opponere. Vñ Claudianus. Non sic ex cubicq̄ non circumstantia tela. Tutatur amor extorquebis amari. Hoc alterna fides, hoc simplex gratia donat. Hucusque dictum sit de institutione regum, & principum: qualiter se habere debeant vel domi, vel militis, non solum secundum leges diuinas, sed etiam humanas.

De Distinctione potestatis Principum, & Pontificum.

Cap. XXXI.

Ex decretis Gratiani 1. parte dist. 10. Cyprianus Iuliano Episcopo Mediator Dei & hominum homo Christus Iesus, sic actibus proprijs, & dignitatibus distinctis, officia potestatis vtriusque discreuit, propria volens medicinali humilitate sursum efferri, non humana superbia rursus in inferna demergi, ut et Christiani Imperatores pro æterna vita Pontificibus indigerent, & Pontifices pro cursu tpaliū tñmodo rerum, Imperialibus legibus uterentur: quatenus spūalis actio a carnalibus distaret incurfibus, & Deo militans minime se secularibus negocijs implicaret, & vicissim non ille rebus diuinis præfidere videretur, qui esset secularibus negocijs implicatus. Hugo. de sacramentis li. 2. Ecclesia sancta. i. vniuersitas fidelium, corpus Christi vocatur pp̄ spiritum Christi, quem accipit, cuius participatio in noīe designatur, qñ a Christo Christianus appellatur: Christus quippe vnctus interpretatur, illo videlicet oleo leticiæ, qd̄ præ cunctis partibus suis, quasi caput membris, fm̄ participationem transfudit, sicut vnguentum in capite, qd̄ descendit & c. ut ad totum efflueret, & totum viuificaret. Vniuersitas autem hæc duos ordines cōplectitur, laicos, & clericos, quasi duo latera corporis vnias: quasi. n. ad sinistrā sunt laici, qui vitæ præsentis necessitati inserviunt, Clerici vero qm̄ ea, quæ ad spūalem vitam pertinerent, dispensant, quasi dextra pars. Laicus interpretatur popularis. Græce. n. laos, Latine dñs populus. Clericus dñs a Græco clericos, quod Latine sortem sonat, siue quod ipse sorte electus sit a Deo, & ad seruitutē Dei, siue quod ipse Deus fors illius sit, & quod portionem aliam in terra hēc non debeat clericus, nisi Deum, & ea: quæ ad partem Dei spectant. Laicis enim terrena possidere conceditur, clericis vero spiritualia tantum committuntur, & conceduntur. Dux quippe vitæ sunt, vna terrena, alia cælestis. Vna qua corpus viuit ex aīa, alia qua aīa viuit ex Deo. Vita terrena bonis terrenis alitur, spūalis spūalibus. Ut aut in vtraq; vita iustitia seruet, & vtilitas pueniat, primū vtrinq̄e distributi sunt, qui vtriusque bona secundum necessitatem, vel rationem studio, ac labore acquirant, deinde alij qui ea potestate officij commissi, secundum æquitatem dispensent. Propterea in vtroque populo, secundum vtramque vitam distributo, potestates sunt constitutæ: secularis & spiritualis, in vtraque diuersi sunt gradus, & ordines. Terrena potestas caput habet regem, spiritualis habet summum Pontificem.

De

De Præminencia potestatis principum. Cap. XXXII.

Quantum autem vita spiritualis dignior est, quam terrena, & spiritus quam corpus, tantum spiritualis potestas, terrenam honore, ac dignitate præcedit. Nam spiritualis terrenam, & instituire habet ut sit, & iudicare si bona non sunt. Ipsa vero a Deo primum instituta est, & cum deuiat, a se Io Deo iudicari habet & potest, sicut scriptum est. Spiritualis diiudicat omnia, &c. Nam & in veteri testamento, primum a Deo sacerdotium institutum est, postea vero per sacerdotium, iubente Deo, regalis potestas ordinata. Vnde & adhuc in Ecclesia Dei sacerdotalis dignitas regalem potestatem faciat. Et Apostolus. Qui benedicit maior est. Extra 3. De maiortate, & obedientia. Clemens Papa. Omnes principes terræ, & ceteros homines, Episcopis obedire beatus Petrus præcipiebat. Innocentius 3. illustri Constantino Imperatori. Mirata est imperialis sublimitas, quod te ausi fuimus in nostris literis inerepare, huic autem admirationi non causam, sed occasionem præbuit, quod legisti beatum Petrum scripsisse. Subditi esto omni humanæ creaturæ &c. Quod autem sequitur, Regi tanquam præcellenti, non negamus quin præcellat Imperator in temporalibus, illis duntaxat, qui recipiunt ab eo temporalia, sed Pontifex in spiritualibus antecellit, quæ tanto temporalibus sunt digniora, quanto anima præfertur corpori. Quod autem sequitur, Ad vindictam malorum, laudem vero bonorum, intelligendum non est, quod Rex, vel Imperator super bonos & malos gladij acceperit potestatem, sed in eos solummodo, qui videntes gladio, eius sunt iurisdictioni commissi. Ad firmamentum ergo cæli, hoc est. vniuersalis ecclesiæ, fecit Deus duo magna luminaria, i. duas instituit dignitates, quæ sunt Pontificalis auctoritas, & regalis potestas, sed illa quæ post diebus. i. spiritualibus maior, quæ vero carnalibus minor, ut quanta est inter Solem, & Lunam, tanta inter pontifices, & reges cognoscatur differentia. Extra 2. de Iudicijs. Innocent. 3. Cum Valentinianus inclutus Imperator suffraganeis Mediolanensis ecclesiæ dixisse legatur. Talem in Pontificali sede constitutere procurate, cuius & nos, qui gubernamus Imperiū, sinceræ iurisdictioni nostra capita submittamus, & eius monita, & tanquam homines deliquerimus, suscipiamus necessaria, velut medicamenta curantis. Nec illud omittamus, quod Theodorus Imperator statuit, & Carolus innovauit. Quicunque videlicet litem habens, siue petitor fuerit, siue reus, siue in iniurio litis, siue decursus temporum curticulis, siue cum negotij peroratur, siue cum iam cepit promissententia, si iudicium elegerit sacrosanctæ sedis Antiquis, illico sine aliqua dubitatione, etiam si pars alia refragetur, ad episcoporum iudicium cum sermone litigantium dirigatur. Cum enim non humanæ constitutionis legem, sed diuinæ potius imitatur: quia potestas nostra non est ex homine, sed ex Deo. Nullus sane mentis ignorat, quin ad officium nostrum spectet, de quocumque mortali peccato corripere quemlibet Christianum, & si correptionem contempserit, per distinctionem ecclesiæ coercere.

Quod Decreta Pontificum, præferenda sunt legibus Imperatorum. Cap. XXXIII.

Actor. Sicut ergo potestati seculari præcellit potestas ecclesiastica, cum ex potestate imperantium dependeat terror & obedientia præceptorum, patet quod & præcepta canonum siue decretorum Pontificalium, præferenda sunt edictis, & legibus Imperatorum, ut innuit Gratianus ubi supra dist. 10. Ex decretis Gratiani in prima parte dist. 1. Ius naturæ est, quod in lege, & in Evangelio continetur, quo quisque iubetur alij facere, quod sibi vult fieri, & prohibetur, alij inferre, quod sibi nolit fieri. Dist. 3. Ecclesiastica institutio canonis nomine censetur. Item in dist. 10. Constitutiones vero principum, ecclesiasticis constitutionibus non præminent, sed ecclesiasticis legibus postponendæ sunt. Vbi autem euangelicis, atque canonicis decretis non obuiauerint, omni reuerentia dignæ habeantur. Helinandus ubi sup. Humanæ leges eatenus valent, quatenus a diuinis non discrepant, alioquin fallum est, quod in lege scriptum est, quod placet legis habet vigorem. Nullas leges credit quidam civilibus præferendas, sed has Anathæstis telis Araneæ comparauit, quæ mûscas, & culices derinent, & volatilia grandiora transmittunt. Ex summa iuris. Nota quod constitutio a principe lata, super ecclesiastico negotio non valet, eo quia a principe lata est, nisi forte privilegium fuerit, quod Imperator ecclesiæ tribuit, hoc. n. ipso iure valet. Super seculari vero negotio lata, si non contradicere canonis valet, & ipsam ecclesiā tanquam suam approbat, & tenet, ac per ea negotia decedit, ubi canon nil statuit, quod si est immutetur a principe ipsam quoque immutatam hinc debet ecclesiā, nisi per canonem specialiter fuerit confirmata. Si vero canon contradicere, tunc etiam secularibus, & in so-

Speculum Doctrinale.

ro seculari valet, nisi legi, vel Evangelio contraria fuerint: enim non valet, ut sunt leges de viciis loquentes, & de diuorcijs. In foro autem ecclesiastico canon, illi legi contradicens, obseruari debet, & secundum illum iudicari, sicut est ille de prescriptione 50. annorum.

De Legibus, & effectu, & qualitate earum. Cap. XXXIII.

Actor. Dicto de Ciuibus, & Regibus, siue Principibus, tertio loco, secundum ordinem supradictum, restat dicendum de Legibus. Nam & ipsæ consensu ciuium, i. maiorem natu, sanctiuntur a principibus, & indicuntur ciuibus. Ex summa Azonis. Lex aliquando stricte ponitur, ut pro statuto populi Romani, cum dicitur. Lex est id quod populus, Senatorio magistratu interrogante, veluti consule, constituebat. Consul. n. q. Senator erat, populum consulebat, an ei placeret ita statui, populusque respondebat; ita. Porro quantum ad suam, licet alia verba sint, eadem est definitio qua dicitur, Lex est cōe præceptum, delictorum, quæ sponte, vel ignorantia contrahuntur, coercitio, cōis Reipub. sponso. Quæque vero large ponitur, pro omni rationabili statuto: vñ & dicitur, Lex est sanctio sancta, iubens honesta, prohibens contraria. Iustinianus in lib. 1. Institutionum. Imperatoriam maiestatem, non solum armis decoratam, sed etiam legibus oportet esse armatam, ut utrumque tempus, & bellorum, & pacis, recte possit gubernari. Quæque principi placuit, legis habet vigorem. Quæcunque igitur Imperator per epistolam constituit, vel cognoscens decreuit, vel edicto præcepit, hæc sunt quæ constitutiones appellantur. Ex his quædam personales sunt, ut quod princeps alicui ob meritum indulget, vel si cui penam irrogauit, vel si cui sine exemplo subuenit, personam non egreditur. Papinianus in lib. Diffinitionum. Lex est cōe præceptum, virorum prudentium consultatio, delictorum, quæ sponte, vel ignorantia contrahuntur, coercitio, Reipub. sponso communis. Celsus li. 7. Dig. Ex his quæ forte vno aliquo casu accidere possunt, iura non constituuntur. Idem in li. 6. Nā ad ea potius debet aptari ius, quæ & frequenter & facile, quam quæ per raro eueniunt. Modestinus li. 1. Regularum. Legis virtus hæc est, imperare, vetare, permittere, punire. Vlpianus li. 3. ad Sabini. Iura non in singulas personas, sed generaliter constituntur. Idem li. 16. ad eundem. Non ambigitur Senatū ius facere posse. Isido. ubi supra li. 6. Omnis autem lex, aut permittit aliquid, ut vir fortis petat præmium: aut vetat, ut sacratum virginum nuptias nulli petere liceat: aut punit, ut qui exdema fecerit, capite plectatur: eius enim præmio, aut poena vita moderatur humana. Factæ sunt autem leges, ut earum metu humana coerceatur audacia, tutaque sit inter improbos innocentia, & in ipsis improbis, formidato supplicio, refrænentur nocendi facultas. Erit autem lex honesta, iusta, possibilis secundum naturam, secundum consuetudinem patriæ, loco, temporique conueniens, necessaria, utilis, manifesta quoque, ne aliquid per obsecritatem in captione contineat, nullo privato commodo, sed pro communi ciuium utilitate conscripta.

De Institutione earum. Cap. XXXV.

Ex summa Azo. Condendæ sunt autem leges ab Imperatore, consilio procerum sacri palatii, ac cætu Senatorum honestissimo, qui erant, & dicebantur patres, vel ætate, vel eundem similitudine. Conscripti vero, quoniam eorum nomina Imperator habebat scripta in suo diademate. Delegatur autem lex, primo alicui dictanda, dictata quoque recensetur. iterum tractatur, an sit æquum ita censei, & si tandem omnes consentiant, in sacro consistorio recitabitur, ut p. Principi firmetur, eiusque iussu in populos diuulgetur, & valeat post duos menses a tempore insinuationis. Potest etiam cōdi lex a Præfecto prætorij, si non sit contraria legibus principis, & iterum ab his quibus Imperator mandauerat. Nec obstat quod scriptum est, soli principi licere legem condere, quoniam & Senatus, & Præfectus, & Iurisconsulti condunt, ex principis auctoritate. Qualiter autem condi debeat lex, patet, quia clare, & aperte, certeque, & indubitanter, Nihil enim adeo propriū est legislatoris, ut claritas. Debet etiam condi cum deliberatione illa, quam dixi supra. Hic autem loquor de legibus generalibus, non de specialibus, vel privilegijs, quæ purpurea tñ scriptione leguntur. Scitur autem lex esse generalis, ex hoc ipso quod continetur in corpore iuris, nisi in calu. Aliter autem non est generalis nisi Imperator de causa cognouerit, & inter partes diffinitur pronunciauerit, vel nisi mittat legem ad Senatum, vel nisi vocet Edictū, ut sæpe dicitur. Hac edictali lege. Vel nisi iubeat eā per oēs populos diuulgari, vel in similibus causis idem statui, vel nisi vocet eam generalem. Quando vero condi debeat si quærat, utique quando super hoc preces Imperatori porriguntur, vel eū a sua sponte mouetur, vel quoniam non est per legem diffinitum, id quod quæritur. Paulus lib. 2. Regularum. Quod quisque iuris in alterum

Tomus Secundus.

O 2 statuerit,

Speculum Doctrinale Vincentij.

statuerit, ipse eodem iure utatur. In Extravagantibus, id est de Constitutionibus. Innocen. 3. Quod quisque iuris in alterum statuit, ipse debet uti, cum & sapientis dicat auctoritas, Patere legem, quam ipse tulit. In istis temporalibus legibus, quamquam de his homines iudicent, cum eas instituunt, tamen cum fuerunt institutæ, & firmatæ, iudicare de ipsis non licebit, sed secundum ipsas. Leges instituuntur cum promulgantur, firmantur cum moribus ventium approbantur, sicut enim moribus ventium leges confirmantur. Vnde illud Thelephori Papæ decretum, quod decreuit, ut clerici generaliter, a quinquagesima ieiunandi propositum suscipiant, & a carnibus, & delictis abstineant, quia moribus ventium approbatum non est, aliter agentes transgressionis reos non arguit. Nisi forte quis dicat, hæc non decernendo esse statuta, sed exhortando conscripta. Decretum vero necessitatem facit, exhortatio autem liberam voluntatem excitat.

De Primis actoribus legum. Cap. XXXVI.

Isidorus vbi supra li. 5. Omnes autem leges aut sunt diuinae, aut humanae. Diuinae natura, humanae moribus consistunt. Ideoque hæc discrepant, quoniam alie alijs gentibus placeant. Fas lex diuina est: Ius lex humana. Transire per alienum agrum fas est, ius non est. Moyses genti Hebrææ primus omnium diuinas leges sacris literis explicauit. Foronens Rex Græcis primus leges, iudiciaque constituit. Mercurius Trimegistus primus leges Aegyptijs tradidit, Solon Atheniensibus. Licurgus primus Lacedæmoniis iura ex Apollinis auctoritate confinxit. Numa Pompilius, qui Romulo successit in regnum, primus leges Romanis edidit. Deinde cum populus seditionis magistratus ferre non posset, decem viros legibus scribendis decreuit, qui leges ex libris Solonis in Latinum sermonem translatis de 12. tabulis exposuerunt. Fuerunt autem hi. Apius, Claudius, Gentilius, Veterius, Iulius, Manilius, Sulpitius, Sextius, Curatius, Romelius, Postumius. Hi decem viri legum conscribendarum electi sunt. Leges autem redigere in libris, primus Consul Pompeius instituere voluit, sed non petiueratque obrectatorum perit. Deinde Cæsar cepit id facere, sed ante interfectus est. Paulatinum autem antiquæ leges vetustate, atque incuria exoleuerunt, quarum etiam nullus iam usus est, notitia tamen necessaria videtur. Nouæ leges a Constantino incæperunt Cæsar, & reliquis succedentibus, erantque permixtæ, & inordinatæ. Postea Theodosius minor Augustus, ad similitudinem Gregoriani, & Hermogeniani, Codicem factum constitutionum a Constantini temporibus, sub proprio cuiusque Imperatoris titulo disposuit, quem a suo nomine Theodosianum vocauit.

De Iure vniuersali. Cap. XXXVII.

Isidorus vbi supra. Ius generale nomen est. Lex autem iuris species est, & dicitur ius, quia iustum est. Iustinianus vbi supra. Iustitia est constans, ac perpetua voluntas, ius suum vnicuique tribuens. Iuris prudentia est diuinarum atque humanarum rerum notitia, iusti & iniusti scientia. Iuris præcepta sunt, honeste vivere, alterum non ledere, sua cuique tribuere. Ius publicum est, quod ad statum rei Romanæ spectat. Ius priuatum, quod ad singulorum utilitatem. Ius priuatum collectum est, aut ex naturalibus præceptis, aut gentium, aut ciuilibus. Ius naturale, quod natura omnia animalia docuit. Hinc descendit maris & feminae coniunctio, quam nos matrimonium appellamus, liberorum procreatio, & educatio. Vlpianus li. 1. Institutionum. Iuris nomen a iustitia descendit. Nam ut eleganter Celsus diffinit. Ius est ars boni & æqui, cuius merito quis nos sacerdotes appellat. Iustitiam namque colimus, & boni, & æqui notitiam profitemur, æquum ab iniquo separantes, licitum ab illicito discernentes, bonos non solum metu peccatorum, verum etiam præmiorum exhortatione efficere cupientes, veram (ni fallor) philosophiam non simulatam affectantes.

De Speciebus iuris. Cap. XXXVIII.

Publicum ius, & sacris in sacerdotibus, & magistratibus consistit. Priuatum ius est, quod ad singulorum spectat utilitatem, quod iripartitum est: collectum est enim ex naturalibus præceptis, aut gentium, aut ciuilibus. Pomponius li. 1. singulari Enchirid. Ius gentium est apud Deum religio, ut parentibus, & patriæ pareamus. Florentinus li. 1. institutionum, ut vim atque iniuriam propulsemus, nam iure hoc euenit, ut quod quisque ob tutelam corporis sui fecerit, iure fecisse existimetur. Et cum inter nos cognationem quandam natura consti-

tuit, consequens est, hominem homini insidiari nefas esse. Papinianus, lib. 1. definitionum. Ius prætorium est, quod prætores introduxerunt, adiuuandi, vel supplendi, vel corrigendi iuris ciuilis gratia, propter utilitatem publicam, quod & honorarium dicitur, ab honore Prætorum sic nominatum. Marianus li. 1. Institutionum. Nam & ipsum ius honorarium, viua vox est in iuris ciuilis. Paulus. Prætor quoque ius reddere dicitur, etiam cum ini quæ decernit, resolutione facta non ad id quod prætor facit, sed ad id quod prætorem facere conuenit. Isidorus vbi supra. Ius gentium est sedium occupatio, ædificatio, munitio, bella, captiuitates, seruitutes, possidimonia, fœdera pacis, indutiæ, legatorum non violandorum religio, connubia inter alienigenas prohibita. Et inde ius gentium, quia eo iure omnes fere gentes utuntur. Ius militare est belli inferendi sollemnitas, fœderis faciendi nexus, signo dato egressio in hostem, vel commissio. Idem signo dato recessio. Item flagitij militaris disciplina, si locus deleatur. Item stipendiorum modus, dignitatum gradus, præmiorum honor, veluti cum corona, vel torques donantur. Idem prædæ decisio, & pro personarum qualitatibus, & laboris illa diuisio, ac principis portio.

De Ortu iuris triplicis. Cap. XXXIX.

Gratianus dist. 5. Naturale ius inter omnia primatum obtinet, & tempore, & dignitate. Cæpit enim ab exordio rationalis creaturæ, nec variatur tempore, sed immutabile permanet. Sed cum naturale ius in Lege, & in Euangelio supra dicatur esse comprehensum, quædam autem contraria his, quæ in lege statuta sunt, nunc inueniuntur concessa, non ut ius naturale immutabile permanere. In lege namque præcipiebatur, ut mulier si masculum pareret 40. si vero feminam 80. diebus a templi cessaret ingressu, nunc autem statim post partum ecclesiam ingredi non prohibetur. Dist. 8. 9. His itaque respondetur. Sunt in lege quædam moralia, ut, Non occides &c. quædam mystica, ut precepta sacrificiorum, & alia his similia. Moralia mandata ad naturale ius pertinent, & ideo nullam mutabilitatem recepisse monstrantur. Mystica vero, quantum ad superficiem, a naturali iure probantur aliena, quantum ad moralem intelligentiam inueniuntur sibi annexa, ac per hoc, si secundum superficiem videantur esse mutata, tamen secundum moralem intelligentiam mutabilitatem nescire probantur. Ius vero consuetudinis, post naturalem legem exordium habuit, ex quo homines conuenientes in vnum coeperunt simul habitare, quod ex eo tempore factum creditur, ex quo Caym ciuitatem legitur ædificasse. De. di. 8. Ius autem constitutionis cæpit a iustificationibus, quas dominus tradidit Moyse dicens. Si emeris seruum Hebræum &c.

De Differentia eorum, & ordine. Cap. XL.

Dist. 7. Differt autem ius naturæ a consuetudine, & constitutione. Nam iure naturæ omnia sunt communia omnibus, quod non solum inter eos seruatum creditur, de quibus legitur. Multitudinis credentium erat eor vñus, & anima vna &c. verum etiam ex præcedenti tempore, a philosophis traditum inuenitur. Vnde apud Platonem illa ciuitas iustissime ordinata traditur, in qua quisque proprios nescit affectus. Iure vero consuetudinis, vel constitutionis hoc mens est, illud vero alterius. Vnde Augustinus ait, super Iohannem. Vnde quisque possidet, quod possidet, nonne iure humano? Nam iure diuino, Domini est terra, & plenitudo eius. Iura autem humana iura sunt Imperatorum, quare quia ipsa iura humana per Imperatores, & Reges sæculi Deus distribuit humano generi. Item tolle iura Imperatoris, & quis audeat dicere: Hæc villa mea est, meus est iste seruus, mea est hæc domus? Sed dicitis, Quid nobis & Imperatori? sed ut iam dixi, de iure humano agitur. Apostolus voluit seruire omnibus regibus, voluit honorari reges, & dixit. Regem veneremur: Noli ergo dicere, quid tibi & regi. Quid tibi ergo & possessioni, per iura regum possidentur possessiones, dixisti: Quid mihi & regi. Noli ergo dicere possessiones tuas, quia ipsa iura renuntiasti humana, quibus possessiones possidentur: Tullius in Rhero. 2. Naturæ ius est, quod cognitionis, aut pietatis causa seruatur, quo iure parentes a liberis coluntur, & conuerso. Lege ius est, quod proprio iussu sanctum est. Consuetudine ius est, quod sine lege æquæ acsi legitimum sit vltimum est. Gratianus vbi supra. Dignitate vero ius naturale similiter præualeat consuetudini, & constitutioni: Quæcumque enim eam, vel moribus recepta sunt, vel scriptis comprehensa, si naturali iuri sunt aduersa, vana & irrita sunt habenda. Nicolaus Papa: Mala consuetudo non minus, quam perniciofa corruptela est abiicienda. Quæ nisi citius radicitus euellatur, in priuilegiarum ius ab impijs

in ipsius assumitur. Aug. Veritate manifestata, cedat consuetudo veritati. Item Grego. Papa 7. Certe ut beati. Cypriani utamur sententia: quælibet consuetudo quantumvis vetusta, quantumvis vulgata, veritati omnino est postponenda, & usus qui veritati est contrarius, est abolendus. Hoc plane verum est, quia ratio, & veritas consuetudini præponenda est, sed si consuetudini veritas suffragetur, nihil oportet firmitus retineri.

De Iure naturali. Cap. XL I.

Isidorus ubi supra. Ius aut naturale est, aut civile, aut gentium. Ius naturale est commune omnium nationum, & quod ubique instituta naturæ, non constitutione aliqua habetur, ut viri, & feminae coniunctio, liberorum susceptio, & educatio, communis omnium possessio, & omnium una libertas, acquisitio eorum, quæ coelo terra marique capiuntur. Item depositæ rei, vel commendatæ pecuniæ restitutio, violentiæ per vim repulsio. Nam hoc, ac si quid huic simile est nunquam iniustum, sed naturale, & equum habetur. Ex decretis Gratiani in prima parte dist. 1. Ius naturæ est, quod in lege, & in Evangelio continetur, quo quisque iubetur alij facere, quod sibi vellet fieri. Dist. 2. Ecclesiastica institutio canonis nomine censetur. Regala iuris. Iure naturali æquum est, neminem cum alterius detrimento, & iniuria fieri locupletiores. Tull. in 2. de legibus. 1. Require supra in li. de Ethica c. & iterum. sub illo tit. quod nobis innotata sunt virtutum semina. Ex Decretis dist. 12. Ex concilio Toletan. Placuit sancto concilio, ut Metropolitanæ Sedis auctoritate coacti, vniuersiusque provinciarum ciues, rectoresque ecclesiarum, vnum eundemque in psallendo teneant modum, quem in Metropolitana sede cognouerint institutum. Officia publica, idest Vesperas, Matutinum, vel Missam aliter, quam in principali ecclesia celebrare non liceat. Actor. Quia vero dictum est supra, iuris naturalis esse coniunctionem maris, & feminae, quam natura omnia animalia docuit, ne post hoc videatur, quod licet alicui carnem suam in plures diuidere. Nota quod ius naturale quoddam est vniuersalissimum. scilicet quod est in omnibus rebus, idest in concordia omnium rerum, & de tali iustitia naturali agit Plato in Timæo, vnum enim elementum non potest esse sine alio. Quoddam autem minus vniuersale, quod scilicet, natura omnia animalia docuit. Et hoc modo, de naturali iure est coniunctio maris, & feminae. Quoddam vero speciale, quod scilicet naturalis ratio dicitur, & tale ius est in solis videntibus ratione, vnde de tali iure est fidelitas, quam vir debet uxori suæ. Est itaque de iure naturali speciale, vnicuius vniuersi esse, veritatem cum antiquis patribus dispensauit Deus, non quantum ad essentiam virtutis præcepti, scilicet castitatis, sed quantum ad opus: virtus enim immutabilis est, sed opera variabilia sunt.

De Iure positum. Cap. XL II.

Ex summa iuris. Constitutio est ius humanum, quod dicitur positum, quasi positum ab homine, siue compositum. Constitui potest in secularibus Imperator. Potest etiam Synodus Metropolitana, vel etiam Episcopalis constitutionem facere, sed non generalem, similiter & capitulum. Videtur quoque, quod vniuersitas constitui possit, dummodo talis constitutio non sit per quam onus alijs inferatur, & ad constituentem non extendatur, tunc enim non valet. Constituenti causa est malix coertio, vel quæstionis nouæ iudicialis diffinitio. Officiū Constitutionis unico versiculo sic comprehenditur. Permittit, punit, imperat, atque verat. Præiudicat autem constitutio posteriori, anteriori, si contraria sit, alioquin posterior secundum priorem intelligitur, & hoc dico si ab eo deo emanauerit imperate. Si autem a diuersis, illa præiudicat quæ facta est ab illo, qui est maioris auctoritatis. Item nota, quod ex causa statuitur aliquando dispensatio, & tunc cessante causa debet cessare constitutio, quia cum dispensatio iuri communi detrahatur, non est irrationanda ad consequentiam. Vnde dicit regula iuris. Quæ propter necessitatem recepta sunt, non debent in argumentum trahi. Et hoc dico, nisi loco illius succedat alia causa. Aliquando vero ius commune statuitur ex causa, & tunc cum expressum est hoc in constitutione, & tunc etiam si cesset causa, debet & constitutio cessare. Aut non, & tunc erit constitutio perpetua. In summa vero nota, quia ius positum, idest constitutionem, vel legem scriptam, siue ius commune cessare faciant aliquando necessitas, utilitas, pietas, scandalum, conuaria constitutio, contraria quoque consuetudo.

De Iure civili. Cap. XL III.

Regula iuris. Omnis diffinitio in iure civili periculosa est, parum est quod subiecti non possit Isidorus ubi supra. Ius civile est, quod quisque populus, vel ciuitas sibi proprium, humana, diuinaque causa constituit. Iustinianus ubi supra. Omne Speculum Doctrinale.

nes autem populi, qui legibus, & moribus reguntur; partim suo proprio, partim communi omnium hominum iure utuntur: nam quod quisque populus, ipse sibi ius constituit, id ipsius proprium ciuitatis est, vocaturque ius ciuile, quasi ius proprium ipsius ciuitatis. Quod vero naturalis ratio inter omnes homines constituit, id apud omnes populos per æquæ custoditur, vocaturque ius gentium, quasi quo iure omnes gentes utuntur. Ius ciuile constat aut ex scripto, aut ex non scripto. Scriptum ius est lex, plebiscita, senatusconsulta, Principum placita, magistratuum edicta, responsa prudentum. Lex est quod populus Romanus Senatorio magistratu interrogante, veluti Consule constituebat. Plebiscitum est, quod plebs plebeio magistratu interrogante, veluti Tribunio constituebat. Plebs a populo differt, ut species a genere. Nam appellatione populi vniuersi ciues significantur, Plebis autem appellatione sine Patribus & Senatoribus, ceteri ciues significantur. Plebiscita legem Hortensia lata, non minus valere, quam leges cæperunt. Senatusconsultum est, quod Senatus iubet atque constituit. Quod et principes placuit, legis habet vigorem. Responsa prudentum, sunt sententiæ, & opiniones eorum, quibus permissum erat iura condere, Nam antiquitus constitutum erat, ut essent qui iura publice interpretarentur, quibus a Cæsare ius respondendi datum est, qui Iurisconsulti appellabantur, a quorum responsis iudici recedere non licebat.

De Ortu iuris civilis Lacædæmoniæ, scilicet, & Athenis.

Cap. XL IIII.

Ius ciuile a duabus ciuitatibus emanauit: Athenis, & Lacædæmoniæ. Lacædæmonii ea, quæ pro legibus obseruabant, memoris madabant. Athenienses ea, quæ in legibus scripta erant, custodiebant. Helinadus in chronicis suis lib. 13. Regnante Ioas in Iudæa Ligurgus Lacædæmonii iura composuit. Iustinianus lib. 3. Ligurgus legibus suis nihil in alios sanxit, cuius non ipse exemplum in se primus daret, Ausi argentum vsum, vrom nium seclerum materiam sustulit, fundos omnium æqualiter inter omnes diuisit, ut æquata patrimonium, neminem potentius altero redderet. Coniugari omnes publice iussit, ne cuius diuitiæ, vel luxuria in occulto essent, luuenibus non amplius vna veste vti toto anno permisit, nec quemquam cultius, quam ætatem progredi, nec æpulari opulentius. Emi singula non pecunia, sed compensatione mentium iussit. Pueros puberes non in forum, sed in agrum deduci iussit, ut primos annos non in luxuria, sed in omni opere, & labore agerent. Nihil eos somni causa subternere, & vitam sine pulmento degerere, neque prius in vibem redire, quam viri facti essent, statuit. Virgines sine dote nubere iussit, ut vxores, non pecunia eligerentur. Maximum honorem non diuitum & potentum, sed senum esse statuit. Hæc & similia quoniam solutis antea moribus dura videbantur, auctor earum Appollinæ Delphicæ sanxit, & inde se ea detulisse. Deinde ut eternitate suis legibus daret, iuriciurando obligat ciuitatem, nihil eos de eius legibus mutatos, priusquam reuerteretur, simulâs se ad oraculum Delphicum proficisci, consultumque quid addendum, vel mutandum legibus videretur. Profectus est autem Cretam, ubi volutarij exilium perpetuo egit, moresque abiici ossa sua in mare iussit, ne forte Lacædæmonem referre videretur, & sic se putarent Lacædæmonij solutos a iuriciurando. Ex Chronicis. Porro regnante Sedechia Solon Atheniensis, vnus scilicet ex septem sapientibus Dracis legibus antiquatis, extra eas, quæ ad sanguinem pertinebant, noua genti cui præerat, iura composuit. Ex cuius etiam libris in Latinum translatæ leges Romæ expostitæ sunt.

De Ortu, & incremento iuris apud Romanos.

Cap. XL V.

Cuiuslibet rei potissima pars principium est. Põponius li. singulari Enchiridij. Et quidem in initio ciuitatis nostræ, populus sine lege certa, sine iure certo, primum agere instituit. Omniaque manu a regibus gubernabantur. Postea aucta ad aliquem modum ciuitate, traditur ipsum Romulum diuisisse populum in 30. partes, quas curias appellauit, quia tunc reipublicam per sententias earum partium expediebat, & ita aulit ad populum leges curiarias. Tulerunt & sequentes reges, quæ omnes conscriptæ sunt in li. 6. Papirij, qui fuit tempore Tarquinij superbi, alias qui fuit illis temporibus, quibus superbus Demarati Corinthi filius, qui liber appellatur. Ius Papirianum, non quod ipse Papirius de suo, quicquam illi adiecerit, sed quod leges sine ordine latas, in vnum composuit. Exactis deinde regibus, lege Tribunitia omnes eorum leges exoleuerunt. Iterum quæ cæpit populus Romanus incerto magis iure, & consuetudine aliqua uti, quæ per legem latam prope 20. annis, palus est. Postea ne diutius hoc fieret, placuit publica auctoritate decem constitui viros per quos peterentur leges a Græcis ciuitatibus,

Speculum Doctrinale Vincentij.

tabulis, & ciuitas fundaretur legibus, Quas in tabulis Eborcia percriptas pro rostris cōponerunt, vt possent leges apertius percipi. Darum est eis ius eo anno in ciuitate summum, vt leges & corrigerent, & si opus esset interpretaretur. Ne qua puoatio ab eis sicut a ceteris magistratibus fieret. Quod & ipsi animaduertent aliquid deesse illis primis legibus, ideoque sequenti anno alias duas eisdem tabulis adiecerunt, & ita ex accidenti appellatæ sunt Leges duodecim tabularum. Quarū ferendarum autorem fuisse ex decem viris, Hermodorū quendam Ephesium exulanti in Italia, quidam retulerunt. His legibus latis euenit, vt interpretatio desideraret prudentium auctoritatem, necessariamque esse disputationem fore. Hæc disputatione, & hoc ius, quod sine scripto venit compositum a prudentibus, propria parte aliqua non appellatur, (vt ceteræ partes iuris suis nominibus designantur,) sed cōi appellatur nomine, Ius ciuile. Deinde ex his legibus eodem tēpore feræ actiones compaſitæ sunt, quibus inter se homines disputarent, quas certas, & solennes esse voluerunt, & appellatæ hæc pars Legis actiones, idest legitimæ actiones. Et ita eodem pōtē tempore tria hæc iura nata sunt. I. Leges duodecim tabularum. & ex his flucte cōpōit Ius ciuile, ex eisdem Legis actiones, & fere populus annos prope centum hac consuetudine vsus est. Postea cū Apus Claudius has legis actiones in formā redegerisset, Gneus Flauius scriba eius libertinus, surreptum librum populo tradidit quod munus adeo grātum fuit populo, vt tribunus plebis fieret, & senator, & edilis curulis. Qui liber actiones cōtinentes appellatur, Ius ciuile Flavianum. Primus iuris ciuilis scientiā Tyberius Cornelianus publice professus est. Fuit autem in primis peritus Papirius publicus, qui leges regias in vnum contulit, post Apus Claudius, vnus de decem viris, cuius maximū consilium in duodecim tabulis scribendis fuit, post hoc Apus eiudem generis cognomento Centumanus, qui viam Apiam struxit, & aquam Claudiam induxit, & de Pyro in urbem nū recipiendo sententiam tulit. Publius Mutius decem libellos reliquit. Brutus septem, Manilius tres. Post hos Quintus Murius Publij filius iuris ciuilis scientiam primus contulit generatim, in libros 18. redigendo. Mutij auditores fuerunt complures. Omnes iuriconsultorum libri digesti sunt ab Aufidio Numa in centum sexaginta libros. Seruius reliquit prope 180. libros. Atheius Confat fuit: Labeo esse noluit cum offerretur ei consulatus ab Augusto, quo sufficiens fieret, & honorē suscipere. Sed plurimum studij operam dedit, & totum annum ita diuiserat, vt Romæ sex mēſibus cum studioſis eſſet, & sex mēſibus secederet, & conscribendis libris operam daret. Reliquit 40. volumina. Hi duo primum veluti diuersas sectas fecerunt. Nam Atheus Capito in his, quæ ei traditæ fuerant per seuerabat. Labeo ingenij qualitate, & fiducia doctrinæ plura innovare instituit.

De Iure Quiritio, idest Romano, & partibus eius. Cap. XLVI.

Sidorus vbi supra. Ius Quiritium est propriè Romanorum, quod nulli tenent, nisi Quiritis, idest Romani, tanquam de legitimis hæreditatibus, de curationibus, de tutelis, de usufructibus. Consistat autem ius Quiritium ex legibus, ex plebiscitis, constitutionibus principum, siue prudentum responsis. Lex est constitutio populi, quo maiores nati simul cum plebi bas aliquid sanxerunt. Scita sunt quæ plebs tantum constituit. Et vocata scita, quæ ea plebs sciat, vel quod sollicitatur, & rogat, vt fiat. Senatusconsultum est, quod tantum Senatores populi consulendo decernunt. Constitutio, vel edictum, quod Rex, vel Imperator constituit, vel edicit. Responsa sunt, quæ iuriconsulti respondere dicuntur consulentibus, vnde & responsa Pauli dicta. Fuerunt enim quidam prudentes, & arbitri equitatis, qui institutiones ciuilis iuris compositas ediderunt, quibus dissidentium lites, contentionesque sopirent. Quædam et leges dicuntur, ab his qui condiderunt, vt consules, Tribunicie, Iulie, Cornelie, Papie, Pompeie, Falcidie, Aquilie. Sæpta vero lex est, quæ de pluribus simul rebus eloquitur, dicta a copiarum, & quasi a saturitate, i. Vnde & Satyræ scribere est, poemata varia condere, vt Oratij, Lucanalis, & Persij, lex nouella. Rhodie leges naualium commerciorum sunt, ab insula Rhodo cognominatæ, in qua antiquitus mercatorū vsus fuit.

De Iure Canonico. Cap. XLVII.

Ratarius in Decretis, dist. 1. Ecclesiastica vero constitutio canonis nomine censetur. Idem dist. 3. Canon Græcè, Latine regula nuncupatur. Regula dicta est, eo quod recte ducit, nec aliqui aliorum trahit. Alij dixerunt regulam dictam, vel quod regat, vel quod normam recte viuendi præbeat, vel quod distortum, prauumque est, corrigat. Porro canonum, alij sunt Decreta pſificum, alij statuta Conciliorum. Conciliorum vero alia sunt vniuersalia, alia prouincialia. Ex dist. 19. Agatho Papa omni-

bis Episcopis. Sic autem omnes Apostolicæ sedis sanctiones accipiendæ sunt, tanquam ipsius diuina voce Petri firmatæ. Itē ex Capitulo Caroli Imperatoris. In memoriam B. Petri Apostoli honoremus sanctam Romanam Ecclesiam, apostolicamque sedem: vt quæ nobis sacerdotalis mater est dignitas, esse debeat ecclesiasticæ magistræ rationis. Et licet vix ferendum ab illa sancta sede imponatur iugum, tamen festinus, & pia deuotione toleremus. Item Greg. Sit ergo ruinæ suæ dolore prostratus, quisquis Apostolicis voluerit contrarie decretis. Hugo Cathalanus. Præceptiones canonum, seu prohibitiones, quæ ab Apostolicis viris Romanis Pontificibus, seu ceteris orthodoxis patribus traditæ ad nos vsque venerunt, quam salubres, & necessariæ sint ecclesiæ Dei, & euident ostendit ratio, & grauiſſima patrum comprobatur auctoritas. Ipsi enim tanquam regimine spiritali regimur, ac gubernamur. Ipsi canonibus dico, tanquam regulis artioribus, ab illicitis quibulque, & inhonestis coarctemur, per ipsos ecclesiasticis docemur intendere disciplinis, & rebus diuinis adhibere diligentiam, secundum ipsos omnes fere ecclesiarum administrationes dispensantur, & vt verbis Papæ Leonis 4. utar. Ipsi sunt per quos episcopi iudicant, immo per quos episcopi simul, & clerici iudicantur, proinde ob multiplicem eorum virtutem, seu utilitatem, ob eruditionem fidei, & sacramentorum, quam plenariè continent, tam etiam propter admonitiones quasdam, ac præceptiones necessarias, ad publicam ecclesiæ bibliothecam apponi meruerunt, & inter authentica scripta connumerari, ac spiritali hoc nomine intitolari, Decreta Pontificum. Et ex hinc tanquam ecclesiasticæ leges vigete cœperunt. Ex summa iuris. Canon quidem dicitur multipliciter. Dicitur enim canon alicuius negotij. Papa definitiue, præsentibus Cardinalibus explicatio, & hoc Decretum appellatur. Et dicitur etiam canon alicuius iuriconsultatio, vel per scripturam facta responsio, & hæc Decretalis epistola vocatur. Item Canon dicitur in concilio generali, super vniuersalis ecclesiæ statuta, facta promulgatio, & sic proprie sumitur. Dicitur etiam Canon idem, quod pensio, sicut vbi dicitur. Qui non soluerit canonem per biennium, repellatur a possessione.

De Ortus eiusdem, & compilationibus Decretorum.

Cap. XLVIII.

Ex summa de calibus Decretalium. Dicit canon, & vetus oritur damno suæ ruinæ irrefragabili dissolutus, argumenta satagit inuenire, vt ex propositionibus peccatorum, conclusionem inferat infernalem, & commanem utilitatem procuret penitus dissipare, quam nouus oriens homo Christus Iesus, medicinali humilitate sua, turbine peccatorum primi parentis dissipatam, Adamante sui sanguinis, firmiter solidauit. Ab ista veritate duo veri infernales bellatores fortissimi exierunt, quorum vnus Meum, alter Soum, in suo clipeo deterebāt, quæ si in Senecam, de medio essent sublata, pax esset in cælo, & in terra perenniter reformata. Fuit ergo necessarium, vt ista dissensio sedaretur. Et per hoc iudiciorū iurisque canonici doctrina, publica in medio constituta, vt ne quis sibi promittere valeat vltionem. Quid autem mouit summum Pontificem ad veterem canonum decisionem, hæc posset euidentis ratio assignari, quia nonne causarum emergentium quæſiones, nouis exigunt decisionibus terminari, vt singulis moribus, cōporentibus remediis deparatis, ius suū vnicuique salubriter tribuatur. Hugo Cathalanus. Horū autem canonū tanta in immensum creuere volumina, vt vel cōparari vix possent per sumptum, vel scribi, vel legi per fastidium. Succedentibus autem Romanis subiniciis Pontificibus, tot & tanta apposita sunt, partim ex generalibus eorum conciliis, partim exemplis eorū, vel ceterorum virorū illustriū, vt omni memoriā humanā excederent. Quanta ergo putas alius innumerabilibus addita, ex conciliis, quæ huic vni tæ inferta sunt, per tantā ergo librorū immensitatē, quæ vel legi vix poterant, vel teneri memoria, cogitauerūt quidam doctores prudenti intellectu, salubri consilio, quida cæceta, horū omnium luculentā facere abbreviationē. Ex quibus gloriosæ memoriæ venerabilis Iuo Carnotensis episcopus, exquisita diligentia de prætaris canonū regulis, quidā capitula ordinauit, & ad numerū 10. librorū laudabili redegit cōpendio. Sed quoniam & ille liber immensus est, & nondū ad hoc breuiatus, vt recte Enchiridion possit nominari, xeraui ego summarium illius facere, & volumen eius in libellum redigere manuale. Extrat est apud nos liber Decretorum apostolicorū, quem primus compilauit Isidorus. Epistolæ decretales Romanorū Pontificū, canones quoque conciliorū, (quæ per successiones temporis, diuersis locis per orbē ab episcopis catholicis celebrata sunt) in vniū grande volumen cōpingsit. Ex quo volumine, siue ex eius partibus, idest ex epistolis Pontificalibus, & conciliis simul, & ex catholicorum doctorum opusculis manifestum est Iuonis, & Gratiani decreta fuisse excepta.

De

De Compilatione Extraneorum, & abbreviatione eorum.
Cap. XLIX.

EX summa de casibus Decretalium. Sed cum omnia non possent in corpore Decretorum comprehendere, post compilationem ipsorum factam per Gratianum, multæ decretales Epistolæ a Romana curia emanauerunt, quarum tempore Alexandri primus fuit B. Papiensis præpositus, & etiam subtilissimus ordinator, quæ, Prima compilatio, appellari solebat. Secundo tempore Cælestini, & Urbani, Iohannes Galensis quandam edidit compilationem, quæ solebat, Secunda compilatio, siue secundæ nuncupari. Sed quia quedam decretales reperiebantur in illis: quas Romana curia non approbat. Ideo Innocentius 3. per B. Beneuentanum aliam fecit compilationem. de his, quæ a principio suæ promotionis, usque ad. e. annum in suo continebantur registro, & quæstiones quas in generali concilio promulgauit, quæ 3. & 4. compilationes appellabantur. Deinde crescente hominum multitudine, & se infinitis quæstionibus, cauillationibusque immisceate, tempore Honorij Papæ facta fuit quedam compilatio, quæ quinta seu Honoriana dicebatur. Verum cum non debeat reprehensibile iudicari, si pro varietate temporum statuta quandoque varientur humana, præsertim cum vigens necessitas, & euidentis utilitas hoc exposcit, quoniam ipse Deus ex his, quæ statuerat in veteri testamento, nonnulla mutauit in nouo, adueniente nouo homine, idest Gregorio. signa, & prodigia in medio mundi emittente, & produxit ventos de thesauris suis, hoc est iuris scientiam vento comparabilem, quæ inflatur, & tumidum reddit scientiam, iuxta illud. Scientia inflat, & decretales a prædecessoribus suis compilatas, remouendo superflua, & membranas frustra occupantia decurtauit, iniungens super hoc fratris Raymundo præcentuarii suo, vt de compilationibus veteribus, constitutiones eliceret meliores, in consonantiam luculentam. Et vere in omnibus, tam libris, quam titulis, & etiam capitulis, ita facta est decisio. Nam cum prius essent 5. volumina, in quibus 25. distinctiones habebantur, hodie per Gregorianam provisionem ad volumen vnicum sunt redacta, in quo solummodo quinque distinctiones reperiuntur. Decurtauit in titulis, quæ in veteribus quinquies c. & 20. tituli comprehenderentur, ad nonies 10. hodie sunt redacti. Item in capitulis, sed non multum. Nam cum in antiquis bis mille & 62. essent: ad mille, & 960. reducuntur. Quia vero tot compilationes errorem, tædium, confusionem, & iuuenibus desperationem frequentissime inducebant, propter hoc facta fuit hæc compilatio, quæ sufficit ad canonicarum quæstionum decisionem. Dicitur autem opus in quinque partes. In prima tractat de officiis clericorum, & præparatoris iudiciorum. In secunda de iudiciis, & processu iudiciorum. In tertia, de vita & honestate clericorum. In quarta de matrimonio. In quinta de criminibus, & poenis. Quare autem sic ordinentur hæc est ratio. Omne ius quo vtimur, vel ad personas pertinet, vel ad res, vel ad actiones. Ideo primo tractat de personis, sed quia personæ in iudicio existentes, aliquando causas examinant diffiniendo, interloquendo, componendo, ideo in secundo tractat de iudiciis. Vt quæ cum duplex sit genus hominum, clericorum. scilicet, & laicorum, quod duobus modis habet regi, naturali. scilicet, iure, & moribus. Vita & honestas clericorum, longe præminet vitæ laicorum. Ideo pro tertia parte primo tractat, de vita & honestate clericorum. Sed quia in laicis etiam vita & honestas habet attendi, quæ consistit circa sponsalia, & matrimonia, ideo quartus de his intitulatur. Veruntamen cum nec clericus, vel laicus vitam mundam sine immunditia ducere potest, nec honestas sine de honestate, propter hoc quintus. de vitis, & eorum poenis habet tractare. Vnde versus. Pars prior officia parat, ecclesiarumque ministros. Altera pars testes, & cetera iudiciorum. Tertia de rebus, & vitæ presbyterorum. Dat formam, ritumque quarta docet. Vltima de vitis, & poenis tractat eorum.

De Concordantia canonum. Cap. L.

HVgo. Cum autem in scriptis sanctorum patrum, vel apostolicorum virosorum nostrorum aliquod capi. vel canonem repperieris, ab vno quidem secundum rigorem iudicii intendam, ab alio vero secundum indulgentiæ moderationem dispensatum, non statim, vt contrarium reprehendes, sed scriptorum intentione diligenter intuite, vnam esse scripturæ faciem intellige, quæ de vno charitatis fonte processit. Verbi gratia. Beatus Gregorius dicit in canone, quem scribit Secundino inclusio. Lapsi in sacris ordinibus post condignam satisfactionem reuocari possunt, & ad ordinem suum redire. Sed Martinus Papa, ab eo decimus dicit, quod semel lapsi, post suam ordinationem, deinceps iam depositi erunt, & nullum gradum sacerdotij poterunt adipisci. Et putat hæc sunt contraria? Vt super hoc Speculum Doctrinale.

literæ facere dissonantiam, sed si diligenter attendas auctorum intentio facit concordiam. Ecce. n. canonem illum, quem alter dispensat, & moderatur pro infirmos compassione misericordiz, alius aggrauat, & intendit rigore ecclesiasticæ discipline, nec desperatione vitæ hoc dicit, ne forte contra clauas ecclesiæ disputaretur, quibus ligata soluantur, sed zelo quodam austeritatis, & sermone extirpandi vitia: vt hac singulari cautela, metus quidam libere peccantibus incurreretur. Multa in hunc modum in sacris canonibus reperies, quæ pro necessitate temporis, vel consideratione personarum, vel et ætatem, aliquando rigore iudicii intenduntur, aliquando misericordiz moderatione indulgent. Scire ergo iam debes, quia sunt quedam præceptiones, & prohibitiones mobiles, quedam immobiles. Immobiles sunt quæ lex æterna sanxit, quæ obseruatz salutem conferunt, non obseruatz eandem auferunt. Qualia sunt. Diliges dominum Deum tuum, ex toto corde tuo, & proximum tuum sicut teipsum. Et honora patrem tuum, & non occides, non machaberis, & huiusmodi. Mobiles vero sunt, quæ lex æterna non sanxit, sed posteriori diligentia ratione utilitatis inuenit, non ad salutem principaliter obtinendam, sed ad eam tuam manendam, quale est illud Apostoli: Hereticum hominem post primam & secundam correctionem denota, Et qualia sunt quæ proposuimus Canonum itaque præceptiones, vel prohibitiones mobiles sunt, & secundum rigorem ecclesiasticum, vel moderationem, quæque tractantur, (vt sæpe dictum est) quæque dispensantur. Quas si quidem præceptiones, vel prohibitiones, cum diligenter intueris fueris, & quid secundum rigorem, quid secundum moderationem, quid secundum iudicium quid secundum misericordiam dicatur, vigilanter attendis, nihil in eis iam ambigui, vel contrarietatis inuenies. Ex summa iuri canonici. In summa vero nota, quod canonum quidam sunt generales. scilicet, de statu vniuersalis Ecclesiæ, quidam vero speciales. Et hoc multipliciter. scilicet, ex tempore, ex loco, ex causa, ex persona. Iterum quidam dati sunt secundum præceptum, quidam secundum consilium, quidam secundum rigorem, quidam secundum misericordiam. Et secundum istas distinctiones possunt solui multæ canonum contrarietates. Item epistola decretalis aliquando est constitutio. scilicet, in qua Papa aliquid statuit. Aliquando est consultatio. scilicet, in qua de iure respondet, aliquando vero diffinitio, quoniam. scilicet, per eam diffinitiuam sententia negotium diffinit. Aliquando quoque commissio, quoniam. scilicet, per eam negotium alicui diffiniendum committitur.

De Rescriptis.

Cap. LI.

EX summa Decretalium. Rescriptum dicitur, quod a Papa, vel Imperatore rescribitur ad consultationem, vel ad relationem. Rescriptum si est secundum ius, vim habet constitutionis. Est enim epistola decretalis, & habet auctoritatem pro eam si diffinit adu. Similiter, & quoniam est præter ius. Si vero contra ius non valet, nisi fiat ex certa scientia rescribens, & illius iuris contra quod sic mentionem facit. Vnde causa 15. q. 2. Imperatores Theodosius, & Val. Rescripta contra ius elicia, ab omnibus iudicibus præcipimus rescribere, nisi forte aliquid quod non lædat alium, & prohiat petenti, vel crimen supplicantibus indulgeat. Itaque rescriptum, quod non est contra ius, iuxta casum suum indulgendum est, concepta præsumptione, quod ex alia qua causa Papa, vel Imperator ita scripserit, nec ad consequentiam trahi voluerit, nisi voluntas eius contraria, vel per aliqua verba in rescripto contenta, vel per alia indicia appalearit. Tunc enim secundum voluntatem eius tenendum est et contra ius, dummodo tale sit ius cui per constitutionem Papæ, vel Imperatoris derogari possit. Per nouum. n. ius, antiqua abrogatur. Præiudicium autem est rescriptum priori in certis casibus, si de eo mentionem faciat. Item si primum generale sit, & est speciale. Item si quis prius permisit se conueniri per secundas litteras, & non obijcit eas in principio litis. Item si is, qui primas litteras impetrauit, non sit usus eis per annum. Alias autem regulare est, quod semper valent litteræ priores. Si vero dubitetur, quæ litteræ sint priores, quæ posteriores, ad arbitrium eorum. Quod si rem arbitri diffinire non possunt, Papa consulatur. Si autem impetretur rescriptum per falsi suggestionem, vel per tacitam veritatem, tunc si talis fuit falsitas, vel veritas, qua non suggesta, vel non suppressa, litteræ habitz non fuissent, non valent, nec debent iudices delegati per eas procedere in causa, nisi tantum, quo ad hoc, vt cognoscatur de illo mendacio, alias autem valebunt in forma communis. Et nota ergo, quod hæc constitutio. (si præces veritate nitantur) in litteris subintelligitur, et si non apponatur. Et quoniam litteræ impetrantur, oia illa narranda sunt Papæ, quibus obmissis litteræ non concederent. Itaque in summa nota, quod si quis impetret litteras sub hac forma. Conqueror de Titio, & de quibus alijs, per hanc generalem clausulam, non poterit mulumdi.

Tomus Secundus.

O

4

nam

Speculum Doctrinale Vincentij.

nem effrenatam in iudicio vocare, nec maiores, personas, quam sunt in clausula speciali. Habentur hæc extra, id est de re scriptis. c. sedes apostolica. Porro si dubitatio incidat in rescripto, latissima fieri debet interpretatio, potest autem interpretari rescriptum illi cui destinatum est. Sed eius interpretatio tantum inter partes, quatum causa illi committitur faciet ius, & non inter alias personas. Potest etiam interpretari Papa, vel etiam magister, vel consuetudo, sicut infra capitulo, de interpretatione iuris.

De Privilegijs.

Cap. LII.

Privilegium est concessionis beneficium, contra ius commune indultum, quod enim de iure competet, non debet privilegio impetrari, licet ex superabundanti plerumque concedatur, quod quidem ad cautelam fit, ut videlicet plus timeatur, sed privilegium dici non debet. Dicitur enim privilegium quasi lex privata, vel quia privata a lege communi, vel quia in privato fitur. In hoc etiam differt a rescripto, quia datur contra ius commune, rescriptum autem, (ut dictum est) contra ius commune non valet, nisi fiat ex certa scientia rescribentis, & illius iuris communis, contra quod fit habita mentione. Privilegiorum aliud generale, aliud speciale. Generale quidem, ut illud quod est indultum toti collegio clericorum. Verbigratia, quod clerici sunt immunes a tutelia, quod ecclesiarum prædia generaliter immunitatem habent. Speciale vero subdividitur in personale, & reale. Sed & personarum aliud est personæ, aliud personarum, Speciale & reale est, quod specialiter conceditur, & rei, vel domui coheret, nec cum persona finitur, semper autem reale videtur, nisi contra exprimat. Speciale & personæ est, quod specialiter personæ conceditur, & cum persona finitur. Speciale vero, & personarum, quod ad posterum, & successoribus transmittitur. Item privilegiorum aliud est temporale, aliud perpetuum. Iterum aliud confert ius novum, aliud vetus confirmat. Idem aliud est in lucro captando, sicut in donatione facta ecclesie, eius quod ultra quingentos solidos valeat, sine infirmatione, aliud in damno vitando, sicut cum alicui datur ecclesie privilegium, ne contra eam currat præscriptio centum annorum. Privilegium possunt concedere, qui & communem legem condere, Papa, scilicet & Imperator; quilibet enim contra legem a se conditam potest venire. Unde nec ipsi legibus suis tenentur. Vulpiano dicente, Princeps legibus solutus est. Episcopus quoque, licet communes leges non possit facere, consuetudo tamen admittit, ut de his quæ pertinent ad suam potestatem, possit aliqua privilegia dare. Verbigratia. Potest in decimis monasterium privilegiare, capellam a iurisdictione ecclesie baptismalis eximere, & ecclesiam vñ alijs subijcere, sicut & vñ. Potest tamen dici, quod huiusmodi non sunt privilegia, sed quædam concessiones. Cum autem duo privilegia inter se repugnant, sed concessa sunt ab imparibus auctoritatibus, concessum a maiori præiudicat alteri. Si autem a paribus, aut ambo generalia, vel ambo specialia sunt, & in vitro que casu primum posteriori præiudicat, nisi in posteriori mentione de priori fiat, aut vñ generale, & alterum speciale, & tunc speciale generali derogat, siue prius siue posterior impetratum fuerit, nisi specificatio ex generali procedat.

De effectibus Privilegiorum, & excessibus privilegiatorum.

Cap. LIII.

Effectus privilegij est, quod is, cui cõpetit, eo vitur perpetuo, nec aliquis etiam summus Pontifex contra illud venire debet, nisi aliqua ratione motus velit privilegio derogare, tali tamen distinctione. Privilegium, aut parit actionem, aut tribuit exceptionem. Si parit actionem, præscribitur contra eam illo spacio, quo præscriberetur si actio illa de iure cõpeteret. Lex tamen videtur dicere, quod contra privilegium currit præscriptio decem annorum, sed illud privilegium de quo loquitur, nec actionem nec exceptionem cõcessit, immo tantum ad factum datum est, & ideo tam brevi tempore contra illud præscriptum est. Eadem ratio videtur, quod si templa rius per decem annos in hac ecclesia, ex quo interdicta est celebrare divina negligenter, fieret ei præiudiciu. Si vero tribuat exceptionem, nullo tempore præscribitur contra eam. Quæ autem temporalia sunt ad agendum, perpetua sunt ad excipiendum. Tria vero faciunt, ut privilegium muretur, vel amittatur, scilicet meritum privilegiandi voluntas privilegiantis, & culpa privilegiati. Triplex autem privilegij circa privilegium committit. s. permissa potestate abutendo, contra privilegium faciendo, privilegio quoque tacite, vel expresse renunciando.

Veruntamen si privilegium aliquod concedat ecclesie Romanæ potest ei renunciari expresse, sed tacite potest, si. s. per centum annos negligatur. Si vero non concedat aliquid ecclesie Romanæ, potest ei renunciari expresse, ita tamen q. si fuit cõcessum rei non personæ renunciatis, personæ tantum non ecclesie renunciatio nocet. Hoc etiam dico, nisi sit odiosum, vel pænale, vel toti collegio clericorum concessum, cui renunciari non potest, expresse potest, non tacite. Excessus itaque privilegiatorum ipsius amissione privilegij, vel mutatione punitur, & etiam quod per usurpationem factio ad ignominiam ipsorum irritatur. Extra s. de privile. & ex. pri. Innocentius 3. Privilegium muretur amittere, qui permissa abutitur potestate. Idem. Delictum personæ in damnum ecclesie redundare, non debet. Idem. In beneficijs plenissima sit interpretatio adhibenda. Auctor. Hic nota, q. privilegij beneficium, quando non in damnum cõceditur, largissime interpretandum est, cum vero in damnum aliquis strictissime interpretatur. Gratianus in causa 15. q. 2. c. ultimo. Hostilitatis, vel paupertatis necessitate temporales sedes, vel mutantur, vel duæ in unum rediguntur, sicut necessitate patientes cessante necessitate beneficijs renunciare coguntur, q. eis miserationis indulgetur inquit, sic religiose viuentes, cum a religione cessaverint privilegij exuuntur, & religiosa cõversatio meruit. Privilegia ergo, quæ religiosis domibus conceduntur, vel in eo casu accipienda sunt, in quo eis ita consulitur, quod nulli aliquid derogatur, videlicet ut ex novialibus quorum decimationes nulli assignatæ fuerant, privilegiorum auctoritate decimas nulli perfoluere cogantur, vel si propter instantem temporis necessitatem eis consuli non poverit, nisi alijs derogetur. Ista privilegiorum auctoritas videtur esse servanda, ut eorum subveniatur inopia, non ut suarum divitiarum augmento, & possessionum non modica extensione potestata, baptismales seu parochianæ ecclesie penitus destruantur.

De principijs utriusque iuris, communis & proprii.

Cap. LIIII.

Ex summa iuris, Iurium principia sunt quædam communia utriusque iuris, scilicet, & iuris canonici. Quædam vero propria singulorum. Illa quidem quæ indistincta quodammodo naturæ cordi hominis sunt innata. Communia sunt utriusque iuris, ut istud o. homini iniuriari nefas est. Item istud. Non facias alij, quod tibi non vis fieri, id est non debes velle fieri, & similia. Sunt & alia quædam communia utriusque, quæ etsi non a natura, tamen iure gentium sunt introducta, ut honestum est, unumquodque eo genere quo ligatum est, dissolvere. Item qui non facit, quod debet, contra ea facere videtur, quæ facere debet. Et ferè omnes regulæ continentur sub titulo de regulis iuris in Digestis, communia sunt utriusque iuris. Ferè dico: propter quædam, quæ iuri canonico non conveniunt, quod lectori diligenti facile patere potest. Et caue tibi, quod nullum adeo generale principium iure gentium est introductum, quod non patiat exceptionem in aliquo pro qualitate temporis, lucorum, negotiorum, & etiam personarum quandoque. Idem sunt & alia multa principia communia utriusque iuris, quæ sub titulo de regulis iuris, non continentur, ut hoc: Sententia a nō suo iudice latam nullam esse. Item. Quod cum falso procuratore actum est, iudicium nullum esse, adeo q. nec iudicij dici solet. Item istud, Licet cuique a sententia iniqui iudicis appellare, & multa alia. Propria sunt iuris civilis, ut quod quis que ob turpem sui corporis fecerit, vim & iniuriam pulsando iuris via fecisse videtur. Hoc enim iure canonico cuique non licet, immo clerici arma portantes excommunicari debent. Et perfectus, si fuerit percutus in maxillam, debet præbere & aliam. Item proprium iuris civilis, est omne ius, & omne actionem præscriptione triginta, vel quadraginta annorum tolli, non habita distinctione, utrum præscribens bonam fidem, vel malam habeat. Quod secus est secundum iura canonica, quia omne, quod non est ex fide peccatum est. Item iure civili est hoc principium proprium, Neminem posse ante diffinitionem suam appellare. quod non est secundum iura canonica, & multa alia. Iuris quoque canonici propria sunt, verbigratia. Neminem in sacris ordinibus constitutum, matrimonium posse contrahere. Ius omnes committentes symoniam in ordine irregulares effici, & executionem ordinis non habere. Item nemini licere beneficium quod habet, in manu laici resignare. Item nullos infra quartum gradum cognationis sibi actinentes posse matrimonialiter copulari. Neminem posse contrahere matrimonium carnale, cui vivente marito fidem dedit de contrahendo cum ipsa. Item neminem posse ad sacros ordines promoveri, qui duarum uxorum, vel unius corruptæ maritus extiterit, & alia plura.

De

De interpretatione iuris Canonici, vel Civilis.
Cap. LV.

EXtra 5 de verborum significatione. Hylarius Intelligenda dictorum ex causis est assumenda dicendi, quia non sermone res, sed rei est sermo subiectus. Greg. Plerumque dum proprietates verborum attenditur, sensus veritatis amittitur. Celestinus 3. Non intentio verbis, sed verba intentioni debent deferri. Innocentius 4. Beneficia principum sunt interpretanda largissime. Glo. super. Mattheum. Quod non est licitum in lege, necessitas licitum facit, nam & sabbatum, custodiri preceptum est. Machabei tamen in sabbato sine culpa pugnant. Sic & hodie si quis ieiunium frerit egrotus, reus voti non habetur. Extra 1. de constitutionibus. Greg. nonus. Quoniam constitutio Apostolicę sedis omnes astringit, nihil debet obsecrari vel ambiguum continere. Extra de transactionibus. c. Ex parte tua. Honorius 3. I. sanctę Prędis presbytero card. In his, super quibus ius non inuenitur expressum, procedas æquitate servata, semper in humaniorem partem declinando, secundum quod personas, & causas, loca, & tempora videris postulare. Iulianus li. 1. Digest. Neque, vero leges, neque Senatusconsulta ita scribi possunt, ut omnes casus, qui quandoque incidere cõprehendantur, sed sufficit ea, quę plerumque accidunt contineri. Idem in lib. 15. Non possunt omnes articuli sigillatim, aut legibus, aut senatusconsultis comprehendi. Sed cum in aliquo casu sententia eorum manifesta est, debet is qui iurisdictioni præest ad similia procedere, atque ita est ius dicere. Paulus li. 4. ad ed. Quod contra rationem iuris receptum est, non est producendum ad consequentiam. Idem in lib. Digest. de singulari iure. Ius singulare est, quod cõtra tenorem rationis, propter aliquam utilitatem, auctoritate constituentium introductum est. Celsus lib. 20. Digest. Scire leges hoc non est verba earum tenere, sed vim ac potestatem. Idem lib. 29. Dige. Benignius leges interpretandę sunt quo voluntas earum conservetur. Idem libro 33. In ambigua voce legis, ea potius accipienda est significatio, quę vitio caret, præsertim cum etiam voluntas legi, ex hoc colligi possit. Vlpianus lib. 3. ad ed. Cũ lex in præteritum quid indulget, in futurum verat. Paulus li. 4. ad Plautium. Minime mutanda sunt, quę interpretationem certam semper habuerunt. Celsus lib. 9. Digest. Incivile est nisi tota lege perspecta, una aliqua particula eius proposita iudicare, vel respondere. Paulus li. singulari ad legem Anciam. Contra legem facit, qui facit, quod lex prohibet. In fraudem vero legis, qui salvis verbis legis, sententiam eius circumvenit. Vlpianus li. 4. ad ed. Erat legi sit, ubi quod fieri nolit, fieri autem non venit, id sit. Regula iuris. Semper in dubijs benigniora præferenda sunt. Quotiens idem sermo duas sententias exprimit, ea potissimum excipiantur, quę rei gerendę aptior est. In ambiguis orationibus maxime sententia spectanda est, cuius qui eas protulisset. Vbi repugnancia inter se iuvantur, neutrum ratum est. Quę rerum natura prohibent, nulla lege confirmata sunt. In re dubia benigniorem interpretationem sequi non minus iustus est, quam tutius. In penalibus causis benignius interpretandum est. Ex summa Azonis. In summa, vero nota, quorum est proprię leges interpretari, quorum est condere, de quibus superius dictum est. Et hæc interpretatio generalis est, & in scriptis redigenda. Potest etiam interpretari consuetudo, quę est optima legum interpres, sed non est scripta, neque necessaria in scriptis redigenda, cum & ipsa consuetudo dicatur ius non scriptum. Interpretatur, & iudex in causa sibi commissa, siue de verbis legis dubitetur qualiter intelligenda sint, siue de casu qui non est in lege comprehensus. Interpretatio tamen eius generalis non est, quia res inter quosdam iudicata non præiudicat aliis, & hæc tamen redigenda est in scriptis. Potest etiam interpretari doctor, siue magister legis, sed ista neque generalis, nec in scripto necessario redigenda est, sed eam ex voluntate, & utilitate ad conservationem memorie scribere potest. Prima igitur est generalis, & necessaria, & scripta, Secunda est generalis, in loco, si in quo obtinet, & necessaria, sed non scripta. Tertia est necessaria, & non generalis, sed scribenda. Quarta vero neque generalis, neque necessaria, neque necessario scribenda.

De solutionibus contrarietatum iuris. Cap. LVI.

EX summa iuris canonici. Ad notitiam vero contrarietatum iuris, nota generales solutiones, quę diversis in locis, vel casibus incidere possunt. Aliquando namque duorum canonum, vel decretalium, aut etiam legum, quę sibi repugnare videntur, eo modo contrarietas soluitur, ut dicatur,

quoniam hæc illa posterior est, & ob hoc ad se trahit illam. Hæc solutio confirmatur per legem Digesti. de leg. & se. con. l. non est novum, & l. sequenti. Aliquando vero sic, ista loquitur demum lite contestata, illa vero ante lites contestationem. Vel ista loquitur in casu suo, cum factum est petitorio, illa vero in contrario cum agitur possessorio. Vel ista corrigit illam, aut reuocat, vel abrogat, vel quod minus in illa dicitur, in ista suppletur: Vel ista posterius fuit edita, licet prior ponatur in compilatione, quoniam ibi melius adaptator materię. Vel illa loquitur de rigore iuris, ista vero de misericordia, & ob hoc est ei præferenda. Vel idem non est contrarietas, quia Papa vel Imperator hic non statuit ius, sed factum narrat. Vel illa loquitur secundum ius antiquum, hæc autem secundum ius moder num: Vel illa dicat consilium, hæc autem præceptum: Vel illa continet ius commune, hæc autem obtinet de consuetudine: Vel continet indulgentiam, aut ius datum, vel commissum speciale: Vel illa intelligitur de comparativa permissione, hæc autem de communi iure: Vel prima fuit promulgata propter necessitatem, hæc autem cum nulla necessitas esset, & ob hoc illa cessante causa, & illa cessare debet: Vel illa per importunitatem, & instantiam magnam emanavit, hæc autem cum deliberatione. Vel aliter in illa dissimulat, aut tolerat Papa, vel Imperator, in hac autem consistit pura veritas: Vel contrarietas est tantum in superficie literę, non in medulla sententię. Vel in ista quidem supplendum est aliquid in litera, & tunc erit concordantia. Vel aliter. Hæc illi contraria non est, sed secundum illam intelligitur, quia per eam determinatur. Vel fortitan distinguendum est, ut quod aliud est in iudice ordinario cui perpetua est iurisdicctio, aliud in delegato, qui postquam demandat suam executioni, functus est officio. Vel aliud est in actione personalis, ubi sentia debet elapsis quatuor mēsis executionis demandari, & aliud in reali, ubi statim, si reus est præsens. Vel aliter, illa lex, vel decretalis in desuetudinem abiit, quoniam vltus eam non approbavit. Vel illa loquitur indistincte, hæc autem cum distinctione. Et licet canon, vel lex indistincte loquatur, iudex tamen, vel advocatus distinguere debet, & supplere quod omissum est. Vel aliter: Illa loquitur confusę, hæc aperte, & ob hoc standum est quia lex, & canon debent esse manifesti. Vel hæc & illa loquitur in diversis casibus, aut materiis, aut locis, aut temporibus, vel causis: ut illa decretalis, quę dicit parendum esse delinquenti, propter scandalum vitandum, intelligitur. Illa vero quę dicit contrarium, intelligenda est, ubi scandalum non timetur. Vel illa prior intelligitur, ubi semel tantum peccatur, hæc autem ubi bis, vel pluries deliquit. Vel aliter. In illa decretali Papa loquitur in foro, vel consilio animę, in hac in foro iudici. Vel in illa loquitur magistraliter, hic autem Papaliter, scilicet consuetudo ius auctoritate præcepti. Vel illa spectat ad consuetudinem Ecclesię Romanę, hæc aliarum ecclesiarum. Vel illarum Decretalium, quę sunt, de decimis. Vna specialiter loquitur in Monachis Cisterciensibus, quę privilegia ti sunt in multis, alia vero in ceteris Monachis. Vel illa de decimis prædialibus, ista vero de personalibus. Vel illarum de electionibus. Illa intelligitur quando aliquid de forma electionis omissum est, altera vero quando nihil: Vel illa quando vitium fuit in persona electi, & eligentium, ista vero, quando in vno tantum. Vel illa continet errorem, quia cum deberent eligere Canonici, postularunt, hæc autem nequaquam. Vel in illis de appellationibus, licet utraque videatur loqui post appellationem, in prima tamē fuit appellatum ab eo, vel ab illis quorum non intererat, aut ab his qui circa appellationē peccaverunt, vel qui appellationi renunciauerunt: quia non eā infra tēpus legitimum prosecuti sunt, locus autem in secunda. Item si rescripta videantur contraria, considera, quod prius impetratum fuerit, & utrum in secundo fiat mentio de primo, & utrum vult speciale sit alterum generale, vel utrumque generale. Item utrum tacita veritate, vel expressa falsitate fuerit impetratum, utrum impetrato dolo, defuit ut infra annum, utrum pendente citatione per primum, vel coram iudice delegato, utrum lite pendente, & utrum super re litigiosa. Item quis adversariorum præuenit alium in citatione, tunc enim obtinet, qui præuenit. Item utrum primus impetrator suppressit rescriptum, usque ad lites contestationem quia tunc non valet, etiam si de primo mentio fiat in secundo. His consideratis facile poterit ad contraria responderi.

De iure non scripto, quod mos est, vel consuetudo. Cap. LVII.

Iulianus ubi supra. Ex non scripto ius venit, quod vltus comprobavit. Nam diuturni mores consensu ventium cõprobaui, legem imitantur. Iudorus ubi supra. Ius legibus, &

Speculum Doctrinale Vincentij

et moribus constat. Lex est constitutio scripta. Mos est vetustate probata consuetudo, siue lex non scripta, nam lex a legendo vocata, quia scripta est. Mos autem longa consuetudo de moribus tractat tantumdem. Consuetudo autem est ius quoddam moribus institutum, quod pro lege suscipitur cum deficit lex. Nec differt scriptura an ratione consistat, quando & legem commendat. Porro si ratione lex constat, lex erit omne ius quod ratione constituitur, duntaxat, quod religioni congruat, quod disciplinæ conueniat, quod saluti proficiat. Vocata autem consuetudo, quia in communi est usu. Ex Decretis. di. 12. constitutionum, li. 1. tit. 1. Diuturni mores, nisi legi sint additi, consensu veterum approbati legem imitantur. Augustinus ad Laurentianum. Quod neque contra fidem, neque contra bonos mores esse conuincitur, indifferenter est habendum, & pro eorum inter quos viuunt societate seruandum est. Mater mea Mediolanum me secuta, inuenit ecclesiam sabbato non ieiunantem, ceperat fluctuare quid ageret, tunc ego consului de hac re, beate memorie Ambrosium episcopum. At ille ait: Cum Romam venio sabbato ieiuno, cum Mediolani sum non ieiuno. Sic & tu ad quam forte ecclesiam veneris, eius morem serua, si cuiquam non vis esse scandalum, nec quemquam tibi. Actor. De consuetudine quoque, & usu proprium habes capitulum, superius in libro de moribus.

De consuetudine bona seruanda, & mala abolenda. Cap. LVIII.

Extra. 1. de consuetudine. Inno. 3. c. ad audientiam. Consuetudo quidem, quæ canonicis obuiat institutis, nullam obtineat firmitatem, cum sententia lata a non suo iudice nullam obtineat firmitatem. Consuetudo approbata optima est legum interpretis. Grego. 9. Cum tanto sint grauiora peccata, quanto diutius infelicem detinet animam alligatam. Nemo sane mentis intelligit naturalis iuris (cuius transgressio periculum salutis inducit) quacunque consuetudine (quæ dicenda est in hac parte corruptela) posse aliquatenus derogari, licet etiam longævæ consuetudinis non sit vilis auctoritas: non tamen est ut quæ adeo valitura, ut iuri positivo valeat præiudicium generare, nisi fuerit rationalis, & legitime sit præscripta. Extra 3. de regul. iur. Grego. 9. Quod latenter aut per vim, vel alias illicite introductum est, nulla debet stabilitate sustineri. Regula iuris. Quæ ab initio sunt inutilis constitutio, temporis extractu conualescere non potest. Ex summa iuris canonici. In summa vero nota, quod consuetudo quædam est generalis, ut oratio contra orientem apud omnes catholicos. Quædam vero specialis, ut illa quæ est in aliquo municipio. Item quædam est inhonestæ, & hæc nullatenus est seruanda, quia corruptela est. Quædam autem honesta, & hæc, aut est secundum ius, & hæc inuoluntate obseruanda est in loco suo, aut præter ius, & hanc similiter obseruari oportet, quia ut ait Aug. Turpis est omnis pars, vniuerso suo non congruens. Aut est contra ius, & tunc, aut ille qui potest iuri derogare, scit hoc, aut nescit. Si scit, aut eam tolerat, quia scilicet non contradicit expresse cum possit, & tunc seruanda est, & legi in loco suo derogat. Si nescit, aut verisimile est, quod si sciret toleraret eam, prudenter arbitrio seruanda est, & legi in loco suo derogat. Aut verisimile non est, & tunc seruanda non est. Aut de hoc dubiatur, & tunc seruari non debet: quia quod certius est tenendum est, iuxta illud Aug. Tene certum, & dimitte incertum. Solet autem dici, quod in criminibus inducit consuetudinem binus actus, id est duæ vices. In aliis autem non sufficiunt tres, vel etiam plures. sed exigitur longitudo temporis, scilicet 10. annorum inter præsentes, 20. inter absentes. Vnde de hoc iura diuersimode loquuntur. Quod autem plures vices sic inducant consuetudinem, patet quia forsitan ex gratia, vel ex tolerantia sæpius hoc permittitur. Item quia licet pluribus vicibus aliquid iudicatum sit, non ob hoc impoterum ita iudicandum est. Secundum consuetudinem bene iudicatur, ac si secundum legem, quod tamen non fieret nisi iusta, & rationalis esset: non est enim iudicium nisi sit iustum.

De vigore Consuetudinis. Cap. LIX.

Iustinianus. vbi supra. Noua quoque hominum consuetudo, aliter vltima, quam legibus scriptum est, legem scriptam excludit. Ex. ff. li. 1. Iulianus. Leges non solum suffragio legislatoris, sed tacito etiam consensu omnium, per desuetudinem abrogantur. Vlpianus libro 1. de officio proconsulis. Diuturna consuetudo pro iure, & lege in his, quæ non ex scripto descendunt obseruari solet. Paulus li. 7. ad Sabin. Magnæ auctoritatis ha-

betur hoc ius consuetudinis, quod in tantum probatum est, ut non fuerit necesse scripto comprehendere. Idem libro 1. questionum. Optima legum interpretis est consuetudo. Celsus li. 23. digesti. Quod non ratione introductum est, sed errore primum, deinde consuetudine obtentum est, in aliis similibus non obtinet. Modestinus li. 1. Regulariter omne ius, aut consensus fecit, aut necessitas constituit, aut firmiter consuetudo. Vlpianus libro 1. institutionum, & Iustinianus vbi supra. Quod principi placuit legis habet vigorem. Ex summa iuris. Dicit canon, quod consuetudo pro lege suscipitur, cum deficit lex. Vbi videtur inuere, quod si lex in promptu sit, non sit standum consuetudini, sed tunc deum ad consuetudinem recurrendum sit, quando lex deficit. Vnde nota, quod iudex, maxime delegatus, primo secundum canones iudicare debet, quibus deficientibus iudicat secundum leges. Dicit enim Lucius. Sicut enim leges non dedignantur sacros canones imitari, & sacrorum statuta canonum principum constitutionibus adiuvantur, deficientes autem omni iure, ad consuetudinem generalem procedat, vel etiam ad particularem ipsius loci, vel provinciarum vicinarum si generalis deficiat, licet quidam tunc dicant ad Romanam consuetudinem recurrendum. Deficiente vero utroque, scilicet & iure, & consuetudine, de similibus est ad similia procedendum. Quandoque tamen consuetudini standum est, etiam contra ius scriptum, verbi gratia in electionibus. Nam persona, quæ aliis est ineligibilis, sit eligibilis ratione consuetudinis. Coguntur etiam aliqui ratione consuetudinis, eligere de aliena ecclesia. Item sit per solum Abbatem, & in presentatione similiter ad ecclesiam. Solum etiam episcopus ratione consuetudinis, sine consensu fratrum conferat spediæ. Præterea quoque consuetudo iuri, in cognitione cuiusque matrimonii, in venditione patrimonii, in sacramento Baptismi, in ordinis extra quatuor tempora, in libertate serui iudicanda, & in aliis quibusdam casibus. Sed ad hoc tamen, quod consuetudo iuri præiudicet, exigitur ad maius tria, vel etiam plura. Primum, est ut scripta sit, longi temporis, sicut iam superius ostensum est, & moribus constituta, si frequentibus hominum actibus approbata. Secundum est, ut contra rationem, vel æquitatem non sit, alioquin (ut dictum est) secundum eam iudicari non potest. Tertium est, ut animo ius habendi, vel in posterum sequendi introducta sit, alioquin talis usus, non dicitur usus, vel quod in iudicio contradicatur, siue non contradictio obtemperat sit, hoc enim sufficit. Item quod res illa præscriptibilis sit, & quod antiqua, & approbata consuetudo dicitur possit. Item quod de scientia, vel conscientia principis introducta sit, & quod per errorem sit, inducitur. Item quod maior, vel sanior populi pars ea uti consueverit. Sicut enim minor pars populi non posset inducere legem, ita nec consuetudinem. Quidam tamen dicunt, quod illa consuetudo præiudicat legi, quæ excedit hominum memoriam, illa enim habetur loco constituti.

De Personis publicis: secularibus, ecclesiasticis. Cap. LX.

Iustinianus, vbi supra. Omne ius quo nos vivimus, vel ad personas pertinet, vel ad res, vel ad actiones. Parum est autem ius nosse, si personarum causa statutum est, ignorentur. Ex summa iuris. Personarum duplex est diuisio, quia quædam sunt publicæ, quædam privatæ: quædam ecclesiasticæ, quædam seculares. Secularium publicarum personarum multiplex est diuisio, quia quædam sunt maximæ, ut super illustres: quædam magnæ, ut spectabiles: quædam minores, ut clarissimi: quædam minimæ, ut pedaneæ. Maximæ super illustres, quæ super illustres res, id est super alios lucentes, vel alios illuminantes sunt, ut Imperator, idem credo de Rege in regno suo. Item consules super illustres dicuntur, sed inelius illustres dici possunt. Maiores personæ illustres sunt præfectus prætorio, præfectus vias, magister militum, quæstor sacri palatii, id est Imperialis palatii. Et dicitur sic ad differentiam aliorum quæstorum, quia plures sunt quæstiones scilicet prætor, & alii, qui huius ordinis non existunt. Magni sunt spectabiles, quæ ex dignitate, & honore inspectione digni, ut magistri officiorum, comes rerum privatarum, & comes orientis, præfectus Aegypti, & duces. Minores sunt præfides provinciarum, id est qui provinciis præsunt, sicut potestates. Et hi dicuntur clarissimi, & defensores civitatum. Alii sunt minimi sicut pedaneæ, ab hoc forte dicti sit, quia vltimum & infimum locum obtinent, sicut pes in corpore. Nam isti omnes magistratus, quasi membra sunt, ut lex dicit. Sunt & alii in dictis ordinibus, sed istis, exempli gratia, sis contentus. Sunt & alii, qui communi nomine, scilicet iudices, vel speciali aliquo ratione officii nominantur, sed quia non ponuntur a iure in

in ordine, prosequi nō curamus. Ecclesiasticę vero publicę personę sunt dominus Papa, Patriarchę, Primate, Archiepiscopi, Episcopi, Decani ecclesiarum cathedralium. In quibusdam ecclesiis Archiepiscopi, Diaconi, Prępositi. In quibusdam ecclesiis Abbates, Priores, & magnates ordinum. Gratianus. d. 21. Ministri vero sanctorum canonum, & decretorum Pontificum sunt summi Pontifices, & infra. Pręfules, ac reliqui sacerdotes, quorum institutio in veteri testamento est inchoata, & in nouo plemus consummata. Anacletus. In nouo testamento per Christum dominum, a Petro sacerdotals cepit ordo: quia ipsi primo Pontificatus in ecclesia Christi datus est. Ceteri vero Apostoli, cum eodem pari consortio honorem, & potestatem acceperant, ipsumque principem eorum esse voluerunt, ipsi quoque decedentibus in loco eorum surrexerunt episcopi. Videntes autem ipsi Apostoli mestem esse multam, & operarios paucos, ab eis electi sunt, 72. discipuli, quorum tipum genuit Presbyteri.

Qualiter ad illas iura pertineant. Cap. LXI.

EX summa iuris. Viso ergo de personis publicis, nunc qualiter ad eas iura pertineant, non habito respectu ad scipias, vel eorū privilegia, quibus quidam sunt in pluribus, quidam in paucioribus honorati. Sed eorum quibus presunt, respectu, breuiter videamus. Tribus itaque modis ad prædictas personas iura spectant, in condendo, interpretando, & utendo. Dominus enim Papa in foro ecclesiastico solus iura condit, & cum dico solus, consilium cardinalium non excludo, nec concilia, quę quandoque facta sunt ipsius tamen auctoritate. Eius est, & interpretari iura, in eodem foro, si dum in iure dubitatio oriatur. Alię omnes personę ecclesiasticę nō condūt, sed vtuntur iure condito, reddendo iustitiam his quibus præstunt, aliis vero non. Nam extra territorium ius dicendi impune non paretur. Item ius reddūt pro limiceto sibi officio, scēdum quod diuersimode super hoc iura loquuntur, & de consuetudine obseruantur, nec prosequor officium singulorum, quia de his inferius Deo dante tangeretur, vbi de ecclesiasticis officiis agitur, quod autem in domino Papa dixi, Imperatore intellige in sua imperio, & in Rege in regno. Alii vero non condant, nec interpretantur, sed solam vtuntur condito iure, sicut de personis ecclesiasticis diximus, p diuersitatibus singulorum, hoc excepto, quod præfectus prætorio orientis, & præfectus prætorio Illirici, possunt leges condere, dum tamē non sint contrarię generalibus, vel constitutionibus aliorum, quod nullus alius potest, nisi principis auctoritate suffultus. Prætor etiam edicta proponit, ioris ciuilibis iuandigratia. Et quia de iure ciuili principaliter ad præfens hic agimus, quarundam personarum publicarum scēdum officia breuiter constringemus.

De quarundam personarum publicarum officiis. Cap. LXII.

EX dig. lib. 1. Vlpianus lib. 1. de officio consulis. Officium consulis est cōstitui prebere. Aurelius, Archadius, Crispius magister liberiorum libro singulari. A præfectis prætorio facultas appellandi interdicta est sententia principis. Creditur enim princeps eos, qui ob singularem industriam, explorata eorum fide, & grauitate ad huius officii magnitudinem addibentur, non aliter iudicatos esse pro sapientia, ac luce dignitatis suę, quā ipse foret iudicaturus. Vlpianus lib. singulari de officio quaestoris. Opinio est Tullium Hostilium primum in rempublicam induxisse quaestores, & a genere quędā quaestores initio dictos. Paulus libro singulari de officio præfecti vigilum. Præfectus vigilum appellatur, qui agnoscit de incendiis, furibus, raptoribus, effraкторibus, receptantibus, nisi si qua tam atrox, & tam famosa persona sit, vt præfecto vt his remittatur. Et quia plerumque incendia culpa sunt, in habitationum, qui negligencius ignem habuerunt, hos præfectus vigilum aut castigat fustibus, aut seuerā interlocutione comminatus, fustium castigationem remittit. Sciendum est autem, præfectum vigilum, per totam noctem vigilare debere, & quo quo extrare calculatum cum amnis, & dolabris, & omnes inquilinos admonere, vt curam adhibeant, ne aliqua negligentia in cendii casus oriatur. Et vt aquam vnusquisque inquilinus, in cenaculo paratam habeat. Vlpianus lib. 1. Obseruare preconfulum oportet, ne in hospitibus præbendis oneretur provincia. Idem in libro primo de officio preconfuli. Amæquam fines provincię sibi decreta preconful ingrediatur, edictum debet de iudicio suo dimittere. Senatus, & Antonius Imperatores in

epistola sic scribunt. Quantum ad exenia pertinet audi quid sentimus. Vetus proverbiū est. Exonata silena, quod exponitur. Neque omnia, neque semper, neque ab omnibus. Nam valde inhumatum est a nemine accipere, sed passim vilitatum, & per omnia auarissimum, & quidem in mandatis continetur, ac donum, vel munus, ipse preconful & qui in aliquo officio erit accipiat, ematve, quid, nisi victus quotidiani causa, sed nec exenia producenda sunt ad munera qualitate, id est necessitate. Aduocatos quoque petentibus debet indulgere, plerūque seminis, vel pupillis, vel aliis debilibus, vel his qui suz metis non sunt, si quis eis petat, vel si nemo sit qui petat, vltro eis dare debet. Si quis per potentiam aduersarii non inuenire se aduocatum dicat, neque oportebit ei aduocatum dare. Vlpianus lib. 20. Ad legem Iuliam. & Papiam. Proconsoles non amplius, quā sex falcibus vtantur. Idem lib. 12. ad ed. Proconful portam Romę ingressus deponit imperium. Marcus lib. primo de officio præsidis. Nomen præsidis generale est, eo quod, & consules, & legati Cæsaris, & omnes provincias regentes, licet senatores, præfides appellātur. Paulus lib. 13. ad Sab. In mandatis principum est, vt curet is qui provincię præstet malis hominibus provincię purgare, nec distinguatur vnde sint. Vlpianus lib. 1. opinionum. Illicitas exactiones, & violentias factas, & extortas metu venditiones, vel sine pretii numeratione prohibeat præfes provincię, & ne quis iniquum lucrum aut damnum sentiat, ne potēiores viri humiliores iniuriis afficiant, ne de seniores eorum, calumniolis criminibus insectentur innocentētes. Illicitas exactiones sub specie tributorum fieri prohibeat. Neque licita negotiatione aliquos prohiberi, neque prohibita exerceri, neque innocentibus penam irrogari sinat. Idem lib. 3. opinionum. Præfes provincię in specibus ædificiis, domos eorum, causa cogita, reficere ea compellat, & aduersus detractantes competentem remedio deformitatis auxilium ferat. Paulus lib. 4. epistolarum. Non tam spectandum est, quid Romę factum est, quā quid fieri debeat. Modestinus lib. 5. Regum. Plebis iro continetur, ne quis præsidum munus, donumve caperet, nisi escentum, pauculentumve, quod intra dies proximos prodigatur.

De iudicibus ordinariis. Cap. LXIII.

EX summa iuris. Prædicti autem omnes ordinarii sunt iudices. Et dico ordinarius esse illum, qui eo ipso quod eligitur, & confirmatur a superiore, vel eo ipso quod princeps sibi dat in aliquo territorio, vel provincia dignitatem, vel super collegio primatum iurisdictionis habet, super quibus est constitutus. In qualitate iudicis ordinarii considerantur ista quinque, secundum iura conditio, sexus, ætas, discretio, fama. Condicio quidem ne seuens sit. Sexus, ne femina. Ætas autem vt maior sit 20. annis, vel ad minus annorum 18. Discretio vero, ne sit indiscretus in iudicio. Fama quoque, ne sit infamis. Sed licet infamia faciat ne possit ordinarius de iure, & merito subditos suos iudicare, sententia tamen infamis, vel criminis iudicis tenet, nec propter talia repelli potest ordinariē iudicando, quam diu subsistat in officio suo, sed delegatus repelli potest. Omnem autem prælatum ecclesiasticum ordinarium esse puto. Archiepiscopus quidem est ordinarius suffraganeorum suorum, sed non subditorum illorum. Officium prælati, vel iudicis est, curam habere subditorum. Et utque potestas circa tria versatur, scilicet circa correctionem, & iudicium, & animaduersionē. Igitur in correctione debet esse beniuolus, in iudicio iustus, in animaduersione misericors. Isidorus lib. 9. Iudices dicti sunt, quasi dicentes populo, sive quod iure disceptant id est iudicent, nō est. n. iudex, nisi sit in eo iustitia. Gratianus causa 3. q. 7. Quod autem iudex esse non possit, quem cum eo par, aut maior causa inficit, multis auctoritatibus probatur. Sicut enim sancta Romana Synodus dixit. Infamis persona, nec procurator esse potest, nec cognitor. Item Ambrosius super Beati iohannis. Luc. dicit ille, de alterius errore, qui non habet quod in scipso corrigat, de eam de alio iudicat, in se ferat sententiam. Gratianus vbi supra. Sed obicitur. Saul enim cum a domino offensus probatus, populum Dei iudicabat. Multi etiam aliter in veteri testamento, quā in nouo iocuantur, quoniam viti enim, efficit blasphemabilis, tamen eorum sententia, quia ex officio suo (seruata iudicarii ordinis integritate) processit, mutatur seruata. Vnde in euangelio dominus ait. Super cathedram Moysi sedebunt scribę & Pharisei &c. Hinc liquet conuincitur, quod mali pastores, dum sententia iusti & amnis aliorum ermina ferant, libis nocent, dum sine exemplo suę emendationis aliorum vitia corrigere curant. Subditis vero profusum, si interpretacione correcti, & sententia correcti, vtantur, si

Speculum Doctrinale Vincentij

ia melius commutare dederint, ac per hoc dum ab ecclesia tolerari fuerint, eorum iudicium subterfugere non licet. Item ut supra eadem. q. 5. c. quia suspecti. Nicolaus Papa scribit Michaeli Imperatori. Quod autē suspecti, & inimici iudices esse non debeant, & ipsa ratio dicitur, & plurimis probatur exemplis. Ex Digest. lib. Marcellus li. 3. Digest. Cassius Longinus nō putat permittendum eundem, qui propter turpitudinem senatus motus est, nec restitutus, iudicare, vel testimonium dicere: quia lex Julia, repetundarū, hoc fieri vetat. Ex. 3. li. Cæus retinere potest iam caprum magistratum, aspirare autem ad nouum penitus prohibetur. Ex s. h. ff. de iudiciis. l. cum prætorum. §. non autem omnes, & 3. q. 7. c. infamis. Quidam lege prohibentur, ne iudices sint, quidam natura, quidam moribus. Lege, ut qui senatus motus est. Natura ut surdus, mutus, & perpetuo furiosus, & impubes, quia non habent iudicium. Moribus scemi-næ, & serui, non quia iudicio careant, sed quia præceptum est, ut ciuilibus officiis non fungantur. Qui autem possunt esse iudices, nihil interest virum in potestate, an sui iuris sint. Aphricanus lib. 3. quæstionum. In priuatis negociis, pater filium, vel filius patrem iudicem habere potest. Paulus 6. lib. Ad Placitum, Iudicare publicum munus est.

De Moderatione iudicis, Cap. LXIII.

Ex digest. lib. 1. Calistratus li. 1. de cognitionibus. Obseruandum est ius reddenti, ut in adeundo facilem se praebet, sed contenti non patiat, unde mandatis adicitur, ne praefides prouinciarum in vltiore parte familiaritatem prouinciales admittant. Nam ex conuersatione aequali contemptus dignitatis nascitur, sed in cognoscendo neque exardescere aduersus eos quos maiores putat, neque precibus calamitosorum ilachrymari oportet. Id enim non est constantis, & recti iudicis, cuius animi motus vultus detegit, & summam ita ius reddere debet, ut auctoritatem dignitatis ingenio suo augeat. Suerus, & Antonius Imperatores in epi. sic scribunt. Quam ad exenia pertinet, audi quid seneximus. Verus prouerbium est. Extonata silena. id est neque omnia, neque semper, nec ab omni homine. Nam valde insumptum est nil accipere, sed passim vilsissimum, & per omnia autilissimum, & quidem in mandatis continetur, ne aduobum, vel manus ipse proconsul, & qui in aliquo officio erit accipiat, emare quid nisi victus quotidiani annexa, sed nec exenia prodecedenda sunt ad munusquam qualitatem. Regula iuris. Porro factum a iudice quod ad officium eius non pertinet, ratum est.

De Iudiciis delegatis. Cap. LXV.

Ex summa iuris. Delegatus iudex est, cui a principe in se-
cularibus, vel ab Apostolico in ecclesiasticis, vel ab alio
ordinario causa committitur. Huius officium est, mādātū
sines observare, cum exacta diligentia, & a partibus convoca-
tis, quæ utrinque proponuntur audire. Et si mandati fines exce-
dat, nihil agat. In duobus tamen casibus recedere debet a for-
ma mandati: Primus est si rationabiles exceptiones opponant
res (verbi gratia) si mandetur ut cito restituatur ecclesia, qua
quis spoliatus est, & aduersarius opponat exceptionem de spō-
tanea renūciatione facta in manu praelati sui, debet absoluer-
e eum, & sic a forma recedere mandati. Secundus est si impetra-
tus sit literæ tali salutare suggesta, quæ non suggesta literæ aut
larenus daretur. In quo casu si fraudus, & dolus interuenierit, pro-
ceder non secundum formam rescripti, sed secundum ius com-
mune. Ad officium quoque delegati pertinet cognoscere tam
super principali, quam super incidentibus questionibus; sine
quibus causam sibi commissam commode nō valet explicare;
Nam ex quo questio principalis excommittitur, sola q. ad illam
pertinet, ei commissæ intelliguntur. Et non quod delegatus
maior est omni cōiuris sibi causa delegatur. Iurisdictio
nis eius prorogatio tripliciter fit. Primo quidem de persona ad
personam, & hoc auctoritate iuris, præter cōsentiam partium;
Vt si talis iuris ecclesiæ prelato causa mandetur, eius proprio no-
mine non expresso, eo mortuo mandatum ad successorem ex-
tenditur. Secundo modo de re ad rem, sed hoc ex consensu par-
tium. Nō si datus sit iudex, ut cognoscat super 20. & partes ve-
linūt, ut cognoscat super 20. prorogabitur eius iurisdictio ad re-
illam maiorem, & sic a potestate ad qua ueritatem. Quandoq;
veriam a genere causæ, in aliud genus causæ. Tercio modo de
tēpore ad tempus, & hoc itidem ex consensu partium, ut si iudex
sit datus, ut cognoscat infra certum tempus; poterunt partes
eius iurisdictiōnem prorogare, in tempus prolixius. Neces-
se est tamen, ut & iudex consentiat. Extra primo, de officio &
po. i. q. di. de. Alexander 3. Episcopo Londo. Si pro debilitate, vel

pro alia qualibet grati necessitate tractandis causis, quæ tibi & sedē Apostolica committuntur interesse non poteris, liberum tibi sit personis discretis, & idoneis vices tuas committere, ita quod si res tanti est, ut consilium debeant, nisi forte causæ ita graues sint, quod sine præsentia tua non possint commodè reuocari. Idem. Si iudex ad mandatum iudicis delegati a nobis, non vult, aut non potest aliis resistentibus sententiam ab eo lata effectui mancipare, delegatus iudex eam aucto, apo. sibi commissa, potest executioni mandare. Et si qui sibi restiterint, eos sententia ecclesiastica coercere. Idem. Ex quo iudex delegatus per se, vel per alium sententiam executioni mandauit, vel mandari præcepit, eius auctoritas, & iurisdicção cessat, quia semel est officio suo functus, Idem. Iudex a nobis delegatus vices nostras gerit, vnde in causa illa superior est, & maior illis. quorum causam suscipit terminandam. Ideoque si episcopus, vel alia persona quæ sit de iurisdicção illius, in causa, quam ei delegamus, rebellis, & contumax fuerit, secundum qualitatem facti poterit, vel interdici, vel suspensionis sententia a iudice delegato compelli, ita quod iudex secundum negotii qualitatem temperate procedens, episcopo vel ingressum ecclesiæ, vel sacerdotale officium interdicas, aut etiam terram illius, quæ ad iurisdicçãoem suam pertinet, specialiter interdicto supponat. In no. 3. Cum ordinarius teneatur obsequi delegato, & si fecit illi sententiam iniustam exequi, nihilominus teneatur eidem, nisi apud eum possit efficere, ut ab hoc opere ipsum absoluat. Idem. Cum 20. annum peregeris, dari potuisti in ætate huiusmodi delegatus, cæterum constituto infra ætatem eandem, nisi partes scientes consentirent in eum, qui annum 18. transgressus esset, facta delegatio ab alio, quàm a principe non tenebitur.

De singularitate, & pluralitate eorum. Cap. LXVI.

Alexander 3. Postquam alicui causa licet simpliciter, & non ordinatim delegatur, satis potest nostra auctoritate partes compellere, & communices feneratorum ecclesiastica coarctare, quia ex eo quod causa sibi committitur super omnibus, quae ad causam ipsam spectare noscuntur, plenam recipit potestatem. Si vero duobus causa committatur, etiam si non apponatur, ut unus sine altero procedat in ea, nihilominus unus ex ipsis, sine suo coniuncto, siue alii vices suas committere possit, in hac parte. Idem: Cum causa duobus committitur, sententia unus non tenet. Celsitinus 3. Cum aliqua delegatorum iudicium, per certum excusatorem, vel nuntium litigatorum destinatum non ostenderit se interesse non posse, vel alias de eodem canonice constare non poterit, relinqui procedere ad causae cognitionem non debent, quod si processerint nihil est perabuntur egisse, cum, sicut canones attestantur, integrum sit iudicium, quod plurimorum sententia confirmatur. Lino. 3. Si quis iurisdictione a suo sibi collega delegata, eo vivente uti non cepit, non habet mandatum huiusmodi re integra morte mandatoris capitis, non habet solus officium iudicandi. Si vero ante mortem illius iurisdictione uti cepit taliter demandata, vices suas, & illius poterit adimplere. Ex si. mma iuris. In summa vero nota, quod si causa pluribus committatur, & ipsa plura apponatur, quod si omnes interesse nequeverint, ipsa referretur tam ad impotentiam facti, quam ad impotentiam iuris, ut si alii non possint interesse, vel nolunt, procedet unus. Item quando iudici delegato causa aliqua appellatae re committitur, ipse non potest causam alii committere, praeterquam in uno casu, quando si promissus reus, ne iudex delegatus possit interesse, causae in termino assignato.

De Expiratione interdicti. Cap. LXVII.

In iudicio delegati finitur, vel ex cursu temporis, quando scilicet causa committitur, & cognoscenda infra certum tempus. Vel interpositione appellantis, quando scilicet appellatio fuerit recepta per iudicem appellantis, & causa alii commissa. Vel renunciatione, siue reuocatione delegantis, quando scilicet alii delegat, Vel etiam reuocatione, vel morte mandatoris interueniente, re integra existente. Vel morte mandataris, scilicet ubi delegata fuit causa sua proprio nomine expresso. Finitur quoque, sententia lata, & executioni mandata. Finitur etiam per reuocationem delegantium, sicut 3. ubi supra. Aldrande 3. Guilelmo cardinali electo. De causis que infra certum terminum decidende tibi committuntur, hoc tuum volumus cognitionem tenere, quod nisi dies prefixus de communis consensu partium promouear, transacto mandato, & prius. Lucius 3. Cantuariensis, Archiepiscopo, & suis suffraganeis. Si superuit ante predecessoris nostri datum consecrari mandatum

In morte mandatoris nullatenus expiravit, si vero ante litis contestationem decesserit, non est a iudicibus, quos delegauerat ex delegatione huiusmodi procedendum. Urbanus 3. Consuluit nos de iurisdictione vestra, an ante obitum delegantis, propositio citationis edicto, lite vero post mortem contestata, nihilominus debeat in causa procedere delegatus. Respondemus quod cum citatione facta negotium sit quasi captum, & maxime si delegatus non sit certus de obitu delegantis, potest & debet in causa procedi. Inno. 3. Toleran. Archiepiscopo. Distinguedum est vel si iurisdicatio duret post terminum peremptorium, an expiret in illo, si duret in diem alterum & iurisdictione suadente poteris expectare, nec erit pars contumax peremptorio elapso citata, nisi gratiam ei fecerit benignitas iudicantis. Si autem expiret, nisi partes cum id nouerint se tibi presentauerint, illa hora qua congrue possis procedere ad exequendum id, propter quod eis legitime terminum peremptorium assignasti, ex tunc exequi poteris quod intendis, ne frustra iudicialis instantia euanescat. Ne vero iudicium ecclesiasticum exerceatur in tenebris, quia iuxta testimonium veritatis, qui male agit lucem odit. Licet secundum consuetudinem, & constitutiones, & legitimas more Romano dies a medietate noctis precedentis incipiat, & in medio noctis desinat subsequens. Vnde quod in duabus dimidiatis noctibus agitur, perinde sanxerit habendum legalis auctoritas, ac si qualibet parte lucis agatur. Nos tamen eam procedendi horam congruam intelligimus, ex qua possis ante noctis tenebras perficere quod incumbit. Porro discretus iudex, in assignatione peremptoria non debet iurisdictionem suam, nisi si necessitas exigat, adeo coartare. Idem. Si vero delegatus a nobis excommunicet illum, qui rei iudicatur parere contemnit, licet aliquibus videatur, quod suo sit functus officio, ut vltius non habeat ex delegata sibi iurisdictione processum, statui mus ut delegatus a nobis, non solum vsque ad quadrimensem tempus, quod ad soluendum debitum a lege reo conceditur, sed vsque ad integrum annum iurisdictionem commissam sibi ad exequendum sententiam valeat exercere, sicut obseruatur in illo, qui ante litis contestationem contumax inuenitur.

De Subdelegatis. Cap. LXVIII.

Idem. Cum delegatus a nobis iurisdictionem suam in aliam transfert totam, si fuerit appellandum, non ad eum, sed ad nos appellari debet. Idem. Cum delegatus a principe, iurisdicatio dandi iudicem sit a lege concessa, dum modo ipse exone rare seipsum malitiose non querat, potest compellere renitentem, eo quod iurisdicatio illa nullius videretur momenti, si coercionem aliquam non haberet: debet tamen delegatus solite pro uidere, ut si personis superioribus, exigente necessitate, negotium duxerit delegandum, in coercionibus inferendis, dignitati deferat & personarum. Item cum totum negotium alii possit committere, citationis officium potest cuiuslibet discretionem, vel ratione preiudicium demandare, ac punire merito contemptorem. Idem. Vno delegatorum, vel arbitrorum (sicut proponis) rebus humanis exempto, eorum officium expiravit, nisi aliud in delegatione vel compromisso fuisset expressum. Is autem cui iniungitur, ut personaliter negotium exequatur, potest (dummodo partes consentiant) hoc aliis delegare, praterquam si inquisitionem fieri vel ecclesiis, de prelati, & aliis ministris prouideri mandauerimus, cum in his casibus fidem, & industriam personarum, cui talia committimus, eligere videamur. Ceterum salua legatorum ap. se. auctoritate. Nulli cui commissum est predicare crucem, excommunicare, absolueri aliquos, dispensare cum irregularibus, vel iniungere penitentias, liceat hoc de cetero aliis demandare, quia non sibi iurisdicatio, sed certum ministerium committitur potius in hac parte. Ex summa iuris. In summa vero nota, quod delegatus a principe differt a ceteris, quia sententiam suam ipse per se exequitur, delegatus ab aliis nequaquam, immo sententiam eius exequitur ordinarius. Item delegatus a principe potest aliis causam subdelegare, & renitentes compellere, delegatus ab alio minime. Item quando delegatus a principe causam delegat, & aliquid sibi de iurisdictione reseruat, ad ipsum appellatur, alioquin ad Papam. In ceteris autem non sic est, immo semper ad delegantem appellatur, nisi forte causam vniuersitas delegaretur, tunc enim a delegato ad illum appellatur, ad quem a delegante appellaretur, & tunc delegatus & iudicem posset dare, licet non esset delegatus a principe. Item delegatus a principe citat cum solennitate, & ante litem, ceteri vero non sic. Potest etiam cuiusque voluerit officium citationis demandare, & contumaces punire. Item delegatus a principe mittit in possessionem ex secundo decreto causa rei seruanda, ceteri vero non possunt, quia hoc est magis imperii,

quam iurisdictionis: Et ea quae sunt imperii non delegantur. Item potest aliis sententiam exequendam demandare, & renitentem compellere, quod non ceteri.

De Assessoribus. Cap. LXIX.

Ex summa A. zonis. Assessor dicitur, qui ab eo cui data est iudicandi potestas rogatur, ut in cognitione causae sibi assisteat: ut cum debito fine causam decidere instruat. Non autem metu terribili, vel necessitate incongrua libertati, ad hoc debet assessor compelli. Ex Digest. lib. 1. de officio assessoris. Paulus lib. singulari. Omne officium assessoris, quo viri studio si partibus suis fungantur, in his ferè causis constat, in cognitionibus, libellis, edictis, decretis, epistolis. Martianus lib. 1. de iudiciis publicis. Liberti assistere possunt. Infames autem, licet non prohibeantur legibus assistere, attamen arbitror, ut aliquo quoque decreto principali referetur, constitutum non posse officio assessoris fungi. Paulus lib. 1. sententiarum. Consiliariis eo tempore quo assident negotia tractare in suum quidem auditorium nullo modo concessum est, in alienum autem non prohibentur. Pomponius lib. 1. responsorum. In consilium curatoris reipublicae, vir eiusdem ciuitatis assistere non prohibetur, quia publico salario non fruitur.

De Advocatis, vel Patronis. Cap. LXX.

Ex summa iuris. Advocatus, siue patronus ipse est, qui postulat, patrocinium videlicet praestans ei qui litigat. Est autem postulare desiderium suum, vel amici sui apud eum, qui iurisdictioni praestit exponere, vel agendo, vel respondendo. Ex Digest. 3. lib. de postu. l. 1. §. Ait praetor si non habebit ad uocatum, ego dabo. Quod autem scemina prohibentur pro aliis postulare ideo est, ne contra pudicitiam se non congruentem, alienis causis se immisceat, nec virilibus officiis fungatur mulieres. Origo vero introducta est a Calpurnia improbiissima femina, quae inuerecundè postulans, & magistratum inquitans, causam dedit edicto. Regula iuris. Neque interdictio, neque in ceteris causis, pupillo nocere oportet dolum tutoris, siue soluendo est, siue non est. Culpa est immiscere rei ad se non pertinenti. Nemo qui condemnare non potest, absolvere potest. Helinandus ubi supra. Ut autem dicitur in libro Codicis secundo. Proliuiores sunt iura ad defendendum, quam ad impugnandum, faciliusque exceptionem, quam actionem trahunt. Vnde cum non omnes ad accusationem admittantur, ad defensionem admittuntur omnes, neque aliquis absens damnandus est. Praetor tamen a postulando prorsus remouet minorem 17. annis, & surdum qui prorsus non audit. Quibusdam personis postulare pro se tamen permittit, ut caeco, & mulieri, & qui palam super muliebria sui corporis. Quibusdam pro se, & pro certis personis, ut infamibus. Postulare autem est pro tribunali petere, siue intendas, siue agentem repellas. Ipsos quoque advocatos, iudex pari distributione partibus exequabit, siue eos petierint siue non, ut aequo Marte possit causa procedere: Hec autem paritas, & in virtutis merito, & inuacitate ingenii, consilii, profunditatis, & opinione scientiae, & nominis auctoritate consistit, ut haec omnia (si fieri potest) apud partes, quadam aequitatis lance librentur. Quia si vnus praeter ceteris est fama clarior, ex officio iudicantis (prout poterit) parti aduersariae compensabitur. Qui tamen alicuius litigatorum arcana praeuoluit, non patrocinabitur aduersario, nisi forte circa conuenientiam iudicis separatim, cum pluribus alter tractauerit, ut alteri par defensionis copia subtrahatur: Nec est qui a iudice praemonitus, sine excusatione probabili, possit cuiusque parti patrocinium denegare, nisi forum sibi praeccludi velit in perpetuum, ut postmodum in causis agendis minime audiat. Rationibus autem probis contendendum est, & ex edicto principis patitur: opinionis dispendium, quisquis negotio prociac in aduersarii contumeliam, aut palam pergit, aut subdole. Si patronum vincit contigerit, in nullo laeditur fama eius, si nihilominus sit ex continentibus, & clientis sui iustitiam fideliter fouerit: non enim cogitur patrocinari mendacio. Ex Decretis causa 3. q. 7. §. 6. Triap. Praterea non licet advocato vllum contractum inire, vllum pacationem conferre cum eo ligatore, quem in propria receperit fidem, nec ex industria iurgium protrahere. Si quis autem ex litigatoribus detectus fuerit separatim tractasse cum pluribus, & aduersario suo subtraxisse partis defensionis copiam, ostendit proculdubio iniquam se litem fouere, & auctoritatem iudicariam a se elusam experietur. Causa. 1. §. q. 2. Pro impensis vero patrocinii, in Tarraconensi concilio clerici munera exigere prohibentur, hoc autem de illis intelligendum est, qui canonice

Speculum Doctrinale Vincentij

neam vitam professi, regulariter se viduos proposuerunt: ge-
nerari nanque ecclesie consuetudine receptum est, & moribus
approbatum, ut clerici more aduocatorum patrocinia impen-
dant, & pro impendendis munera exigant, & pro impensis
suscipiant.

Qui pro quibus aduocare possunt. Cap. LXXI.

EX summa iuris. Postulare potest qui non prohibetur, hoc
enim edictum prohibitorium est, sicut illud de procurato-
ribus, & testibus. Item postulare prohibentur qui verbis his
notantur. Non cuique datur, ut postulet, immo vetatur. Addi-
tus pena, seruus, puer, actor arene. Luminibus cassus, mulier,
muliebria passus. Additus pene dicitur condemnatus de pu-
blico crimine. Actor arene, qui locauit operas suas, ut cum be-
stias depugnet in arena, talis enim infamis est. Sed & lumini-
bus cassus, id est cecus, aduocare prohibitus est, propter quen-
dam Publicum eum, qui volens aduocare, cum esset post ter-
gum praetoris, credens se esse ante illum, aduocato cepit auer-
sa sella. Monachi quoque, vel canonici regulares, postulare non
possunt. Clerici siue in maioribus, siue in minoribus ordini-
bus constituti, si habent ecclesiastica beneficia sufficientia, non
possunt apud secularem iudicem aduocare, nisi suam prosecu-
tur causam, vel ecclesie suae, vel miserabilium personarum, vel
nisi alicui ecclesie, pro alicuius munificentie debito, ad impen-
dendum patrocinium fuerint obligati. Si vero non habent be-
neficia, vel non sufficientia, in minoribus existentibus ordinibus
aduocare poterunt, & habere salaria: quoniam & iusta negocia-
tio, non est clericis pauperibus interdicta. Sed si habent sufficien-
tem titulum, non debent agere pro salario, possunt tamen sus-
cipere gratis oblatum. In criminali causa nullo modo pos-
sunt. In maioribus autem aduocare non poterunt, quia si non
habent beneficium, possunt agere contra Episcopum. Porro in
foro ecclesiastico possunt aduocare, etiam si habeant beneficium
nisi sint praetati. Cum enim praetatis imponatur necessitas ha-
bendi aduocatum in causa ecclesie suae, multo fortius in aliena
causa arcentur ab aduocatione. Ex Decretis, causa 3. q. 8. In
titulo de postulando, legitur: Infames esse non possunt procu-
ratores, vel patroni causarum. Sunt autem tres ordines eorum,
qui postulare prohibentur. Est autem postulare desiderium suum,
vel amici sui in iure, apud eum qui iurisdictioni praestit, expo-
nere, vel alterius desiderio contradicere. Nam, ut praemisimus,
quidam prohibentur omnino postulare, vel propter aetatem,
ut minores 17. annis, vel propter casum, ut surdus, qui prius
non audit. Alii prohibentur ne pro aliis postulent vel propter
sexum, ut feminae: vel propter casum, ut utroque lumine orba-
ti: vel propter notam infamiae turpitudinis, ut hi qui corpore
suo muliebria passi sunt nisi forte vi predonum, vel hostium
stuprati probentur. Similiter qui capitali crimine, vel calumnia
publici iudicii sunt damnati, vel qui operas suas locauerunt, ut
cum bestiis depugnent in arena, pro aliis postulare prohiben-
tur. His personis pro se allegare permittitur, pro aliis postulare
prohibentur nisi forte tuam vel impuberum, vel curam adole-
scentium non affectatam, sed necessariam administrent: pro
his enim quorum curam gerunt, eis postulare conceditur: alii
enim omnes, qui ut infames notantur, nisi pro se, & ceteris per-
sonis postulare non possunt, nisi in integrum restitutionem ac-
ceperint. Permittitur autem eis postulare pro parente, pro pa-
trono, pro patrona, liberis, & parentibus patroni, vel patronae,
pro liberis etiam suis, fratre, sorore, socero, genero, nuru, viui
eo, nouerca, priuigno, priuigna, pupillo, pupilla, furioso, furiosa
fatuosa, fatua, furdo, & prodigo adolescente. Item pro his quibus
propter infirmitatem curatores dari solent, & qui negociis suis
aliquo perpetuo morbo, superesse non possunt. Omnes autem
qui non sponte, sed necessario funguntur officio, sine offensa
postulare possunt, etiam si hi sint quibus non nisi pro se postu-
lare permittitur. Extra 1. de postulando. Greg. 9. Cum sacer-
dotis sit nulli nocere, omnibus autem velle prodesse, non nisi
pro seipso, vel ecclesia sua, vel si necessitas imminet, pro perso-
nis coniunctis sibi, aut miserabilibus est licitum postulare: &
infra: Clericus autem, qui contra ecclesiam, a qua beneficium
obtinuit, pro extraneis aduocatus, vel procurator esse praesumit
tanquam ingratus potest maxime si clericus sit, eiusdem eccle-
siae beneficio huiusmodi spoliari.

De Procuratoribus. Cap. LXXII.

EX summa iuris. Dicto de aduocatis qui patrocinium lit-
gantibus praebent, dicendum est de procuratoribus, qui
vicem litigantium supplent. Est enim procurator, qui negoti-
um

alienum mandato generali, vel speciali suscipit ministrandum.
Mandatum enim exigitur. Sunt tamen quaedam personae, quae
sine mandato admittuntur, sicut in Digestis legitur. Differt au-
tem ab aduocato, quoniam aduocatus in omni causa tam cri-
minali, quam civili admittitur, procurator autem in causis cri-
minalibus non recipitur. Item procurator post litem conte-
statur dominus litis, aduocatus autem nunquam. Item si aduo-
catus dolose egit in causa alicuius, statim eius dolo probato, re-
stituatur dominus ad totam causam si voluerit. Procurator au-
tem, si prauiatus fuerit, in causa nunquam restituatur. Procu-
ratorem dare potest, quicumque lege non prohibetur: procura-
tor etiam post litem conte. potest dare procuratorem. Potest au-
tem dari procurator, qui personam habet standi in iudicio, non
eum dari posset excommunicatus. Ex his autem qui stare pos-
sunt in iudicio, miles, & mulier excipiuntur. Item non potest
dari monachus, vel clericus a priuato, quia non se debent secul-
laribus negociis immiscere. Et sciendum quod si de mandato
constet, non est ab eo exigenda cautio. Si vero dubitetur de ma-
dato exigitur a procuratore quidem actoris, cautio de rato. s. ut
caueat dominum, rem ratam habiturum a procuratore. Nec rei
exigitur cautio de iudicato. Porro si dubitetur procuratorem
actoris habere mandatum, in potestate eius est utrum manda-
tum prober, vel de rato caueat: quia cum quis tenetur ad duo
subalternatione, eius est electio, quod illorum velit facere. Si
vero constet eum non habere mandatum, ab agendo repellitur
nisi talis persona sit, quae sine mandato possit admitti, ut sunt
coniunctae personae, consanguineae, vel affines: cauere tamen de-
bent etiam tales de rato. Contradicente vero me, nec etiam co-
iunctae personae possunt agere, nisi in causa liberali, ut puta si
moueatur mihi questio super statu meo, & non defendam me
poterit persona mihi coniuncta, me et contradicente, se interpo-
nere. Itē si condēnetur quis in qōne criminali, pōr aliquis et ip-
so contradicente pro eo appellare. In criminalibus causis (ut di-
ctū est) procurator nō datur, & hoc nisi in crimine iniuriarū,
quō agit illustis persona. Item nisi in crimine in gratitudinis,
pro quo patronus potest agere per procuratorem, ad reuocan-
dum libertū in seruitutem, & ille se defendere potest per pro-
curatorem. Item nisi in causa criminali, in qua civiliter agit.
Item nisi contra tutorem agatur de suspecto, tunc enim procu-
rator constitui potest. Item in popularibus actionibus non da-
tus procurator. Et idem videtur in causa denunciationis, cum
illa sit popularis. Secus est in inquisitione. Nam ibi per procu-
ratorem agitur. Procuratoris officium est vique in finem exe-
qui in mandatum, nisi tempessime renunciauerit. Mandatum. n.
ab initio potest respui, sed ceptum debet consumari: unde verus.
Spernere mandatum licet, at finire necesse est. Et hoc
nisi his qui mandauerat reuocet, re integra existente. Potest
quilibet enim ante lit. conte. mandatum procuratorum reuo-
care, post litem contest. potest causa cognita non aliter: puta si
religiosus efficiatur, vel inimicus, vel suspectus, vel affinis ad-
uersarii. Efficus vero procurationis est, ut ratum sit quod cum
procuratore gestum est, ac si cum domino gestum esset.

Item de eodem. Cap. LXXIII.

Iustinianus ubi supra 4. lib. Omnis homo agere potest, aut
suo nomine, aut alieno, veluti tutorio, procuratorio, cura-
torio: nam & morbus, & aetas, & necessaria pereginitio,
itemque aliae multae causae sepe hominibus impedimento sunt,
quo minus rem suam ipsi exequi possint. Procurator neque
praesente aduersario, immo plerumque eo ignorante, constitui-
tur. Cuicumque enim permiseris rem tuam agere, aut defende-
re, is tuus procurator intrinsecus ligatur. Nemoque defensor in alie-
na re, sine satisfactione idoneus esse creditur. Ex Digest. lib. 3.
Praetor ait, procuratorem ad litem suscipiendam datum, pro
quo consentiente dominus iudicatum solui exposuit, iudicium
accipere cogam: verum ex causa non debet compelli, utpote si
inimicitiae capitales interuenierint inter ipsum procuratorem,
& dominum. Scribit Iulianus debere in procuratorem denega-
ri actionem. Item si dignitas accesserit procuratori, vel repub-
licae causa adfuturus sit. Iulianus ait, eum qui dedit diuersis
temporibus procuratores duos, posteriore dando, priorem
prohibuisse videri. Ait praetor. Cuius nomine quis actionem si-
bi dari postulauit, is eum viui boni arbitrari defendat, & eum
quo nomine agit, id ratum habere, ad quem res pertinet boni
viui arbitrari latidare. Aequum praetori visum est, eum qui
alicuius nomine procurator experitur, eundem etiam defen-
sionem suscipere. Regula. Cum iudicatur rem meam esse iudi-
catur aduersarii non esse. Regula. Nemo alienae litis idoneus
defensor, sine satisfactione intelligitur. Regula. Ignorantis do-
mini

domini conditio deterior per procuratorem fieri non debet : ut ait Paulus l. 54. ad ed. ff. li. 3. de ego. gest. Caius li. 3. ad ed. provincie. Si quis absens negotia gesserit, licet ignorantis, tamen quicquid vult in rem eius impenderit, vel etiam ipse se in rem absens alicui obligaverit, habet eo nomine actionem. Extra 1. De procuratoribus. Alex. 3. c. quærelam. Infirmitate detentus, non potest quis cogi, nisi velit, in gravibus causis procuratorem constituere. Inno. 3. c. in nostra Falsi procuratoris exceptio, non solum ante sententiam, verumetiam post potest obici, utpote qua probata iudicium nullum, & nullius momenti controversiæ reputetur. Idem. c. tuæ frater. Si vir accuset uxorem de crimine adulterii coram iudice seculari, ad penam legitimam infligendam, quia tunc inscriptionis vinculum debet accipere, sequæ ad penam rationis astringere, non per procuratorem, sed per seipsum præsentem oportet præsentia ter accusare. Si vero coram ecclesiastico iudice ut ab eius cohabitatione discedat: quia tunc, & si forsitan oporteat eum inscribere, ut designet in scriptis nomen, locum, & tempus, & omnia quæ comprehenduntur in lege civili, ad rationem tamen non debet se obligare, ne forte cum in probatione defecerit, intentionis suæ consequantur effectum. Sustineri vero potest (si necessitas exposulaverit) ut per procuratorem accuset, quoniam huiusmodi accusatio, & si de crimine fiat, non est tamen criminalis, sed quasi mixta inter civilem, & criminalem, quamquæ in præsentia principalium personarum securius procedatur.

De Arbitris. Cap. LXXIII.

EX summa iuris. Quoniam prædictarum personarum litigia per sententiam arbitri terminantur. Hic quoque de arbitris inferendum videtur. Arbitrarius enim dicitur, in quem ab utraque parte litigantium super pecuniaria questione compromittitur, ut inquisita veritate, sententia stabilis ac firma proferatur. Item arbitrarius est iudex per electionem litigantium, a principe, vel ab alio delegatus. Item arbitrarius est iudex, qui necessitate a litigantibus electus est loco iudicis declinati, propter causam suspicionis: ab istis licet appellare. Est iterum arbitrarius, i. arbitrator in quem sine pena compromittitur, & ab isto non appellatur, quia nulla est eius sententia, nec vlla ex ea actio datur. Est & arbitrarius compromissarius, in quem sub pena compromittitur, ab isto quoque non appellatur, quia citra 10. dies licet a sententia lata recedere, citra omnem appellationem, ita quæ pena committatur, nisi sententia fuerit corroborata per subscriptionem litigantium, siue per alium consensum, sed post huiusmodi consensum, nullas vices sortitur appellatio. Item post decemium, nulla est appellatio, quia per silentium litigantium videtur arbitrium esse probatum, & in rem iudicatam quodammodo versa. Ex præmissis patet, quæ arbitrarius non dicitur proprie iudex, quia privatum consensum non facit iudicem eum, qui nullam habet iurisdictionem. Arbitrarius esse potest, qui non prohibetur: puta liber homo, paterfamilias, filiusfamilias. Prohibetur autem mulier, & quilibet iunior 20. annis, prohibetur etiam iudex ordinarius, servus, furiosus, furcus, & mutus, non tamen libertus, vel infamis. Notandum vero, quæ ex quo aliquis arbitrium in se susceperit, compellitur ab ordinario loci pronunciare secundum formam compromissi, nisi intervenirent inimicitie inter litigatores, & arbitrum, vel occupationem rerum, vel necessaria profectio, ut munus aliquod exigat arbitrum. Quod si arbitrarius inimicus fiat, & licet prohibitus arbitretur, obstat exceptio doli si pena patietur ab illo qui non paruit arbitrio. Apud arbitrum quoque non habet locum reconventio. Item nota, quod si pares sunt arbitri, diuerfasque ferant sententias, neutra sententia valet. Ideoque statutum est, ut arbitri in impari numero eligantur. Si vero iudices delegati sunt, & pares, ac discordent in sententiis, tunc confirmabit superior quam voluerit. Si autem ordinarii sint, & pares, valetbit sententia lata pro reo, & hoc nisi in casibus. In libertate, in matrimonio, & dote, in ambiguis, in testamento. Si vero sint impares, valetbit sententia lata a pluribus.

Iterum de eodem. Cap. LXXV.

EXtra 1. de arbitris. c. sane. Si ex communi placito episcoporum, inter quos causa versatur, arbitros elegerint, aut unus eligatur, aut tres. Et si tres elegerint, aut omnium sequitur sententiam, aut duorum. Inno. 3. Dilecti filii abbas & conuentus de Straden. Cister. or. sua nobis, quærela monstrant, quæ cum inter eos ex vna parte, & hospitalarios ex altera, super usufructu cuiusdam nemoris questio verteretur, in Regiam Francorum fuit compromissum utrinque, quæ causæ meritis intellectis, arbitrii duxit per diffinitivam sententiæ promulgandæ: &

intra. Quamuis autem secundum regulam iuris civilis femina a publicis officiis sint remotæ, & alibi dicatur, quæ licet summæ opinionis existant, si arbitrium susceperint, vel si patronæ inter liberos suos interpoluerint audientiam, ab omni sint iudiciali examine, vel ordine separandæ, ut ex earum prolatione, nulla pena aduersus earum contemptores, nullaque pacti exceptio habeatur, quia tamen iuxta consuetudinem approbatam (quæ pro lege servatur in partibus Gallicanis, femina præcellentes, in sacrosantos suos ordinariis iurisdictionem habere noscantur Mandamus quatenus hospitalarios, ut arbitrium ipsum, præsertim cum eporum præsentia, & consilio fuerit corroboratum, proinde latum est, & ab utraque parte sponte receptum, obseruent, per penam in compromisso statutam ap. post. compellantur. Ex decretis. Causa 3. q. 7. c. infamis. §. cognitores. Nihil refert eum qui arbitrium susceperit, an sit integre sumæ, an ignominiosus. Filius est in re patris arbitrarius esse potest, nam, & iudicem eum esse posse plerique placet: Si quis vero iudex sit, arbitrium accipere eiusdem rei de quo index est, & in se compromitti iubere, prohibetur, & si sententia dixerit non est danda penæ persecutio. Seruus arbitrarius esse non valet, Libertinus potest.

De Delegate, & eius officio. Cap. LXXVI.

EX summa iuris. Officiu legati simile est officio delegati, quamuis latius sit. Legatus n. dicitur, cui aliqua patria, vel provincia regenda committitur, ut eius vice fungatur a quo destinatur: unde officiu eius est ea explicare, vel expedire, quæ faceret ille qui eum legauit, exceptis his quæ speciali privilegio Ro. ec. referuntur: ut est episcoporum depositio, vel eorum translatio, & similia. Hæc n. legatis non competunt, nisi specialiter eis committantur, præter absolutionem excommunicatorum, pro violenta iniectioe manuum in clericum. Hoc n. competit eis, licet Papæ specialiter referretur. Item potest de causis illorum, qui pertinent ad eius iurisdictionem cognoscere, & definire, siue deuoluatur ad eum per appellationem, siue per quærelam: nisi appelleretur ad Papam, & tunc est appellationis causam audire posset, ut causam instructam ad Papam remitteret, non quæ appellationi factæ ad Papam derogaret. Potest et ecclesias vacantes conferre, procuraciones vbicunque venisse exigere. Et si committantur ei duæ provincie, potest in vna existens in alia iurisdictione exercere. Neque vero potest episcopum deponere, nec episcopatum dare, vel diuidere, nec de causa delegato commissa cognoscere. Iurisdicatio legati durat quamdiu placet mittenti, finitur autem elapso termino, si ad terminu est data legatio, vel secura reuocatione, vel morte alterius interueniente, siue cepta sit legatio, siue non cepta, si fuit personalis. Idem extra 1. de off. legati. c. studiisti. Cum mandatum speciale deroget generali, legatus commissionem factam, alii specialiter impedire non potest, & si secundum formam, mandati nostri sententia fuerit promulgata, non poterat ipse delegatus, nisi super hoc mandatum speciale acceperit, eam quolibet irritare, ipsam tamen, si rationabiliter lata fuerit, confirmare valebit, & executioni mandare. Greg. 9. Excommunicatis pro iniectioe manuum violenta, ecclesiæ Ro. legati, qui de ipsius latere non mittuntur, extra provinciam sibi commissam, vel ibidem, si huiusmodi manu iniectores illuc contingat aliunde accedere, & qui ecclesiarum suarum præter legationis sibi vendicant dignitatem, & subditis (quamuis in provincia sua existentes) beneficiis absolutionis impartiri non possunt, nisi de speciali mandato, illis & istis amplius a se. ap. concedatur. Idem. Nemini dubium esse volumus, quin legato r. ap. se statuta edita in provincia sibi commissâ, durent tamquam perpetua: licet eadem sint postea egressi. Secus autem si causas dixerint aliquibus delegatas: cum iurisdicatio istorum expiret, si ante illorum discessum horum citatio non præcessit.

De personis priuatis. Cap. LXXVII.

EX summa iuris. Personæ priuatae sunt (ut largè dicam) quæ non sunt in dignitate aliqua constitutæ. Ad has autem iura pertinent respectu sui, Et harum multiplex est diuisio, quia quidam sunt liberi, quidam serui, item quidam ingenui, quidam libertini, item quidam sui iuris, quidam alieni iuris sunt. Quidam sunt in potestate dominorum, ut serui, qui quicquid acquirunt dominis acquirunt. Quidam vero in potestate patris, ut filii ex iustis nuptiis procreati. Itæ nepotes uel filii filiorum, & ceteri descendendo filii, & non filii, si in potestate patris existant. Et nota quod matrimoniu est viri ac mulieris coniunctio, indiuiduam vitæ consuetudinem retinens. subaudi, propositio, & si non factio. Item in potestate nostra sunt illi, quos in filios adoptamus, ut dumtaxat si tempore adoptionis sui iuris sunt.

Qui

Speculum Doctrinale Vincentij

Qui sui iuris sunt, alii sunt in tutela, alii in cura, alii neutro iure tenentur. Et est tutela, ius ac potestas in capite libero ad tuendum eum, qui propter ætatem se defendere nequit, iure civili data ac permessa, l. i. d. c. y. lib. 9. Privati dicuntur, qui sunt ab officio curæ siue ab officiis publicis extranei & ideo sic appellati, est n. nomen magistratuum habenti contrarium, Et regula iuris. Fœminæ ab oibus officiis civilibus, vel publicis remotæ sunt, & ideo nec iudices esse possunt, nec magistratuum gerere, nec postulare, nec pro alio intervenire, nec procuratores existere. Item impubes omnibus officiis civilibus debet abstinere. Furiosus nullum negotium contrahere potest. Pupillus omnia tutore auctore agere potest.

De Seruis, & Ancillis. Cap. LXXVIII.

Isidorus vbi supra. Serui dicti sunt a seruando &c. Require supra c. de mercenariis &c. Iustinianus vbi supra l. i. r. Oēs hoīes aut liberi sunt, aut serui. Libertas est naturalis facultas, eius quod cui facere liber, nisi q̄ aut vi, aut iure prohibentur. Seruitus est cōstitutio iuris gentium, qua quis domino alio no contra naturā subiegitur. Serui autem ex eo appellati sunt, q̄ Imperatores captiuos videri iubent, ac per hoc seruare, nec occidere solent, qui etiam mancipia dicti sunt, q̄ ab hostibus, manu capiuntur: Serui aut, aut nascuntur, aut fiunt, nascuntur ex Ancillis nostris, fiunt aut iure gentium, i. ex captiuitate, aut iure ciuili, cum homo liber maior 20. annis, ad pretium partitici pandum sese venundari passus est. In serui conditione nulla differentia est. Domini in seruos vitæ, necisq; potestatem habent, & quicquid per seruum acquiritur, domino acquiritur. Nullis inde hoībus q̄ sub imperio nostro sunt licet sine causa legibus cognita, supra modū in seruos suos sequi. Ex constitutione Antonii Pii. Qui sine causa seruum occiderit, nō minus puniri iubetur q̄ si alienū seruum occiderit. Itē præcepit, vt si intolerabilis videatur seruitutis dñorum, cogantur seruos suos bonis conditionibus vendere, vt pretium dño daretur, etenim expedit reipub. ne quis re sua male utatur. Ex ff. l. i. de his qui sui vel alii iur. sunt. l. si dominus. Vlpi. ad Sab. Adrianus Vmbriam quandam matronam in quinquennium relegauit, q̄ ex leuissimis causis ancillam suam atrocissime traxisset. Regula iuris. In personam seruilem nulla cadit obligatio. Quod attinet ad ius ciuile serui pro nullis habentur, non tñ ex iure naturali, quia quod ad ius naturale attinet, oēs hoīes æquales sunt. Cum seruis nulla est actio. Item qui in seruitute est vlucapere non potest; cum enim possideatur possidere non videtur. Item melior conditio nostra per seruos fieri potest, deterior fieri non potest. Item seruitutem fere mortalitati comparauimus, itaq; libertas, omnibus rebus fauorabilior est, & æstimari non potest.

De Ingenuis. Cap. LXXIX.

Isidorus vbi supra. Ingenui dicti sunt, qui in genere habent libertatem, non in facto, sicut liberti, vnde & os Græci Eugenes vocant, quod fiat boni generis. Iusti. vbi supra l. i. r. In liberis aut multæ differentie sunt, aut n. Ingenui sunt, aut Libertini. Ingenuus est hic, qui statim vt natus est, liber est, siue ex duobus Ingenuis cōstante m̄rimonio editus est, siue ex duobus Libertinis, siue ex altero Libertino, & altero Ingenuo. Si q̄ ex matre libera nascatur, patre vero seruo Ingenuus nihilominus nascitur, quemadmodum qui ex matre libera, & incerto patre natus est, quoniam vulgo cōceptus est: sufficit aut liberam fuisse matrem eo tempore quo nascitur, licet ancilla conceperit. Et eodē ratio si libera cōceperit, & post ancilla facta pariat, placuit eum qui nascitur liberum nasci, quia non debet calamitas matris, ei nocere, qui in vtero est, sed si ancilla prægrans manumissa sit, & iterum ancilla facta peperit, probat Marcellus, eum qui nascitur liberum nasci. Sufficit enim ei, qui in vtero est liberam matrem, vel medio tempore habuisse.

De Libertis, vel Libertinis. Cap. LXXX.

Libertini sunt, qui ex iusta seruitute manumissi sunt: Manumissio autem est datio libertatis, nam quomodo quis in seruitute est, & potestati suppositus est. Et manumissus liberatur a domini potestate. Libertas dari nō potest minori 17. annis, nec liberum potest facere seruum, nisi qui 17. annum impleuerit, & 18. tegerit. Idem in l. b. de singulis rebus per fideicom. relic. Directa libertas tunc dari videtur, cum non ab alio seruum manumitti rogat, sed velut ex suo testamento ei competere vult. Verba autem fideicommissorum hæc maxime in vfu habentur, peto, Rogo, volo, mando, fidei iur. commis

torque perinde singula firmā sunt, ac si omnia in vnum congesta essent. Ex codice Theodosiano lib. 7. Sunt quædam species relictorum, quæ priuilegiis gaudent, vt libertas. Libertas enim omnibus rebus fauorabilior est. Libertati fauere omnibus permissum est, si duo sunt iudices, & diuersas sententias dederint, pro libertate constitutum obtinet. Si duo petant hominē aduersus diuersos iudices, & vnus pro libertate sententiam dederit, alter contra libertatem, cogentur consentire, cum tamen si dissenferint libertas conseruetur, parte pretii præstita victori. Præscriptio 20. annorum pro libertate carnis facit, vt & eiuem Romanum faciat, contra libertatem autem nulla temporis præscriptio opponitur. Isidorus vbi supra. Libertus autem vocatus est, quasi liberatus: erat enim prius iugo seruitutis additus. Libertor autem filii apud antiquos libertini appellabantur, quasi de libertis nati. Nunc vero libertus, aut a liberto factus aut poss. ff. l. i. r. Manumissus dicitur quasi manu emissus, apud veteres enim quotiens manumittebant, alapa percussus circumagebant, & liberos confirmabant. Dediti primum a deditione sunt nuncupati, Deditio enim dicitur quando se victi, aut vincendi hostes victoribus tradunt. Quibus hæc origo nominis fuit, dem quondam aduersus populum Ro. serui armis sumptis dimicassent, victi se dederunt, comprehensique varia turpitudine affecti sunt. Ex his quidā postea a dominis manumissi, propter suppliciorū notas, quas manifesta perpessi sunt, ad dignitatem ciuium Romanorum perueniunt: Liberti ante Romanam conditam, apud Latinos fiebant, nunquam per testamentum, sed per epistolam libertatem fumentes. Inde quia nec testamento aliquid capere, nec suos hæredes facere poterant, ciues Romani postea sub consulibus per testamenta in v. be Romana effecti sunt. His primum aditus erat in vrbe Roma commorari, cæteris autem libertis prohibebatur ne, vel in vrbe Roma, vel infra septimum ab vrbe miliarium commanerent. Ex sum. in. In summa vero nota, quod Manumissio fit multiplicit, aliquando quidem in secreto, cum dicit dominus seruo: Liber esto; aliquando vero corā iudice. Et si fiat ad hoc vt manumissus ordinetur potius debet fieri corā ecclesiastico iudice, quam coram seculari. Fit etiam in vltima voluntate, & hoc vel directe, puta cum in testamento dicitur a testatore: Titius seruus meus liber esto. Vel per fideicommissum, vt cum rogat hæredē suum, vel alium vt manumittat aliquem seruum. Manumittere potest, qui rerū suarum administrationem habet. Minor etiam (qui iam 20. annum compleuerit) inter viuos libertatem dare potest. In vltima quoque voluntate ex quo testari potest, manumittere potest. Regula iuris. In obscura voluntate manumittentis, fauendum est libertati, quæ rebus omnibus fauorabilior est, & æstimari non potest.

De Filijs Legitimis, & Illegitimis. Cap. LXXXI.

Isidorus vbi supra. Quadripartitus est autem ordo filiorum iur. Primogenitus, Viginitus, Medius, Nouissimus. Quatuor autem modis filij appellantur, natura, imitatione, adoptione, doctrina. Filij autem ideo in legibus liberi appellantur, vt hoc vocabulo tēcerantur a seruis, quia sicut serui in potestate est domini, sic filius in potestate patris, ideo etiam filio fit emancipatio, vt sit liber a patre, sicut seruo fit manumissio, vt sit liberatus a domino. Item liberi dicti, quia ex libero sunt matrimonio orti, nam filij ex libero & ancilla seruile conditionis sunt. Naturales autem dicuntur, ingenuarum concubinarum filij, quos sola natura genuit non honestas coniugij. Item pueri a pube. Geminij sunt non duo tantum simul nati, sed etiam plures: de geminis enim vno abortu, alter qui legitime natus fuerit Volpiscus nominatur. Posthumus vero vocatur eo quod post humationem patris nascitur, idest post obitū. Itē, & defuncti nomē accipit, sic etenim lex voluit, vt qui post defunctum nascitur, defuncti nomine appelletur. Nothus dicitur, qui de patre nobili, & matre ignobili gignitur, sicut ex concubina. Est autem hoc nomen Græcum, & in Latinitate desinit. Hinc contrarius est spurius, qui de patre ignobili, & matre nobili nascitur. Item dicitur spurius patre incerto matre vidua genitus. Iusti. vbi supra lib. 1. In potestate nostra sunt liberi nostri, quos ex nuptijs iusti procreauimus. Nuptiæ autem siue matrimonium, est viri mulierisque coniunctio, indiuiduum consueiudinem vitæ retinens. Ex ff. lib. 1. de statu hominum. Celsus, l. i. ff. Cum legitime nuptiæ factæ sunt patrem liberi sequuntur: Vulgo quæ sitis matrem sequitur. Modestinus, l. i. Pand. Clarum t. eo. Vulgo concepti dicuntur, qui patrem demonstrare non possunt, vel qui possunt quidem, sed cum hñt quem habere non licet, qui & spurij appellantur. Ex lib.

lib. 1. Pandectarum tit. eo. Vlpianus lib. 27. ad Sibi. Lex naturæ hæc est, ut qui nascitur sine legitimo matrimonio: matrem sequitur, nisi lex specialis aliud inducat.

De Filijs adoptivis. Cap. LXXXII.

I Sido. vbi supra. Adoptivus filius est, qui aut patre iusto, aut auctore, aut proauctore, cuius per emancipationem est traditus, in alienam potestatem, qui utriusque fert nomen, ut Fabius Emilius, vel Scipio Paulinus. Ex summa de casibus. Adoptio est extraneæ personæ in filium, vel in nepotem, vel deinceps assumptio legitima. Species eius sunt duæ, una dicitur arrogatio, alia simplex adoptio. Arrogatur ille qui sui iuris est, id est qui non habet patrem, vel si habet emancipatus est, & transit in potestatem arrogantis, & ista fieri debent, auctoritate principis. Adoptatur ille qui est in potestate sui patris, & ideo non transit in potestatem adoptantis, & hoc fit imperio magistratus. Adoptare potest paterfamilias, qui sui iuris est, & qui generare potest. Nam qui generare non potest, si hoc est propter aliquod impedimentum naturale, non poterit adoptare, ut frigidi, & a natura cunuchi. Secus si esset propter impedimentum accidentale, ut spado, siue gallinaeus, vel gladio castratus. Item nec ille, qui minorem 20. annis, nisi iusta causa interueniente. Mulier vero adoptare non potest, nisi ex relictio pro principis in solatium filiorum amissionem ei concedatur. Potest adoptari quilibet tam masculus, quam femina, dummodo sit minoris ætatis patre adoptivo, ita quod filius eius naturalis esse possit. Effectus adoptionis est, ut ille qui adoptatur, per omnia quasi filius habeatur, ita ut etiam ab intestato succedat. Item arrogatus, & eius filij vel nepotes si quos in potestate habet, transiunt in potestatem arrogantis, quod non est in eo qui adoptatur. Item arrogator tenetur relinquere filio arrogato quartam partem omnium bonorum quæ hæret, siue in testamento, siue alias eum velit emancipare, sed adoptator adoptivum nihil tenetur relinquere, nisi velit. Spéc. adoptionis sunt tres, una quasi descendens, alia quasi ex latere veniens, tertia quæ legalis affinitas dici potest, de qua scilicet dicitur infra, tractatu de impedimentis matrimonij. Iust. vbi supra. Minor maiorem adoptare non potest, adoptio enim naturam imitatur, & pro monstrato est, ut maior sit filius, quam pater debet itaque is qui sibi per arrogationem, vel optionem filium facit, plena pubertate, id est 18. annis præcedere. Idem in libro. 3. In acquisitione, quæ fit per arrogationem, nihil aliud nisi tantummodo usufructus, tam naturalibus patribus, quam adoptivis, per filios familias acquiritur in his rebus, quæ extrinsecus obveniunt filiis, dominio eis integro servato. Ex lib. Pandectarum, id est de eman. & adop. Vlpia. lib. 26. ad Sabin. Inquirendum est, ne forte turpis causa arrogandi subsit: Eorum duntaxat pupillorum arrogatio permittenda est his, quæ vel naturali cognitione, vel sanctissima affectione ducti adoptant, ceterorum prohibenda.

De Patribus, & Avia, & Nepotibus. Cap. LXXXIII.

I Sido. vbi supra. Pater dicitur eo quod patrione perfecta filium procreet: Patrione enim est rei venereæ consummatio. Mater dicitur quasi materia, nam pater causa est. Paterfamilias autem dicitur, eo quod omnibus in familia sua positis servis (ut pater filijs) paternæ dilectione consulat, servorumque conditionem a filiorum affectu non discernat: sed quasi vnum membrum amplectatur. Qui autem inique dominatus in servis hoc nomine nequaquam reputetur appellari. Avus, patris pater est, ab quo dicitur, id est ab antiquitate. Proavus, avi pater, est quasi prope avum. Abavus proavi pater, iam longe ab avo. Atavus abavi pater. Tritavus atavi pater, quasi tetraavus, id est quartus supra avum. Sed tritaavus vltimum cognationis nomen est. Familia enim oritur a patre & terminatur in tritaavo. Nepos est qui ex filio natus est, dicitur enim nepos quasi natus post, primum enim filius nascitur, deinde nepos. Pronepos est, qui ex nepote conceptus, & natus est. Et dicitur pronepos, quasi natus porro post. Abnepos dicitur quia sciungitur a nepote, est enim inter filium & nepotem. Pronepos abnepotis filius. Trinepos pronepotis filius: quia post nepotem quartus in ordine est, quasi terranepos.

De Cognatis, & Affinibus. Cap. LXXXIII.

I Vltinia. vbi supra. Agnati sunt, qui per masculini sexus personas cognitione iunguntur, cognati qui per femini. Idem in libro 3. Vulgo quæritur agnatus non habent, quia agnatio est a patre, cognatos tamen habent, quia cognatio a matre est. Hi autem nullum habere patrem intelliguntur. Ildo. vbi supra. Agnati dicti sunt eo quod accedant pro natis, dum defunt filij, qui ideo prius in agente agnoscuntur, quia veniunt per virilis sexus personas, ut frater eodem patre natus, vel fratris filius, vel nepos ex eodem, item patruus. Quatuor autem modis in scripturis divinis fratres dici solent, natura, gente, cognitione, affectu. Germana ira intelligitur, ut germanus eadem, ex genitrice manans. Soror autem ut frater, nam sororem ex eodem semine, dicta quod sola cum fratribus in sorte agnationis habeatur. Fratres patruales dicuntur, quia patres eorum germani fratres inter se fuerunt. Consobrini vocantur, quia aut ex sorore, & fratre, aut ex duabus sororibus sunt nati, quasi consorini. Fratruales autem matertera filij sunt. Sobrini consobrinorum filij. Patruus frater patris est, avunculus est matris frater, cuius nomen formam diminutivi habere videtur, quia ab avo venire monstratur: Amia est soror patris, quasi alia mater. Matertera est soror matris, quasi mater altera. Socr est qui filiam dedit. Gener est qui filiam duxit. Vitricus est qui uxorem ex alio viro filium, vel filiam habentem duxit, & dicitur vitricus quasi novitricus, eo quod a matre superducatur novus, priuignus qui ex alio patre natus est, & priuignus dici putatur, quasi primigenius, quasi prius genitus.

De Hæredibus. Cap. LXXXV.

I Sidorus, vbi supra. Hæredis nomen imposuit, census ætis, soluit enim tributum actoris. Idem libro 5. Cretio est certus dierum numerus, in quo constitutus hæres, aut accipit hæreditatem, aut finito tempore cretionis excluditur, nec liberum illi est ultra capiendæ hæreditatis, cretio autem appellata quasi decretio. Iustin. vbi supra lib. 2. Hæredes autem necessarij dicuntur, aut quasi sui, & necessarij, aut extranei. Necessarij hæres est servus hæres institutus. Ideo fit appellatus, quia vel nolit omnino post mortem testatoris protinus liber necessarius hæres fit. Sui & necessarij hæredes sunt filius, & filia, nepos & neptis ex filio, & deinceps ceteri liberi, qui modo in potestate morientis fuerint, sui quia domestici. Necessarij vero qui omni modo velint noliunt, tam ab intestato, quam ex testamento hæredes sunt, ex lege 12. tabularum tantum. Ceteri qui testatoris iuri subiecti non sunt, extranei dicuntur, etiam liberi qui in potestate eius non sunt. Nota emancipatos liberos, iure civili ad bona parentis non admitti, similiter adoptivos emancipatos ad bona patris, adoptivi iure civili non admitti. Bonorum autem possessio est ius, quod me facit defuncti rem aut possidere, aut expetere. Idem in lib. 3. Tertulianum senatusconsultum Adriani tempore fuit, quo cognoscimus, quod matri competat de filij successione intestati mortui: inquit enim: Licet vulgo autem quæritur si filius filiave, potest ad bona eius mater ex Terculiano senatusconsulto admitti. Offici autem senatusconsultum divi Marci temporibus factum est. Orphicio & Rufo consulibus, quo cognoscimus quædam dum matribus a filiis succedatur, & dicitur ibi matri succedere vulgo quæsitum, si tamen illustris non sit, nam si illustris fuerit, & legitimos filios habuerit, illi excluduntur. Regula iu. Qui in ius dominiumve alterius succedit, eius iure uti debet. Hæredem eiusdem potestatis iurisque esse, cuius fuit defunctus constat. Ea quæ in partes dividi non possunt, solida a singulis hæredibus debentur. Privilegia quædam causæ sunt, quædam personæ, & ideo quædam ad hæredem transmittuntur, quæ causæ sunt, quæ vero personæ sunt, ad hæredem non transeunt. Nemo plus commodi hæredi suo reliquit, quam ipse habuit. In contractibus, quibus dolus mali præstatio, vel bona fides inest, hæres in solidum tenetur.

De Personis legitimis ad hæreditatem admittendis. Cap. LXXXVI.

I Vltinianus, vbi supra. Legitimis personis hæreditates vltimæ ad decimum gradum competunt. Patruus est frater patris, qui Græce πατὴρ vocatur: Avunculus frater mris, Amia soror patris, Matertera soror matris. Patruus magnus aut frater. Amia magna aut soror: Avunculus magnus aut frater: Matertera magna aut soror. Consobrini, & consobrina, quæ ex fratribus, aut sororibus, & generant, quæ in consobrinis, eos

Speculum Doctrinale Vincentij.

proprie putant dici, qui ex duabus sororibus progenerantur, quasi consorinos. Eos vero qui ex duabus fratribus, proprie fratres patruales vocari. Si autem ex duobus fratribus filij nascuntur, sorores patruales appellantur. Qui ex fratre, & sorore progenerantur. Amittinos proprie dici putant, Amittæ tuz filij, consobrinum appellant, tu illos amittinos. Propatruus, & proamita, proavi frater & soror. Proauunculus, & promatertera proauitæ frater & soror. Abpatruus, & abamita, abauitæ frater & soror. Abauunculus, & abmatertera, abauitæ frater & soror. In primo gradu supra sunt pater & mater, in secundo auus, & auia, in tertio proauus & proauia, in quarto abauus, & abauia, in quinto atauus, & atauia, in sexto tritauus tritauia. Infra sunt filius, nepos, pronepos, abnepos, atnepos, trinepos.

De Tutoribus Pupillorum, & Curatoribus. Cap. LXXXVII.

Idem in libro 1. Tutela est (vt Seruius diffinit) ius ac potestas in capite libero, ad tuendum eum, qui propter ætatem se defendere nequit, iure ciuili data, ac permiffa, matriculi vero puberes, & sæmnia viripotentes, vsque ad 25. annu completum curatores accipiunt, qui licet puberes sint, adhuc tamen huius ætatis sunt, vt negocia sua curare non possunt. Inuiti adolescentes curatores non accipiunt, præterquam in liitem. Idem libro primo de legitima patronorum tutela. l. vni. ca. Regula dicit. Plerumque ubi est successione emolumentum, ibi & tutelæ onus incumbit. Ex sum. iuris, Tutores ergo sunt, qui tuendi vim & potestatem habent, vnde dicuntur tutores, quasi tuitores, vel defensores. Ista durat in pupillari ætate, & si pupillus est masculus vsque ad 14. annum completum, femina vsque ad 12. tunc enim dicuntur viripotentes. In cura vero sunt tempore pubertatis, quod est in masculo a 14. anno, in femina a 12. vsque ad 25. Et nota quod tutor quandoque datur a patre, quandoque a iudice. Curator a patre non datur, sed datus confirmatur. Item curator inuito adolescenti non datur, præterquam ad litem. Ex Digest. libro 4. de mino. 25. an. lib. primo. Prætor edicit, quod cum minore 25. annis natu gestum erit, utiqueque res erit animaduertam. Naturalem securus æquitatem hoc edictum proposuit, quo tutelam minorum suscepit. Nam cum inter omnes constet fragile esse, & infirmum huius ætatis consilium, & multis captiombus suppositum, multorum insidijs expositum, auxilium eis prætor hoc edicto pollicitus est, & aduersus captiones optulationem. Nam post hoc tempus compleri virilem vigorem constat, & ideo hodie vsque in hanc ætatem adolescentes curatorum auxilio reguntur, nec ante rei administratio committi eis debet, quamvis rem suam bene gerentibus. Vlpianus. l. ait prætor. §. Hodie hoc iure vitimur, vt i lucto minoribus succurratur. Pomponius. l. & si sine dolo. §. quæsitum. In rebus, quæ fortuitis casibus subiectæ sunt, non est minoribus aduersus emptionem succurrendum, nisi aut sordes, aut euidentis gratia tutorum siue curatorum doceatur. Susceptam tutelam non alij solent deponere, quam qui transmare causa teip. abfunt, vel hi q. circa principes sunt occupati. Paulus libro 9. ad edict. Plane quamdiu is qui a minore rem accepit, aut hæres eius idoneus sit, nihil inquit noui constituendum est in eum, qui rem bona fide emerit. Vlpianus, l. in causæ cognitione. Si communi auxilio, & merito iure munitus sit, non debet ei tribui extraordinarium auxilium, reputa cum pupillo contractum est sine tutoris auctoritate, nec locupletior factus est, & generaliter ubi contractus non valet, pro certo prætor non debet se interponere. Paulus l. cum mandato. Si procuratorio nomine minor circumscriptus sit, imputari debet hoc domino, qui tali commisit sua negocia. Triphonius. l. auxilium. Nulla est ætatis excusatio aduersus præcepta legum, quæ dum leges inuocat, contra eas committit. Regula iuris. Neque interdictio, neque in cæteris causis, pupillo nocere oportet dolum tutoris, siue soluendo est, siue non est.

De Rebus ad quas spectat ius. Cap. LXXXVIII.

EX summa iuris. Viso de iure ad personas spectante, videndum est de iure ad res pertinate, siue ipse rebus nobis competente. Rerum multiplex est diuisio, nam aliæ sunt sanctæ, aliæ sacræ, aliæ religiosæ. Item aliæ publicæ, aliæ communis. Item aliæ vniuersitatis, aliæ singulorum, aliæ nullius. Item aliæ in nostro patrimonio, aliæ extra patrimonium. Item aliæ nec in patrimonio, nec extra patrimonium. Item aliæ corporales, aliæ incorporales. Isidorus, ubi supra lib. 5. Res sunt, quæ in nostro iure consistunt, iura autem sunt quæ a nobis iuste possidentur, quod autem male possidetur alienum

est. Male autem possidet, qui vel male suis vitime, vel aliena præsumit. Possidet autem iuste, qui non irretitur cupiditate, qui autem cupiditate tenetur possessus est, non possessor. Peculium a pecudibus dictum, in quibus veterum constabat vniuersa substantia. Regula iuris. Bona fides possident tantum dem præstat, quantum veritas. Quotiens lex impedimento non est, qui actionem iudice comparauit, bonæ fidei possessor est. Paulus libro 2. instit. Res aliæ diuini iuris, aliæ humani. Primæ nullius bonis sunt. Quæ autem humani iuris sunt, aliæ publicæ, aliæ priuæ. Publicæ non sunt in bonis alicuius, sed vniuersitatis sunt, priuæ quæ singulorum sunt, quædam corporales sunt, id est quæ tangi possunt, quædam incorporales, quæ tangi non possunt, & in iure consistunt: vt hæreditas, vfusfructus, obligationes, & similia.

De Rebus sacris. Cap. LXXXIX.

EX summa iuris. Sanctæ res sunt sanctorum martyrum reliquæ. Item muri, & portæ ciuitatum, & municipiorum sanctæ dicuntur. Et est sanctum, quod ab iniuria hominum defensum & munitum est, pœna enim grauissima constituta est contra eos, qui prædicta violauerint. Communi vsu, homines bonæ vitæ, & dignitatis eximie, dicimus sanctos esse. Et tantum valet sanctus, quantum firmus, siue mundus cum personæ attribuitur. Sacræ sunt, quæ rite ac publicè per pontifices consecratæ sunt, vt ecclesiæ, & alia quæ ad ministerium Dei rite dedicatæ sunt, ut Cruces, Calices, Vestimenta & similia. Religiosæ res sunt loca, in quibus aliqui sepulti sunt, etiam si serui sint, nisi forte ille qui sepultus est in loco, siue liber, siue seruus, capitali sententia punitus sit, vel nisi talis erat, quod non debeat lugeri, ut proditor patriæ suæ. Et nota quod sufficit saltem caput hominis sepeliri in loco, ad hoc, quod sit religiosus, ita tamen si eo animo sepelitur, quod ibi perpetuo esset: nã si sepeliatur quis causa transferendi aliàs, non est locus religiosus. Item religiosæ dicuntur domus religiosorum, & ipsi inhabitantes, religiosi dicuntur, a religando passim, quia religati, siue astricti sunt certa regula, puta B. Benedicti, vel alia per se. ap. approbata. Martianus l. 4. regularum. Sanctum est, quod ab iniuria hominum defensum, atque munitum est. Vlpianus lib. 18. ad ed. Sacer locus est locus consecratus. Sacrarium locus in quo sacra reponuntur, quod etiam in ædificio priuato esse potest. Muros municipales nec reficere licet sine principis, vel præsidis auctoritate, nec aliquid eis coniungere, vel supponere. Res sacra non recipit æstimationem. Pomponius lib. 2. ex varijs lectionibus. Si quis muros violauerit capite punitur, sicuti qui transgrediret scalis admotis, uel alia qualibet ratione, nam ciues Romanos, aliàs quam per portas egredi, uel ingredi non licet, cum illud hostile, & abominandum sit.

Iterum de eodem. Cap. XC.

Iulianus, ubi supra. Sacræ res sunt, quæ rite per Pontifices Deo consecratæ sunt vt ædes sacræ, & dona quæ rite ad ministerium Dei dedicatæ sunt, quæ etiam per nostram constitutionem alienari, & obligari prohibemus, excepta causa redemptionis captiuorum. Si q. auctoritate sua locum quasi sacrum sibi constituerit, sacrum non est, sed prophana: locus autem in quo sacræ ædes edificatæ sunt, etiam dirupto ædificio, adhuc sacer locus manet, vt. Papinianus scripsit. Religiosum locum vniquisque sua voluntate facit, dum mortuum in inferi in locum suum, in communem autem locum purum, inuito locio inferre non licet. In commune vero sepulchrum, etiam inuitis cæteris inferre licet. Item si alienus vfusfructus est, proprietarium placet, nisi consentiente vfusfructuario, locum religiosum non facere. In alienum locum concedente domino licet inferre, & licet postea ratum non habuerit, quoniam illatus est mortuus, tamen sine consensu eius, religiosus locus fit. Sanctæ quoque res sunt veluti muri, & portæ. Ideo autem muros sanctos dicimus, quia pœna capitis constituta est in eos, qui aliquid in muros sanctos deliquerint: ideo legum eas partes, quibus pœnam constituimus aduersus eos, qui contra legem fecerint, sanctiones vocamus.

De Rebus publicis, & communibus. Cap. XCI.

Quædam naturali iure communia sunt omnium, quædam publica. Communia sunt, vt aer, & aqua profluens, & mare, & per hoc litora maris. Flumina omnia, & portus publica sunt, ideoque ius piscandi omnibus commune est, in portu, fluminibusque. Littus maris est, quatenus hibet

mus ductas maximas excurrunt. Riparum quoque usus publicus, & portus iure gentium est; sicut fluminis. Itaque nauem ad eas ripas applicare, fumes arboribus ibi natis religare, omnia aliquid in his seponere iudicibus liberum est, sicut per ipsum flumen navigare, sed proprietates eorum illorum est, quorum praedicta adherent, quia de causa arbores in iisdem natæ eorum dem sunt. Littorum quoque usus publicus iure gentium est, sicut ipse maris, & ob id quibuslibet liberum esse casam ibi imponere, in qua se recipiant, sicut thetia, siccare, & ex mari deducere, proprietates eorum nullius est, sed eiusdem iuris est, cuius & mare, & quæ mari subiacent terra, vel arena. Ex summa iuris. Publicus sunt flumina omnia, & portus, riparum quoque, usus publicus est, sicut & fluminis. Communia sunt quæ iure nauisati sunt hominibus, ut aer, aqua, profluens, & mare, ac per omnia littora maris. Ex ea re, quia idem videtur communis, & publicum, quod quidam concesserunt, sed non est verum, quia commune est, quod quis occupatione, vel apprehensione suam facit, ut quantum quis de aere attrahit tatem suam faciat, publicum est omnis usus est publicus, nec occupanti conceditur, unde occupantis non fit.

De rebus universitatis, & singulorum, & his quæ sunt extra patrimonium. Cap. XCII.

Vniuersitatis veto sunt theatra, id est palatia, siue domus communitatis, & studia, & his quæ alia sunt communia, ciuitatum vel allicuius vniuersitatis. Idem dici potest de rebus collegiorum, vel capitulorum, quia ipsius collegij sunt, non singulorum, unde canonici potest ferre testimonium in causa capitali, quia non est sua in nam in re sua, nullus idemens scilicet habetur. Singulorum res sunt, quarum quilibet dominium habet, quod quidem dominium traditionibus, & vscapionibus, multis modis requiritur, & tales res bonæ nostræ vocantur, & in nostris patrimonio esse dicuntur. Extra patrimonium sunt res sacrosanctæ, & religiosæ, quæ etiam nullum esse dicuntur: nam quod diuini iuris est, id nullius in bonis est. Res vero, quæ hoc in patrimonio, nec extra patrimonium sunt, sicut vscapiones, seruitutes, tam rusticorum, aquarum vscapionum praediorum. Idem de iure patronatus, nam istæ seruitutes, vel ius patronatus per se sine prædico, vel patrimonio, non venduntur, & idem non dicuntur esse in bonis. Item non sunt extra bona, cum non possidentur exceptionem, contra possidentes adhibendi ad eas recuperandas habeamus. Quid autem sit exceptio, quid actio patebit infra.

De rebus, quæ nullius sunt, & occupanti concessæ sunt.

Cap. XCIII.

Iustinianus lib. 2. Quod antea nullius est, id naturali ratione occupanti subditur. Nec interest, feras bestias, volucres, & pisces, utrum in suo fundo quisque capiat, an alieno. Plane qui in alienum fundum ingreditur, venandi aut aucupandi gratia, potest a domino si is præuiderit, prohiberi ne ingreditur. Quicquid autem eorum ceperis, eiusque tuum esse intelligitur, donec tua custodia coercetur, cum vero eas erit custodia tua, & in naturali libertatem se receperit, tuum esse desinit, & rursus occupatus sit. Naturalem autem libertatem recipere intelligitur, cum vel oculos tuos effugerit, vel ita in conspectu tuo sit, ut difficilis sit eius persecutio. Apium natura fera est. Itaque quæ in arbore tua confederint, antequam a te alueo includantur, non magis tuæ esse intelliguntur, quam volucres, quæ in tua arbore nidum fecerint. Ideoque si alius eas incluserit, ipse earum dominus erit. Faunos quoque, si quos effecerint, quilibet eximere potest. Plane integra re priusquam eximantur, si præuideris ingreditum in fundum tuum, potest cum iure prohibere, ne ingreditur. Examen ex alueo tuo si euolauit, eiusque tuum esse intelligitur, donec in conspectu tuo est, nec difficilis eius persecutio est. Alioquin occupantis sit. Pannonum, & palumbarum fera natura est, nec ad rem pertinere, quod ex consuetudine auolare, & reuolare solent. Nam & apes idem faciunt, quarum constat feram esse naturam. Ceryos quoque, ita quidam mansuetos habent, ut in filias ire & redire soleant, & ipsorum feram esse naturam nemo negat. In his autem animalibus, quæ ex consuetudine abire, & redire solent, talis regula probata est, ut eiusque tua esse intelligantur, donec animum reuertendi habeant, nam si animum reuertendi habere desierint, tua esse desinunt, & sunt occupantium. Reuertendi autem animum videntur desinere, cum reuertendi consuetudinem auferuerint. Gallinarum, & Anserum non est fera natura, nam aliz sunt

Speculum Doctrinale.

gallinæ, quas feras vocamus, & alij anseres, quos feros appellamus, & ideo si anseres tui, aut gallinæ tuæ, aliquo casu turbati, turbatæ euolauerint, licet conspectum tuum effugerint, quocumque tamen in loco sunt, tui, tuæque esse non desinunt, & qui lucrandi animo ea animalia retinet, solum committere intelligitur.

Ad huc de eodem. Cap. XCIII.

Item ea, quæ ab hostibus capimus, iure gentium statim nostra sunt, adeo quidem, ut & liberi homines in seruitutem nostram deducantur, qui tam si enaserint nostram potestatem, & ad superiores reuersi fuerint pristinum statum recipiunt. Lapilli & gemmæ, & cætera quæ inueniuntur, iure naturali statim inuentoris sunt. Quæ ex animalibus, dominio tuo subiectis nata sunt, tua sunt. Quæ per alluuiorem agro tuo flumen adiecit, ubi acquiritur, est autem alluuius incrementum latens. Per alluuiorem autem id videtur adieci, quod ita paulatim adiecit, ut intelligere non possis quantum quoque momento temporis adieciatur. Quod si vis fluminis partem aliquam ex tuo prædio detraxerit, & vicino prædio applicauerit, palam est eam tuam permanere, plane si longiori tempore fundo vicini hæserit, arboreque quas secum traxerit, in eum fundum radices egerint, ex eo tempore videntur vicini fundo acquiritæ. Insula quæ in mari nata est (quod raro accidit) occupantis sit. Glo. & hic est casus, in quo publica res, sine permisso principis, sit priuata. Si gregis usufructum quis habeat, in locum demortuorum capitum ex actu usufructuarii submittere debet, & in vscapionem demortuorum vel arborum locum alias debet substituere, recte enim colere debet, & quasi bonus paterfamilias rei debet. Thesauros quos quisque in loco suo inuenit, Imperator Adrianus naturalem æquitatem secutus, ei concessit, qui inuenit. Idemque statuit. Si quis in sacro, aut in religioso loco, fortuito casu inuenierit, si quis in alieno loco, non data ad hoc opera, sed fortuito inuenit, dimidium domino soli concessit, & dimidium inuentori. Glo. Quod si data ad hoc opera inuenit, non solum nihil inde consequatur, sed etiam puniatur. Si quis in Cæsaris loco inuenit, dimidium inuentoris, & dimidium Cæsaris erit. Ex sum. ius. In summa vero nota, quod s. modis res dicuntur esse nullius. Consensu populi, ut res sacræ, & religiosæ. Natura, ut homo liber, & siluestria omnia, & similia, ut pisces, & huiusmodi. Facta, ut res pro derelicto habita, puta cum quis metu tempestatis proijcit res in mare, vel pro aliquo periculo etiam in terra, vel voluntate derelinquit aliquid, quod suum erat, sine spe rehabendi. Casu, ut hæreditas iacens, puta cum mortuus est aliquis, & relinquit hæreditatem, antequam hæres adeat hæreditatem, hæreditas dicitur in nullius bonis esse. Item tempore, ut thesauros, puta cum aliqua pecunia, vel argentum, vel aurum absconditum est, nec quod ibi sit extat, hominis qui reposuit, vel aliorum memoria.

De rebus incorporalibus, & primo de Hæreditate. Cap. XCV.

Ex summa iuris. Item rerum aliz sunt corporales, puta quæ sui natura tangi possunt, ut homo, fundus, vestis, aurum, & aliz innumerabiles res. Aliz incorporales sunt, quæ tangi non possunt, ut ea quæ in iure consistunt, ut hæreditas, usufructus, usus, & obligationes quoquo modo contractæ, seruitutes prædiorum, ius patronatus, vscapiones, præscriptiones, obligationes quoque contractæ. Ius. s. li. Hæreditas est res, quæ morte alicuius ad quempiam peruenit, vel legato, ex testamento, vel possessione recepta. Regula iuris. Hæreditas nihil aliud est, quàm successio in vniuersum ius, quod defunctus habuit. Ex Digestorum. libro. 5. Pro hærede possidet, qui putat se hæredem esse & non est, ut ait Vlpianus li. 15. ad edict. Vel qui scit se non esse, pro possessore vero possidet, prædico. Si a furioso emero sciens, pro possessore possideo. Qui sciens emit alienam, hæreditatem, pro possessore possidet, & sic peti ab eo hæreditatem, ut aiunt quidam, sed nemo prædico est, qui præcium soluit. In hæreditate continentur vniuersæ res hæreditariæ, siue iura, siue corpora sunt, & etiam res pignori datæ, vel commodatæ, vel depositæ. Caus. lib. 6. ad edict. provinc. Deperditum intelligitur, quod in rerum natura esse desijt. Diminutum quod vscapitum est, & ob id de hæreditate exijt. Vlpianus in eodem. Quod quis suo nomine soluit non debitoris, debitorum non liberat, iustus autem possessor proculdubio debet deducere quod sibi debetur, si cur aut sumptum, quæ fecit, deducit, ita si facere debuit, & non fecit, culpe huius reddat rationem, nisi bonæ fidei possessor est, tunc non, quæ quali re sua neglexit, nulli querelæ subiectus, est autem petit hæreditatem, postea vero & ipse prædico est. Paulus. Fructus hæredita-

Tomus Secundus.

P 2 vis

Speculum Doctrinale Vincentij.

ais intelligantur deducis impensis, que querendatum conser-
uandorumque gratia sunt, quod non solum in bonis fidei pos-
sessoribus naturalis ratio exposulat, verum & in predi-
cibus. Vlpianus l. 13. ad eden. Quod si sumptus quidem fecerit, ni-
hil autem percepit fructum, equissimum erit rationem horum
quoque, in bonis fidei possessoribus haberi, quod de impensis
necessariis, & vtilibus, non voluntariis intelligendum est. Pre-
do fructus suos facit, sed auger hereditatem, ipse quoque de
se queri debet, qui sciens in rem alienam impendit, sed veni-
gens est, in huius quidem persone habet rationem, non quia
debet petitor ex aliena iactura ductum facere, & id ipsum obli-
cio iudicis continebitur. Papinianus, libro 6. quaestionum.
Quamuis, stricto iure, nulla teneatur actione haredes ad in-
umentum faciendum, tamen principali, vel Pontificali au-
toritate, compellitur, ad obsequium supremæ voluntatis. Her-
mogenianus, libro 2. inis epistolarum. Si possessor, ex her-
ditate inhonestos habuit quæstus, hos etiam retinere cogetur.
Iulianus. Cum prædia urbana, & rustica, negligenter possessor
rum peiora facta sunt, litis estimationem earundem quam
to peiores factæ sunt, possedices pati debent.

De usufructu, & usu. Cap. XCVI.

EX Digest. 7. lib. Martianus libro 2. re. Seruitutes autem
personarum sunt, ut usus, & usufructus, aut rerum ve-
seruitutes rusticorum prediorum, & vrbauum. Pau-
lus, 3. libro ad vitellium. Usufructus est ius alienis rebus utendi,
fructu, salua rerum substantia. Celsus libro 19. Digestorum.
Est enim usufructus ius in corpore, quod sublatum, & ipsum tolli
necesse est. Cassius, libro 17. iuris titulis. Usufructuarius
rei, boni viri arbitratu uti, & frui debet. Vlpianus. Usufruc-
tuarius, vel ipse frui caret, vel locare, vel vendere potest, vel
alij fructum concedere. Labeo ait. Usufructuarius in
omnibus rebus mobilibus, eum modum tenere debere, no sua
feritate, vel scilicet eam corruptam, alioquin lege Aquilia com-
ueniendum. Iul. ait. Fructuarius, acquirere quidem fundo
seruitutem non potest, retinere autem potest, & si forte fuerit
non vrente fructuario, amissa, hoc quoque nomine tenetur
proprietatis autem dominus, etiam non consentiente fructu-
rio, seruitutem fundo imponere potest, nisi, ut ait Paulus, per
hoc fiat deterior fructuario conditio, veluti si talem seruicu-
tem vicino concesserit, cui sibi non esse alteri tollere. Cum
partis bonorum usufructus legatur, si non specialiter parti-
facta mentio, dimidia pars, bonorum continetur. Paulus, l. 1. ad
Nerarius, libro 3. membranarum. Syluam cedulam, etiam si
intempestiue caesa sit, in fructu esse constat, sicut olea immadu-
ra lecta. Item senum immaturum lectum, in fructu est. Celsus
tamen pro longevitate habentur. Vlpianus, libro 1. Ex
municipio, cui usufructus legatus est, etiam inuito herede con-
trahente vendere potest. Pomponius, libro 5. ad Sab. Si autem
usufructus legatus sit, mihi posse me ibi calam edificare, &
studia causa eam remanere que in area sunt. Causa libro 7. ad
edict. provinciale. Caro & corum mortui pecoris, in fru-
ctum non est: quia extinguitur mortuo eo usufructus. Pom-
ponius libro 3. ad Quintum nuncium. Cum gregis usufructus
legatus est, & conque peruenit numerus gregis, ut grex non
intelligatur, perit usufructus. Vlpianus in hoc senatus. Idem
continet usus pecunie, & usufructus. Vlpianus libro 18. ab
Sab. Cuius usus relictus est uti potest, frui non potest, sed fru-
ctus, sine usu esse non potest, usus sine fructu potest. Paulus,
libro 3. ad Vitellium. Usus pars legari non potest, nam si
quidem pro parte possumus, uti vero pro parte non possumus.
Modestinus, libro 2. regularum. Usus aquæ personalis est &
ideo ad heredem usufructu transmitti non potest. Ex summa iu-
ris. Et nota quod aliud est usufructus, aliud est usus. Nam qui
usufructum habet, potest fructibus uti ad opus suum, & dare,
& vendere, & locare, quod non potest, qui tantum usum habet,
in enim tantum ad opus quotidianum utitur fructibus.

De seruicibus Prædiorum. Cap. XCVII.

EX Digest. 8. lib. Vlpianus libro 19. ad edict. provinciale.
Onus ex dominis communis adum seruitutem im-
ponere non potest. Idem libro 24. Seruitutes prædio-
rum, alie in solo, alie in superficie continentur. Paulus lib. 19.
ad plautum. Ut pomum decerpere liceat, & ut spatium, & ut ex-
nare in alieno possumus, seruitus impositi non potest. Celsus
libro 15. Digest. Si cor simpliciter usu, ut per fundum cuiuspiam
cedatur, vel relinquantur in infinitum, id est, per quantilibet
eius partem uti, agere licet eum taliter modo. Nam quæ-

dant in sermone tacito accipiuntur, non enim per vim ipsi
sunt, aut per medias vias, aut leges, ut agere sibi videtur est
omnid equè commode, per alteram partem sapere possit, mi-
nore seruitute fundi detrimens. Non enim constituitur, ut qua
primam viam directam, ea domum via ite agere debet, nec
amplius mutanda eius potestas haberi. Paulus. Publico
loco in censu, & alia publica haustus, seruitus impositi po-
test, & aqueductus non potest. A principe autem potest, ut
per viam publicam, aquam ducere sine incommodo vicini pub-
lice. Pomponius lib. singularium rerum. Mixtioneis, & aliis
aqueductus, pars in obligationem deduci non potest, quia si
eorum inditus est. Macellus. Seruitutes, que in superficie
constitunt, possessione remanent. Sciendum est, per seruitu-
tem, meliorem vicinæ conditio non fieri potest, & deterior non
posse, nisi aliquid nominatum in seruitute impositum
mutatum fuerit. Paulus, libro 19. ad Sab. In rem opus ma-
num, metum, dominum, quo seruatus, neque facere, neque
quam inuito altero potest, neque prohibere quo minus alter
faciat, nulli causa serui seruit. Idem in eodem. Omnes ser-
uitutes prædiorum, perpetuas causas habere debent, & ideo
neque ex lacu, neque ex stagno concedi aqueductus potest,
stolidius quoque in iure, & de hereditate, & perpetuas causas esse
debet. Idem in eodem. Usufructus in alterius prædiis acqui-
sus, non adimit, alias interruptit seruitutem.

De seruicibus prædiorum Rusticorum, & Rusticorum.
Cap. XCVIII.

EX summa iuris. Seruitutes vrbauum prædiorum sunt,
que ædificijs, sive domibus inhaerent, ut scilicet viciniæ
onera vicini subleuat, vel incedit, vel trabem in parietem
immerget, vel stillicidium recipere, & ne possit alius ædifi-
care, & alia plura onera que non expedit numerare. Ex Digest.
libro 7. Paulus libro 6. ad edict. prædiorum Rusticorum, qui natura
ratione communis est, aliter vicinorum demolendi cum, &
recedendi ius non est, quia solus dominus non est. Vlpianus
libro 14. ad edict. Cum cor, qui tollendo obstat vicini ædes,
quibus non feriat, nulla compositio. Macellus, l. 1. offi-
cere luminibus, & obstruere legatas ædes condicuntur, & non
ponitur ius in recludatur, sed eas non relinquatur, quantum
sufficit habitantibus in usus domus: moderatio. Vlpianus
lib. 3. institutio. Seruitutes prædiorum rusticorum sunt hæc, iter,
aditus, via, aqueductus. Iter est ius eundi, ambulandi homi-
nis. Non etiam iumentum agendi, vel vehiculum. Aditus est
ius eundi, agendi, vel ducendi iumentum, vel vehiculum. Ita-
que qui habet iter, actum non habet, qui actum habet, iter
& iter, eunde etiam si iudicantur uti potest. Via est ius eu-
ndi, & agendi, & ambulandi, nam & iter, & actum in se via
obtinere. Aqueductus est ius aquam ducendi per fundum alie-
num. In rusticis autem comparanda sunt aqua haustus, po-
terius ad aquam appulsus, ius passeris, caloris coquenda, arde-
scentia, raditio, planctus & patencia. Seruitutum inducunt offi-
cium prætoris. Paulus libro 1. ad edict. provin. Via latitudo ex le-
ge, regulam in portetum, 8. pedes habet, in anfractu idem
vbi flexus est, 16. Modestinus libro 9. differentiarum. In eo
adum, & iter nulla est differentia, nisi est quo quis pedes, vel
equos eundem potest, actus vero est, ubi & armenta ducere,
& vehiculum locum.

De iure Patronatus. Cap. XCIX.

EX summa iuris decretalium. Patroni nomen unde pa-
tronatus, dicitur quod beatus sumitur. Dicitur enim pa-
tronus, qui clientulo suo patrocinium in causa præstat, vel qui
seruum manumittit, vel etiam quilibet defensor siue fautor, va-
de patronus est turpidus, qui crimine erat vitioris. Dicitur
etiam patronus ecclesie, vel hospitalis fondator, aut donator,
vel soli præstator. Est ergo secundum quod hic accipitur, ius
patronatus auctoritas, vel potestas providendi ecclesie, proue-
niens ex beneficijs in perpetuum et collatis. Debet autem
ecclesie prouidere patronus, & in temporalibus, ne dilapidan-
tur, & in spiritualibus, ut dignum ibi presbyterum eligit, qui
diuina officia celebret, & hoc in ecclesijs non collegiatis. In
collegiatis autem, in electione a collegio facta, consensus eius
est requirendus, & non ante, quia quod homini raris esse de-
sist, per consecrationem seruitutem non recipit. Olim etiam
vius erat ex eligentibus. Pluribus itaque nominibus appel-
latur hoc ius, dicitur enim quandoque ius patronatus, quado-
que potestas iuris aditus, quandoque gratia, quandoque consen-
sus, quandoque inuestitura, quandoque possessio, quandoque
• defensio,

defensio, quandoque etiam aduocatio, verumtamen aduocatus proprie dicitur, qui nec ecclesie solum præstunt, nec ædificauit, neque dotauit, sed solummodo ad eius defensionem vocatus est, nec habet in ea ius aliquod spirituale. Transfertur autem iuspatronatus quatuor modis, scilicet hæreditaria successione. Item donatione, quam potest quis, etiam laico facere. Quidam tamen dicunt illud priuatum donari non posse. Item permutatione cum alio spirituali, & etiam vniuersalitatis alienatione. Non enim per se vendi potest, sed transit cum vniuersalitate. Eadem ratione non infundari potest, cum titulus feudalibus grauitus non sit, unde versus. Iuspatronatus transire facit nouus hæres. Res permutata, donatio, venditioque. Sciendum vero quod iuspatronatus secundum quosdam non est merum spirituale, quoniam & laico competit, & ad hæredes transfertur, sicut & ius funerandi, & etiam secundum quosdam ad extraneos, sed neque purum temporale, quia vendi non potest, & ita partim temporale est, partim spirituale. Alij vero dicunt, quod est merum spirituale, cum sit quoddam simplex, & indiuisibile. Quod enim transit ad hæredes ex dispensatione fit, sicut innuitur extra. 1. de iurepatronatus. Illa namque dispensatio ad ius commune reducta est. Nec diuiditur iuspatronatus inter hæredes, sed apud vnumquemque manet in solidum quo ad omnem eius effectum, etiam si ex diuersis, & inæqualibus partibus hæredes sint, & hoc præter sacerdotis præsentationem, quæ est apud omnes, ita quod apud nullum. Si tamen vnus compatronorum plures filios reliquerit, non habetur ratio in capita, sed in stirpes. Item ecclesia non diuiditur, ut hæredum vnus possit suum presbyterum inuicere, vel ut vnus plures prælatos pares possit instituere, sed impares bene potest, ut probatur per illam de re. postulasti. Semper autem tractanda est causa de iurepa. coram ecclesiastico iudice. Et si quidem super hoc, inter aliquos mota quæstione, differatur institutio, distinguendum est utrum protrahatur culpa litigantium, an impedimento iudicis. Si culpa litigantium, poterit episcopus post menses quatuor ecclesiam ordinare, saluo iure partis vtriusque, si vero iudicis impedimento, tunc vsque ad menses sex tenetur episcopus expectare.

De eius acquisitione, & debito, & translatione.
Cap. C.

Acquiritur autem huiusmodi ius tribus de causis. Patronum enim faciunt fundi præstatio, dotatio, ædificatio, siue fundatio, & hoc diuisim. Ita quod si vnus territorium, siue fundum assignauerit, & alius dotauerit, tertius vero fundauerit, cuilibet eorum iuspa. est acquisitum. Et vnusquisque habet in solidum, ita quod omnes æqualiter, sicut de seruitutibus dicitur, in Dige. sed licet quilibet habeat ibi ius singulare per se, habent tamen insimul quoddam ius commune præsentandi personam, sicut & illi ad quos spectat electio, nullus enim per se potest eligere. Dicunt tamen alij, quod ille tantum debet personam præsentare qui territorium assignauit, idest agrum, vel fundum. Aliquando namque territorium in iure vocatur ipse ager, aliquando autem vniuersitas agrorum, aliquando vero diocesis. Vnde versus. Patrono debetur honor omnis, vtilitasque: Præstenter, præsit, defendat, alatur egenus. Honor quidem quia præstentat, sed ex præsentatione sola nihil iuris prouenit præsentatori, nisi collegium, vel aliqua religiosa persona habeat præsentationem. Nam ut ait Innocentius tertius. Episcopus, qui præsentatum idoneum admittere recusat, ad prouidendum eidem in competenti beneficio compellitur, ut in quo deliquit, in eo puniatur. Onus vero, quia tenetur eam contra quoslibet oppressores defendere. Vtilitas autem, quoniam ali debet ab ecclesia si vergat ad inopiam, præterea debetur ei processionei aditus, ut scilicet alios Parochianos præcedat in processione, vel ut cum processione recipiatur, cum a loco redit itinere, præterea si quod episcopi consensu seruitium imposuerit ecclesie, illud etiam potest exigere, non autem feudum, tallias, & huiusmodi.

De Bonorum possessione. Cap. C I.

Isidorus, li. 5. Bonorum possessio est ius possessionis certo ordine certoque titulo acquisita. Iustinianus in lib. institutionum, 3. Bonorum possessio est ius persequendi, retinendi que patrimonij, siue rei quæ cuiusque dum moritur fuerit. Bonorum possessiones tribus modis introductæ sunt, aut emendandi veteris iuris gratia, aut impugnandi, aut confirmandi. Emendandi, quia lex 12. tabularum emancipatos inter suos non cognoscit, prætor vero hæc emendans vocat Speculum Doctrinale.

eos, vnde liberi. Impugnandi, quia lex. 12. tabularum eos, qui per femineum sexum descendunt, omni modo repellit a successione, prætor vero hoc impugnans vocat eos, vnde cognati. Confirmandi quotiens prætor dat eis bonorum possessionem, qui poterant ex iure civili, tam ex testamento, quam ab intestato succedere. Extraordinarium auxilium hoc, est secundum legem Corneliam considerandum, quæ capis prospexit tam ex testamento, quam ab intestato. Omnes quidem dies, aut continuati, aut viles vocantur. Continuati sunt qui quotidie, & omnes computantur. Viles sunt in quibus feriati dies excipiuntur, & ægritudinis, vel in quibus quis qualibet occupatione detinetur, sed tantum illi dies computantur in quibus agere potest in bonorum possessionem, & dies viles continui reputantur. Ex codice Theodosiano lib. 7. Possessio tribus modis tibi acquiritur, occupatione, accessione, translatione. Occupatione, ut vacua, quæ a nemine detinetur, quo casu a re incipitur, & si non vilius fuit, siue alterius, ea causa dominium tibi acquiritur. Si autem quod alicuius est, nullius potes, aliqua iusta opinione deceptus, & ita eius possessionem apprehendis, dominium quidem non tibi quæritur, sed tamen iuste possidere incipis pro suo possidendo. Accessio duplex est, aliquando per se, ut partus ancillæ, & fructus bona fide percepti, & tunc pro suo possidere, & vsucapere potes. Aliquando non per se, sed ex communitate maioris rei, ut quod per alijunctionem agro tuo adiectum est, in his enim titulus principalis rei spectatur, ut iusta possessio sit, & pro suo vsucapere possis. Transfert aliquis possessionem vel per se vel per alium, & hoc aut nolens, aut volens, aut ignorans. Volens ut per venditionem, vel emptionem, vel transactionem, vel stipulationem, vel in solidum donationem, vel donationem, & tunc incipis civiliter possidere. Nolens aliquando iuste, aliquando iniuste, iniuste ut per iudicem, iusta quidem possessio est, quando per auctoritatem iudicis incipis possidere, licet scias alienam rem esse. Iniuste transit in te possessio, quando per vim incipis possidere, vel per furtum. Ignorantis possessio in te transit, velut per eum qui nomine eius possidet, ut colonus.

De Vsucapione. Cap. C II.

Isidorus, ubi supra. Vsucapio est adeptio dominij per continuationem iustæ possessionis biennij, aut alicuius temporis. Ex Digest. lib. 6. de Publiciana in rem actione. Quod iam vsucaptum est, habet civilem actionem. Marcellus lib. 22. digest. Scribit eum qui a furioso ignorans eum furere re emit, posse vsucapere, ergo & publicianam habebit, quæ etiam aduersus donatorem competit. Est enim iustus possessor & petitor, qui liberalitatem accepit. Non igitur proderit emptio, nisi quæ bonam fidem habet, proinde sufficit me bonæ fidei emptorem fuisse, quamuis a non domino emerim, licet ille callido consilio vendiderit. Neque enim dolus venditoris mihi nocet. Vlpianus. Hæc actio in his, quæ vsucapi non possunt, ut in furtiuis, & in seruo fugitiuo locum non habet, sed & hæc furis hanc actionem non habet, quia vicioriorum defuncti possessor est. Regula iuris. Qui in seruitute est vsucapere non potest, nam cum possideatur, possidere non videtur. Ex summa iuris. Vsucapio est acquisitio dominij, per continuationem temporis lege diffiniti. Tempus autem a lege diffinitum est tricenarium. Introducta est vsucapio propter bonum publicum, ne dominia rerum essent in incerto. In hac exiguntur bona fides, iustus titulus, continua possessio, & quod res viciosa non sit, & quod non sit, vsucapibilis. Vbi capiuntur etiam res ecclesiasticæ, & prophane, licet dixerint quidam, quod non vsucapiuntur ad instar rerum fiscalium. Sciendum itaque quod vsucapio locum habet in rebus mobilibus, quas qui bona fide possidet aliquo titulo, idest, aliquo contractu, vel quasi contractu, & per tres annos sine interruptione, idest quod non sit molestatus coram aliquo iudice, vsucapit, & defendit se contra quemlibet petentem, nisi sit res furtiua: illa enim viciosa est, & non vsucapitur. Eodem modo penitus locum habet præscriptio in rebus immobilibus: sed oportet, quod possideat per decem annos inter præsentantes, & per 20. inter abentes.

De Præscriptione. Cap. C III.

Præscriptio igitur est ius quoddam in rebus immobilibus, substantiam idest firmitatem ex tempore capiens. Hæc etiam dicitur exceptio, vel exclusio actionis, quoniam obijcitur actioni personali, vel in rem, super rebus immobilibus, & elidit eam, vel excludit, non autem dominium acquirit secundum quoddam. In ecclesiastica præscriptione, sicut & in vsucapione bona fides Tomus Secundus. P 3 exigitur,

Speculum Doctrinale Vincentij.

exigitur, ut scilicet ille qui possidet, credat rem suam esse. Item iustus titulus scilicet quod habeat eam ex bona causa, & iusta, non per violentiam, nec per occupationem iniustam. Item continua possessio, scilicet ut res possessa sit usque ad finem prescriptionis, sine interruptione. Item quod res ipsa sit prescriptibilis. Quaedam enim res, vel iura sunt quae non prescribuntur, sicut subiectio, procuratio debita episcopo, vel legato, limes, & ea quae limiti coherentia sunt. Item functioes publicae non prescribuntur a laicis. Item colonus fundum, ratione cuius est colonus, non prescribit, sed nec usufructuarius prescribere potest, quia non possidet. Nec clericus beneficium suum prescribere potest, pro seruitio suo. Item liber homo prescribi non potest, neque ius episcopale, neque reuerentia episcopo a clericis suis debita. Idem in rebus ecclesiae. Impeditur autem prescriptio, quandoque ad tempus, scilicet tempore vacantis ecclesiae, & tempore vitae male alienantis, & quamdiu praesentis est in haerese, vel in schismate. Prescriptionem quidem longi temporis est, scilicet decem annorum inter praesentes, vel viginti inter absentes, ut superius dictum est. Itaque usufructus, dicitur acquisitio dominij per continuationem temporis a lege diffinita. Haec diffinitio potest praedictae diffinitioni, quae longi temporis est, adaptari. Est & alia quae dicitur longissimi temporis, scilicet 30. vel 40. annorum, quae odio non petitorium est introducta, quia & res furtiva prescribitur, & omnis actio & petitio tollitur. Quadraginta annorum prescriptio locum habet in rebus ecclesiae. Sed contra Romanam ecclesiam currit prescriptio centum annorum. Item aliter, aut large sumendo vocabulum, species multae sunt prescriptionum. Est enim alia 10. dierum, quae currit contra non appellentem. Alia vero sex mensium, ut in actione redibitoria, alia vnius anni scilicet quae obijciatur iniuriarum actioni, & illa quae obijciatur appellationem non prosequenti. Est & alia biennij, sicut de pecunia non numerata, alia quoque triennij, alia vero quadriennij, quae currit pro fisco, & contra fiscum. Est iterum alia decennij, alia vicennij, quae titulum requirit, & bonam fidem, etiam secundum leges. Iterum est prescriptio 30. annorum, vel etiam 40. de quibus tractatur in canonibus. Et licet antiqui canones prescriptionem 30. annorum admiserint contra ecclesiam, hodie sola prescriptio 40. annorum admittitur contra eam.

Iterum de eodem. Cap. CIIII.

Gratianus causa. 16. q. 3. Quod autem prescriptione temporis omnia iura tollantur, probatur auctoritate Calcedonensis concilij, & Gelasij Papae, & Toletani concilij. Sed idem Gelasius contra testatur scribens Maximo, & Eusebio episcopo. Hoc autem multipliciter distinguitur. Sunt enim quaedam Dioceses, quae certis limitibus distinctae sunt, haec nullo modo prescribi possunt. Aliae vero, quae non sunt certis limitibus distinctae, & de quibus certa diffinitio olim non praecessit prescriptione tolluntur. Potest tamen & aliter distinguere. Quae quique sua auctoritate usurpat, quia nullo titulo possidere incipit, prescribere non potest, & in hoc casu intelligenda est auctoritas Gelasij. Temporis obiectio, quae per iniuriam forte generatur, non potest diuelli Diocesim semel constitutam. Intelligendum est hoc si nullo titulo, sed sola usurpatione eam possidere coeperit. Si vero iudicis auctoritate, & privilegiorum longa consuetudine possidere coeperit, tunc temporalis obiectio auctori silentium imponit. Vnde Gelasius Papa inter cetera inquit. Post quingentos annos constituta Christi quoddam audio velle subvertere, cum 30. annorum lex hominum non possit abrumpi. Item si rebus ecclesiae controuersia mota est, & diffinitio subsecuta, & si iniusta sit, tamen quia non sua, sed diffinentis auctoritate possidere coeperit, tricennalis prescriptio petitori silentium imponit, ita tamen ut supplicatio prescriptionis, non a tempore diffinitionis, sed a decessu definentis, exordium sumat. Item ea quae in beneficijs possidentur, siue, quae metu hostilitatis interueniente, diutius possessa fuerint, prescribi non possunt. Tolluntur etiam prescriptione illae dioceses, quas propriis episcopis negligentibus, alii ab haerese ad integritatem fidei reuocauerunt. Extra. 3. de prescriptionibus. Ex registro Gregorij. Scire nos credimus taciturnitatem, & patientiam nostram, futuris post me Pontificibus, in rebus pauperum prauiudicium non facturam. Gregorius. Omnes possessiones ad singulas pronuncias nostrorum fratrum pertinentes, a quibus per 30. annos possessae sunt quiete, & sincere absque sinodali proclamatione perpetuo teneantur. Alexander. 3. Nulla antiqua dierum possessio moueat aliquem male fidei possessorem, nisi respuescit, postquam se aliena nouerit possidere. Idem.

Quadragenalis prescriptio, omnem prorsus actionem excludit. Idem. Cum laici decimas detinere non possunt, eas nulla ratione possunt prescribere. Inno. 3. Cum non liceat a capite membra recedere. Mandamus quatenus, Archiepiscopo, & ecclesiae Bracaren. obedientiam, & reuerentiam debitam, sicut alij clerici suae dioecesis faciunt, impendatis, praescriptione temporis non obstante. Idem. Contra Rom. Eccl. non nisi centum annorum prescriptio locum sibi valeat vendicare. Idem. Contra procuratorem, quae ratione visitationis debetur, prescribi nequit, quemadmodum nec contra visitationem ipsam. Idem. In prescriptione rerum ecclesiasticarum bona fides, & iustus titulus exigitur.

De interruptione praescriptionis, & eius effectum, & probatione. Cap. CV.

Gregorius. Aduersus ecclesias, minorem praescriptionem quam 40. an. Ro. eccl. non admittat, licet quidam canones comprobent tricennalem, & ecclesia se potest aduersus ecclesiam quadragenaria temporis praescriptione tueri, de re illa, quam inconculsa 40. annis noscitur possidisse. Verum si de praescriptione, & interruptione inter partes fuerit mota quaestio, ab utraque parte testes recipi debent, & si probata fuerit interruptio, praescriptio non tenebit. Ex summa iuris. Interrumpitur autem praescriptio tribus modis scilicet naturaliter, ciuilitate, & canonicè. Naturaliter quidem, quando res, quae est in causa praescriptionis, medio tempore ab alio aliquo possidetur, vel a mari, siue a flumino inundante occupatur, vel quando pupillaris aetas interuenit. Ciuilitate autem multis, scilicet per libellum principis datum, & hoc valet in annalibus actionibus tantum. Item per querelam iudici factam, & secuta rei conuentione, hoc valet in omnibus actionibus. Item per litis contestationem, hoc quoque valet in omnibus. Interrumpitur quoque ciuilitate, sinodali proclamatione, secundae cautionis expositione, vlturarum solutione. Canonice vero, quando bona fide quis incipit possidere, & medio tempore malam habet, talis enim interruptio non potest dici naturalis, cum possessione non ceciderit, neque ciuili, cum non ab aliquo causa sit interposita. Dicitur ergo canonica, tanquam a canone introducta. Praescriptionis effectus est, quod praescriptori eiusque successoribus defensionem acquirit, & etiam si a possessione ceciderit, vendicationem habet, nisi male fidei possessor sit. Obijciatur autem, ut dictum est, actioni personali, vel reali. Actio personalis est, quae competit contra certam personam, ut actio commodati, quae non competit, nisi contra commodatarium, vel eius haereditatem. Realis autem est, quae obtinet contra quemlibet detinentem rem ipsius agentis. Probatur autem praescriptio, si probetur res possessa fuisse in principio temporis praescribentis, & in fine: praesumitur enim ille qui sic probat, medio tempore possidisse, nisi interruptio probetur interuenisse. Probata vero tempore, praesumitur etiam bona fides. Quilibet praesumitur ignorans, nisi probetur sciens, & ita praesumitur ignorasse rem ad alium pertinere, nisi probetur sciuisse. Item etiam titulum habuisse praesumitur, nisi probetur non habuisse, quia possessor non temetur possessionis suae titulum probare. In summa vero nota, quod ecclesia praescribit contra priuatum spacio 10. vel 20. annorum, & non conuerso: quia quod est in eius fauorem introductum, non est in laesionem ipsius retorquendum. Praescriptio quoque quadriennij, quae currit aduersus eum cuius rem Imperator donat, in rebus ecclesiasticis non habet locum. Nota etiam quod praescriptio non differt ab usufructu, nisi in duobus. In hoc quod consistit in rebus immobilibus, & quia prolixius exigit tempus.

De obligatione. Cap. CVI.

Ulpianus, ubi supra lib. 3. Obligatio est vinculum iuris, quo necessitate astringimur, alicuius solvendae rei, secundum nostrae ciuitatis iura. Obligationes aut ciuiles sunt, aut praetoriae. Ciuiles sunt, quae aut legibus constitutae sunt, aut iure ciuili comprobatae. Praetoriae vero, quas praetor ex sua iurisdictione constituit, quae etiam honorariae vocantur. Sequens diuisio in quatuor species deducitur, aut enim ex contractu, aut quasi ex contractu, aut ex maleficio, aut quasi ex maleficio. Omnis obligatio tollitur solutione eius quod debetur, vel si quis contentiente creditore, aliud pro alio soluerit. Acceptilatio est imaginaria solutio. Idem lib. 4. Inter dominum, & eum qui in praesentia eius est, nulla obligatio esse potest. Helinandus, 9. li. Obligatio vinculum est non corporale, sed iuris, quo astringimur ad aliquid quod

quod dandum vel faciendum, vel ex conventionione propria, seu quod pro eodem habetur, vel etiam contra propriam voluntatem, ut cum delinquimus, seu quod pro delicto habetur facimus. Et quemadmodum in vinculo corporali facti solutio necessaria est, ita in civili vinculo, naturalis seu civilis solutio desideratur. Igitur obligatio mater est personalium actionum, actio, n. est ius persequendi in iudicio, quod nobis debetur. Ex lib. de actionibus. In omnibus obligationibus, in quibus dies non ponitur, prout die debetur. In personam servile nulla cadit obligatio. Regula iuris. Impossibile quoque nulla est obligatio. Ex summa iuris. Obligatio autem alia est civilis tantum, alia naturalis tantum, alia civilis, & naturalis. Civilis tantum generaliter verum est quod non obligat cum effectu, puta si scripsi me tibi debere centum spe futurae numerationis, si non sit numerata postea pecunia civiliter tantum obligatus sum, unde si petas solui tibi quod scripsi me debere, nisi sit transactum biennium, exceptione submoueris. Quid sit exceptio infra patebit. Item civilis tantum est, quando ego eram cum effectu obligatus, & factum est mihi pactum de non petendo a creditore. Naturalis obligatio est, quae oritur ex nudo pacto. Ista similiter non obligat cum effectu. Civilis & naturalis est, quando dedi tibi pecuniam mutuo, & cum stipulatus sum. Quid sit stipulatio infra patebit. Et multis alijs modis obligatur, quis cum effectu, ut inferius apparebit.

De Pacto, & Conventionione. Cap. CVII.

Sed quia de pacto fecimus mentionem. Nota quod pactum est duorum, pluriumve consensus in idem. Et bene dixit in idem, non in eodem, vel de eodem. Nam si consentiamus, de Socrate, quod sit A sinus, non est pactum, quia neutrum alterius talis consensus obligat, nec naturaliter, nec alio modo. Sed si in dandum vel faciendum alteri ab altero nostrum obligat. Si vero consentiamus invito magistro Alberto, quod ipse det alij, non est pactum. Species pactorum duae sunt, aut enim sunt in rem, & tunc proderunt omnibus ad quos res voluitur, aut in personam, & tunc proderunt personae paciscentis non alij. Pacisci potest in ecclesiasticis praestatus in utilitatem ecclesiae, contra non, quia loco procuratoris est, & procurator conditionem sui meliorem facere potest, deteriorem vero non. Similiter ecclesia vacante, capitulum, vel universitas pacisci potest, si concipiat pactum in utilitatem ecclesiae, aliter vero non. Quilibet autem in re sua pacisci potest. Pactio cessat in acquisitione spirituali. Item in turpibus, & illicitis, etiam si iuramento firmata sit, cessat etiam inter dominum & servum, cessat iterum in iure publico, cui non potest derogari pactis priuatorum. Effectus pactorum est, ut seruentur, nisi sint in bona fide, vel contra iura, siue contra leges, vel contra bonos mores, vel contra substantiam contractus, vel nisi sit impossibilis conditio. In summa vero nota, quod posterius pactum priori praedictat. Item secundum leges ex simpliciter pacto non oritur actio, nisi vestiat pactum, vel re, puta rei traditione, vel verbis, puta stipulatione, vel cohaerentia contractus, vel si in contractu apponatur incontinenti, vel etiam literis. Sed secundum canones oritur actio ex nudo pacto, quia Deus inter simplicem, & solennem promissionem, nullam facit differentiationem. Ex Dige. lib. 2. Paulus. Pactio est duorum, vel plurium in idem placitum & consensus. Conventionionis verbum generale est ad omnia pertinet, de quibus negocij contrahendi, transigendi causa consentiunt, qui inter se agunt. Nam sicuti convenire dicitur, qui ex diversis locis in unum locum colliguntur, & veniunt, ita qui ex diversis animi motibus in unum consentiunt, in unam sententiam decurrunt. Conventionionum pleraque in aliud nomen transeunt, veluti in emptionem, locationem, pignus, stipulationem. Labeo ait convenire posse vel re, vel per epistolam, vel per nuncium. Inter absentes quoque, & tacito consensu. Vlpianus. Nuda pactio obligationem non parit, sed parit exceptionem, quoniam interdum informat ipsam actionem, ut in bona fide iudicijs. Praetor ait. Pacta conventaque, quae neque dolo malo, neque adversus leges, plebiscita, senatusconsulta, decreta, edicta principum, neque quo fraus cui eorum fiat, facta erunt, servabo. Et ut ait Pedius. Dolo malo pactum sit, quotiens circumscribendi alterius causa aliud agitur, & aliud simulatur. Pacta, quae turpem causam continent non sunt observanda. Caius, li. 1. ad edict. provinc. Contra iuris civilis regulas pacta conventa non habentur rata, veluti si pupillus sine tutoris auctoritate pactus sit, ne a debitore suo peteret. Aut ne intra certum tempus, veluti intra quinquennium peteret. Florentinus li. 8. institutionum. Qui in futurum usuras a debitore acceperat, tacite pactus, videtur, ne intra tempus foret petat. Pomponius li. 8. ad Sab. Nemo paciscendo efficere

Speculam Doctrinale.

potest, ne sibi locum suum dedicare liceat, aut ne sibi in suo sepelire mortuum liceat, aut ne invito vicino praedium alienet. Ibidem de transac. Saeuola li. 1. Dige. Priuatis pactationibus non dubium est, non ledi ius ceterorum. Elius Macer. Nulli procuratorum principis, in consilio principe, transigere licet.

De speciebus Pacti. Cap. CVIII.

EX libro qui dicitur Instrumentum iuris. Pactorum quaedam in contractu bonae fidei, quaedam in contractu stricti iuris apponuntur. Item quaedam in continenti, id est in ingressu contractus. Quaedam ex intervallo. Pacta quae in contractu stricti iuris incontinenti sunt, novam tantum actionem pariunt, veterem non informant, id est ex contractu proficiscentem conditionem, datorum tamen ob causam plerumque praestant ad repetendum quod datum est. Quae vero ex intervallo sunt nullam pariunt actionem, sed tantum exceptionem. Cum autem in contractu bonae fidei interponuntur, siquidem incontinenti, non tantum novam actionem, id est praescriptis verbis pariunt, sed etiam ex contractu veterem nascentem informant. Si vero ex intervallo in contractu bonae fidei pacta interponuntur, distinguendum est, utrum addant aliquid contractui, an detrahant. Si detrahunt, creduntur inesse, & pariunt exceptionem. Si vero addunt, siquidem sunt adminicula, id est accidentalalia pacta, ut rupta, & poena praestetur, vel cautio dupli, nullam pariunt actionem, sed si sponte adimpleantur, pariunt exceptionem. Cum vero sunt de substantia contractus, id est de auctoritate, vel diminutione precij, interest quid agatur. Nam si hoc agitur, ut a toto contractu recedatur, a toto intelligitur recessum. Si vero hoc non agitur, non receditur a primo, sed informatur. Ut etiam actio tribuatur: nam cum totus contractus possit posteriori pacto tolli, multo magis, & reformari potest. Ex summa iuris. Item pactorum alia sunt vitia, alia inutilia. Inutilia dicuntur quandoque ratione paciscentis, ut si furiosus, vel adultus curatorem habens, sine curatore paciscatur. Tales enim pacisci non possunt, cum furiosus expressim consentire non possit, & hoc intellige, nisi in lucido intervallo, & in hoc adultus furioso similis est. Aliis etiam ratione personarum sunt pacta inutilia, sed haec exempli causa sufficiant. Item ratione rerum sunt pacta inutilia, ut puta si paciscamur de impossibili aliquo facti, ut de Chimera, vel Hircoceruo, vel de impossibili iuris, ut si paciscamur contra leges, senatusconsulta, plebiscita, decreta praetorum, vel constitutiones principum, seu in fraudem alicuius horum. Vitia sunt alia, quae ratione rei, vel personae, vel iuris non prohibentur. Item pacta alia sunt nuda, & illa tantum naturalem pariunt obligationem regulariter. Alia vestita, & illa pariunt naturalem & civilem id est obligant cum effectu. Et nuda sunt omnia, nisi vestiantur, re, verbis, literis, consensu. Et quid sint ista infra dicitur. Istis enim quatuor dicitur vestiri pactum, ita quod est non vana sine his vestimentis, immo cum eis incipit esse. Item vestitur pactum contractus cohaerentia post natiuitatem suam, vel quandoque ante, vel quandoque in ipso contractu, puta si vendidi tibi domum, pactum fecisti mecum ante contractum, vel in contractu, vel paulo post, quod non edificares eam altius, vel aliud huiusmodi, tunc ex pacto tali nascitur obligatio cum effectu, vel nata informatur, siue vestitur. Item vestitur rei interuentu in contractibus innominatis, qui sunt quatuor, do ut des, facio ut facias, do ut facias, facio ut des, qui contractus ab initio nullam pariunt obligationem. Sed postquam res, quam convenisti dari, data est, statim nascitur obligatio ei, qui dedit, vel fecit, non alij.

De differentia Pacti, & Promissionis, Obligationis, Contractus, & Actionis. Cap. CIX.

At caue tibi, quia idem videtur esse pactum, & pollicitatio, obligatio, contractus, & actio, sed non sunt. Pactum enim (ut dictum est) est consensus duorum, verbi gratia, dico tibi sic. Si velles mihi facere codicem, darem tibi. 30. & tu dicis, Parum esset. Et ego Fortassis darem bene. 30. Et tu dicis, bene facerem pro tanto. Ecce iam consensus in idem scilicet de codice faciendo, & precio. Verumtamen, quia verba quodammodo inutilia sunt, non obligant nisi naturaliter. Pollicitatio est solius offerentis promissio, verbi gratia, sine aliqua interrogatione, vel contractu inter me, & te, dico. Facerem tibi codicem pro viginti. Contractus est ipsa verborum prolatio, siue ipse consensus partium obligationis contrahendae, verbi gratia, in venditione dico. Pro quanto dabis codicem. Et is. Pro centum, Rndeo. Non dare centum, sed sexaginta. Tu rndes. Nō, sed

Tomus Secundus.

P 4

ochoingta.

Speculum Doctrinale Vincentij.

octoginta. Et sic tu descendendo, & ego ascendendo, tandem, post multa, & varia certamina in vnam consonantem deducitur, sententiam, conueniundo de precio, & de re dāda pro illo, & q in hoc dico in omnibus alijs contractibus serua. Ex tali consensu nascitur obligatio, quam diffinimus supra, & ex obligatione nascitur ius quoddam, quod proponimus contra obligatum in iudicio, ad faciendum, vel dandum, quod conuenit, vel promisit, quod ius dicitur actio: nam actio est ius prosequendi tu iudicio quod nobis debetur. Manifesta igitur est differentia inter prædicta. Patet etiam ex præmissis, q pacti nomen est generale ad omnia, quæ aguntur inter partes causa obligationis contrahendæ, vel etiam tollendæ, sicut in pacto de non petendo. Conuentionis vero verbum generalissimum est, conueniunt enim scholares ad congregationem, & alij homines ad alium locum, & partes inter se. Item aliquando pactum strictius sumitur, vnde I. s. l. i. Pactum dicitur inter partes, ex pace conueniens scriptura, legibus, ac moribus comprobata. Et dicitur pactum, quasi ex pace factum, ab eo quod est paco, vnde & pepigit fœdus. Placitum quoque similiter ab eo qd placet,

De obligatione qua contrahitur re, & primo de Mutuo.
Cap. CX.

EX summa iuris. Dicto quid sit contractus, superest, vt de illis, vel saltem de aliquibus contractibus, quibus pacta vestiuntur videamus. Et primo de re. Inter partes quidē re contrahitur obligatio Mutuo, Commodato, Deposito, Pignore, & Debiti solutione, item in contractibus innominatis. Sed hæc est differentia inter contractus innominatos, & prædictos, quia in prædictis statim, vt sunt, nascitur obligatio & actio, & in innominatis non statim, sed postquā vnus cepit facere, vel dare rem. Dicitur autem mutuū, quasi de meo tuum, ex corrupto, & integro, quando, s. pecunia, quæ mea erat, sic tua, cum do tibi eam mutuū, & datur mihi conditio certæ actio ad petendū quod mutuū dedi. Iustinianus vbi supra lib. 3. Obligatio quidem (vt superius dictum est) aut ex contractu fit, aut quasi ex contractu aut maleficio, aut quasi ex maleficio. Contrahitur autem aut re, aut verbis, aut literis, aut consensu. Re, vt mutuū, quod in tribus rebus consistit, pondere, numero, & mensura, sicut in vino, frumento, & oleo, pecunia numerata, ære, argento, auro, & dicitur mutuū, quia ita tibi a me datur, vt ex meo tuum fiat. Et quandoque nobis, non eadem res, sed alie eiusdem naturæ & qualitatis redduntur. Nā si eadem res reddatur, commodatum videtur, aut depositum. Et ex hoc contractu nascitur actio, quæ vocant conditio. Qui mutuū accipit, quicquid ei acciderit casu fortuito. i. furto, ruina, incendio, vel naufragio, semper tamen obligatus manet.

De Commodato. Cap. CXI.

ISidorus quinto lib. Commodum est, quod nostri iuris est, & ad alios temporaliter translatum est, cum modo temporis, quamdiu apud eum sit, vnde & commodum dictum est. Iustitia vbi supra. Qui autem vtendum accepit, exactam quidem diligentiam custodiendæ rei præstare habetur, nec sufficit ei tantam diligentiam adhibuisse, quantum in suis rebus adhibere solitus est, si modo alius diligentior poterit eam rem custodire. Sed propter maiorem vim, maioreve casus non tenetur, si modo non ipsius culpa is casus interuenierit. Alioquin si id qd tibi commodatum est, peregre tecum ferre malueris, & incursa hostium, prædonumve, vel naufragio amiseris, dubium non est, quin de restituendo tenearis: nam commodata res, tunc pprie intelligitur, si nulla mercede accepta, vel constituta, tibi res vrē da data est. Alioquin mercede interueniente, locus tibi vñs rei videtur, gratuitum enim debet esse commodatum. Ex summa iuris. Est igitur commodatum, res mobilis alicui gratis ad vtendum ad tempus concessa. Ideo dico concessa non translata, quia commodator semper rei commodatæ dominium, ac possessionem sibi retinet, vt recipiat eandem numero, & in hoc differt a mutuo, in quo, & dominium transfertur. Et dicitur commodatum tanquam commodi gratia datum. s. vtentis, vel ipsius dantis, vel etiam vtriusque. Commodare potest in ecclesiasticis Oeconomus, idest dispensator, cuius ecclesiasticæ res gubernandæ mandantur. In ceteris autem, quicumque rem habet propriam, tum etiam alienam, quod est apud me, possum alij commodare, sicut dicit lex in Digestis. Natura vero commodati est, vt res ipsa restituatur, sicut dictum est. Nec potest etiam prætextu debiti retineri. Damnum tamen in ea si acciderit fortuito casu, vel fatali morte, vel latronum, vel hostium violentia, non imputabitur commodatario, nisi fuerit in culpa, vel

nisi periculum in se susceperit. In summa vero nota, q qui re commodata, aliter quam commodata sit, vituit, furtum committit: nisi forte credas, hoc dominum rei permittitur, sicut legitur in Digestis, titulo de furtis. Extra. 4. De commodato. Greg. 9. Cum gratia sui tantum quis commodatum accepit, de leuissima etiam culpa tenetur, sed casus fortuitus, nisi acciderit culpa sua, vel interuenierit pactum, seu in mora fuisset, sibi non debeat imputari. Contra eum quoque recte commodati non agitur, nisi post vsum completum, cuius gratia fuerat commodatum, cum non decipi nos oporteat beneficio, sed auari.

De Præcario. Cap. CXII.

ISidorus, vbi supra. Præcarium est dum præce creditor rogatus, permittit debitorem in possessionem fundi, sibi obligati, demorari. Ex summa iuris. Præcarium est, quod vtendum alicui conceditur, quamdiu is qui concedit patitur, ita vt quādoque voluerit reuocare possit. Vnde patet, quod est contractus gratuitus, similis commodato, sed in hoc differens, quia cōmodatio fit ad certum vñm, nec reuocari potest, antequā vñs scilicet, cui commodatur. Præcarium vero reuocatur quādoque voluerit is, qui concecit. Item commodatum in rebus mobilibus consistit, præcarium autem in rebus immobilibus. Differunt ergo non tantum in voce, vt quidam dixerunt, sed etiam in re. Præcaria vero idem est quod emphyteosis, idest, contractus emporationis inter dominum, & colonum consistens. Verbigratia, dicit dominus ad colonum, Concedo tibi terram hanc ad tempus colendam, ad dictumque redditum mihi præstandum. In hoc ergo contractus iste differt a locato, quia causa meliorationis inuit, vnde & contractus meliorationis dicitur. Natura vero huiusmodi est, vt colonus ante terminum expelli non possit. Præcaria vero ecclesiæ damnosa, absque metu pœnæ reuocatur. In summa vero nota, q tres sunt præcariarum species. Vna quæ ab vñsuctu non distat. Et de hac canon ille. 10. c. 2. loquitur. Præcariz &c. Alia vero quæ de quinquennio in quinquennium renouatur. Tertia vero, quæ vsque in tertiam generationem durat, & hæc in pluribus locis frequenter. Extra. 3. de præcariis. Ex concilio Beluac. Præcariz de quinquennio in quinquennium secundum auctoritatem, & antiquam consuetudinem renouentur. Ex concilio Chartagi. De præcariis irrationabiliter factis, a rectoribus ecclesiarum præcipimus, vt nemo successor antecessoris sui pœnæ sit obligatus, sed suæ prouidentie sit concessum, vt si antecessor eius, res ecclesiæ irrationabiliter distribuit, ab eo ad ius eiusdem ecclesiæ reuocentur. Greg. 9. Præcarium vtendum conceditur, quamdiu patitur qui concecit. Soluitur quoque obitu eius cui cōcessum est, non etiam concedentis, aut cum ipsum alienari contingit alicui, hoc reuocare volenti, quia per conuentionem huiusmodi, non licet rem alienam inuito domino possideri. Porro præcariaz que quandoque de ecclesiarum possessionibus fieri solent, non sunt pro voluntate concedentium reuocandæ.

De Deposito. Cap. CXIII.

EX summa iuris. Item deposita re celebratur contractus. Et est depositum, quod custodiendum alicui datum est, idest traditum. Nam depositæ sicut commodatæ rei possessionem, & dominium retinemus, nisi quādo apud sequestri depōnimus custodiendam, vt ei reddatur cui fuerit ad iudicata, & ita hic sit depositum, & a pluribus tantum & insolidum, & nascitur ex deposito, actio depositi, cōtra illum qui recipit depositum, vt restituat. Isidorus, vbi supra. Depositum est pignus commendatum ad tempus, quasi diu possum. Deponere autem quis videtur, cum aliquid metu facti, incendij, naufragij, apud alium custodiz causa deponit. Iustinianus, vbi supra. lib. 5. Is apud quem res aliqua deponitur, re obligatur, ex actione depositi, quia & ipse de ea re quam accepit restituenda, tenetur. Sed is ex eo solo tenetur, si quid dolo commiserit. Culpe autem nomine idest desidiz, ac negligentiz non tenetur. Itaque securus est, qui parum diligenter custoditam rem furto amisit, quia qui negligenti amico rem custodiendam tradidit, suæ facilitati id imputare debet. Ex Digestis. l. 4. Prætor ait Nautæ, caupones, stabularij, quod cuiusque saluum fore receperint, nisi restituerint, in eos iudicium dabo. In locato etiam, conducto, culpa in deposito dolus præstat. Si quid naufragio, aut per vim piratarum perierit, exceptio ei danda est. Similiter si in stabulo, vel in caupona vis maior contigerit. Extra. 1. de Deposito. Greg. 9. Bona fides abesse præsumitur, si rebus tuis saluis existentibus, depositas amiseris. De culpa quoque tenetur, si te ipsum deposito obculisti, vel si aliquid de custodia receperisses. Pacto vero,

vero, culpa, vel mora precedentibus, casus, etiam fortuitus imputatur. Sapē depositori liceat pro voluntate sua depositum reuocare, contra quod compensationi, vel deductioni locus non fuit, ut contractus, qui ex bona fide oritur, ad perfidiam minime referatur, licet compensatio admittatur, si causa ex qua postulatur sit liquida, ita quod facilem exitum credatur habere.

De Natura Depositī. Cap. CXIII.

EX summa iuris Canonici. Natura ergo Depositī talis est, ut res deposita restituatur etiā furi, & latroni, vel cuilibet alij deponenti, non deterior facta. Et hoc nisi in tribus casibus, scilicet quando petitio concurrit, quando ille furem cepit, vel quando rem meam quis apud me deposuerit. si vero damnum in re deposita incidit, non tenetur depositarius, nisi de dolo: nisi inter eos tale pactum interuenerit, scilicet ut culpam prætaret, vel nisi custodire pretium acceperit, vel nisi se vitro ad custodiendum obtulerit, vel eam pro commodo suo susceperit, vel ubi moram restituendo fecerit, nec iustam retinēdi causam habuerit. In huiusmodi namq; casib⁹, et leuissima culpa imputatur. Vnde de quatuor primis versus isti formantur. Et in deposito prætanda leuissima culpa. Cui tenor hic pacti, cum sola iusciptentia Contrahitur causa, cum se reus obtulit vitro. Sicut ergo de dolo, sic de lata culpa tenetur, quia dicit eam lex in Digestis dolum esse. Pro his quidem quæ in Aede sacra deponuntur, si ecclesiæ, id est vniuersitati commendentur, ecclesiæ conueniuntur. Si vero persona, persona impetetur. Item si duo rem litigiosam apud sequestrem deponant, finita lite, debet eā, secundum arbitrium iudicantis restituere. Item depositarius contra depositorem agere poterit, si quid in re deposita vtiliter expenderit. Item ex deposito itur interdum in creditum, ut si depositarius suscepit apud se pecuniam consumperit. Ex deposito namque introductum est, ac lege in Digestis, ut si pecuniam apud te deposueris, ita ut videris ea vtaris, si vero signata deponeretur, ab eius vñ prohiberi intelligeretur. In summa quoque nota, quod depositarius talem in deposito custodiam prætare debet, qualem in suis rebus exercet. Item si depositarius apud alium deponat, & ille aliquid alteri committat, non tenebitur primus depositarius, nisi actione quam habet contra secundum cedere deponenti. Pœna negantis depositū, hæc est, quod conuictus super hoc infamatur. Quatuor enim actiones ex contractibus descendentes infamant, scilicet depositi, manda ei, pro socio, tutelæ. Et quatuor ex delictis, scilicet iniuriarum, doli, raptorum, & furti. Vnde versus.

*Iudica damnatos infames reddit ubique.
Quod vi diripitur, iniuria, furti, dolique,
Actio tutela, mandati, depositique.
Directa, sed pro socio communis utriusque.*

De Pignore. Cap. CXV.

Iustinianus vbi supra. Creditor quoque qui pignus accepit re obligatur, quia & ipse de ea ipsa re, quā accepit restituenda tenetur actione pignoratitia, scilicet soluto debito. Sed quia pignus vtriusque gratia datur, & debitoris quo magis ei pecunia creditur, & creditoris quo magis ei in tuto sit creditū, placuit sufficere quod ad eam rem custodiendam, exactam diligentiam adhiberet, quam si prætiterit, & si ex aliquo fortuito causa rem amiserit, securum esse, nec impediri creditum petere. Isidorus vbi supra. Interest autem in loquendi vñ inter arram, & pignus. Nam pignus est, quod datur propter rem creditam, quod dum redditur, statim pignus aufertur. Arra vero est, quæ primum pro re bonæ fidei contractu emptā ex parte datur, & postea completur. Arra enim complenda est, non auferenda: vnde qui habet arram nō reddit sicut pignus, sed desiderat plenitudinem. Et dicta arra, a re pro qua traditur. Ex summa iuris. Pignus est obligatio rei pro debito, fit autem ad maiorem securitatem creditoris, quia tutius est pignori incumbere, quam in personam agere. Solet inter pignus, & hypothecam i. e. assignari differentia, quod vbi res obligatur & traditur pignus dicitur, vbi vero obligatur, & non traditur, hypotheca vocatur: vnde de pignus est in re mobili, hypotheca vero in immobili. Sed hic largē pro vtroque accipitur pignus. Contrahitur autem duobus modis, tacite scilicet & expresse. Tacite quidem, ut in conductore domus, intelligitur enim, omnia quæ habet obligare tacite, vel si eā deteriorauerit, vel p. pretio conductionis. Iterū in Prælato, qui tacite totum patrimonium suum obligat ecclesiæ, si res eius distraxerit. Similiter in marito, qui tacite bona sua obligat pro dotē. Expresse vero, ut si dicatur, ista res tibi sit obligata pro decem, vel viginti. Iterum contrahitur aliquando

specialiter, ut ager, equus, Aliquando uero generaliter, ut quando quis omnia bona sua obligat, in quo casu non solum, quæ habet, sed & quæ postmodum acquireret, obligata erunt.

De Rebus impignorandis, & restitutione pignoris. Cap. CXVI.

Impignorari possunt omnia illa, & sola, quæcumque vendi possunt. Itaque res sacræ, nec vendi, nec obligari possunt, nisi urgente necessitate. Item nec liber homo potest, ut pignus obligari, nec pro debito teneri, nisi ex consensu in obsequio, uel nisi redimatur ab hostibus: tunc enim si non habet unde restituat præcium numeratum, pro ipso tenetur seruire, per quinquennium. Item nisi pater obliget filium suum ob necessitatem famis, quem etiam tunc vendere potest. Aliter autem, qui liberum hominem pro debito detinet, cadit a debito. Idcirco autem pignus ad maiorem securitatem dari dicitur, quia naturaliter, & sine pignore debitor tenetur, vnde si pignus absque creditoris culpa pereat, non reddit illud creditor, nec tamen minus ad solutionem tenetur debitor, nisi aliter eos conuenierit. Similiter, & si minus debito valet pignus, nihilominus omne debitum creditor exigit. Impensas etiam, bona fide circa pignus factas, creditor ei reddere debet. Item rem alij impignoratam, alij ignoranti non debes impignorare, alioquin Stellionatus crimine poteris accusari: nisi talis sit res, quæ sufficiat vtrique. Similiter etiam si rem alienam sciens, absque domini voluntate ignoranti obligaueris, aut rem fraudulenter subripueris, eidem crimini subiceris. Creditor autem soluto debito integro, tenetur pignus reddere, non deterioratum, nec alij obligatum. Ideo autem dixi, integro, quia si pars tantum soluitur, remanet totum pignus obligatum pro residuo, donec integre sit solutum. Hæc & alia plura de pignoribus inueniuntur in legibus. Extra. 3. de pignoribus. Ex concilio Remensi. Nullus presbyter præsumat calicem, vel patenam, vel vestimentum sacerdotale, aut librum ecclesiasticum, tabernario, uel negociatori alicui laico, vel scemini in vadium dare, nisi iustissima necessitate urgente. Inno. 3. R. de Morte forti. Cum contra G. super quibusdam possessionibus, quas quondam pater tuus L. de Saul. pro certa quantitate pecuniæ obligarat, & ipsius creditoris hæredes prædicto G. impignorauerant, mouisset in nostra præsentia quæstionem, legitime probauisti, quod ex earum prouentibus tantum fuerat, tum ab eodem G. tum ab aliis qui eas tenuerant, a tempore quo fuerant obligatæ, perceptum, quod in talibus perceptio fructuum in solutione sortis accedat, cum secundum canonicas sanctiones fructus restitui, & in sortem debeant computari. Considerantes etiam, quod possessiones ipsæ iam extenuassent penitus totum onus, & debitum annullassent, ipsas tibi restitutas esse de creuimus.

De Obligatione, qua uerbis contrahitur, idest stipulatione. Cap. CXVII.

EX Summa iuris. Verbis celebratur contractus, puta stipulatione. Est autem stipulatio uerborum conceptio, quibus si qui interrogatur, daturum, facturum uel se id, quod interrogatus est, spondet, idest promittit. Et ex ista diffinitione apparet quod per uerba futuri temporis contrahitur tantum, excepto in quibusdam casibus, in illo, scilicet, qui promittit stare iuri. Nam lex interpretatur, quod dabit interesse, idest damnum refartiet, si non stet iuri. Et in stipulatione, qua promitto animal, quod vendo esse sanum, ut oportet: si non est sanum, nascitur illi cui promissum est actio contra illum, qui promissit, iuxta dicitur Edicta ab inuentore. Inutilis est quandoque stipulatio ratione personarum. Item quandoque ratione facti, uel iuris, sicut de pactis supra diximus. Item inutilis est, quandoque ratione conditionis, puta si sit impossibilis, Vt si promittam tibi centū, si digito celum attigeris. Item ratione temporis, ut si interrogem utrum promittas, & non statim respondeas. Nam continuus debet esse actus inter interrogantem, & respondentem, uel saltem cum modico interuallo. Ex hac autem uerborum obligatione nascitur certi conditio generalissima, idest actio, quæ comperit quandocumque aliquid mihi dari peto ex stipulatione, idest quia promissit. Si uero aliquid fieri, uel quod in facto consistat petatur, tunc habet locum actio talis ex stipulatu, siue certi conditio ad interesse. Nam ubicunque factum est in obligatione, & interesse est in obligatione. Isidorus ubi supra. Stipulatio est promissio, uel sponsio, vnde & promissores stipulatores vocantur. Dicta est autem stipulatio a stipula, Vt ceteros enim quibus sibi aliquid promittebant, stipulam tenentes frangebant, quam iterum

Speculum Doctrinale Vincentij.

iterum iungentes, sponſiones ſuas agnoſcebant. Iuſtinianus vbi ſupra. Verbis itaque obligatio contrahitur ex interrogatione, & reſponſione, cum quid dari, fieri nobis ſtipulamur. Ex quo duæ proficiſcuntur actiones, tam conditio certi, ſi certa ſit ſtipulatio, quam ex ſtipulatu ſi incerta. Quæ hoc nomine inde vitur, quia ſtipulum apud veteres ſimul dicebatur, forte a ſtipite deſcendens. Inutilis eſt ſtipulatio de re impoſſibili, vel de mortuo, quod viuere credebatur, vel de re ſacra, aut religioſa, quam humani iuris eſſe credebatur, vel republica populi, vel de foro, vel theatro, vel de homine libero, quem ſeruum eſſe credebatur. Mutus, & Surdus, non qui tarde exaudit, ſed qui omnino non audit, ſtipulari non poſſunt, ſurioſi ſimiliter, & infantes, vel infantiz proximi nullum negotium gerere poſſunt. Impoſſibilis conditio eſt, cui natura impedimento eſt, quo minus exiſtat, velut ſiquis dicat. Si digito cælum tetigero, dare ſpondes. Quod turpi ex cauſa promiſſum eſt, non valet.

De Generibus ſtipulationum. Cap. CXVIII.

Iuſtinianus vbi ſupra. Omnis ſtipulatio, aut pure, aut in diem, aut ſub conditione fit. Pure, ut cum quinque aureos dare ſpondes, idque conſeſtim peti poteſt. In diem, cum adieſto die, quo pecunia ſoluatur ſtipulatio fit, videlicet cū. 10. aureos prius Calendis Martii dare ſpondes. Id autem, quod in diem ſtipulamur, ſtatim quidem debetur, ſed peti priuſquam dies veniat non poteſt, ac ne eo quidem ipſo die, in quem ſtipulatio facta eſt, quia totus is dies arbitrio ſoluentis tribui debet. Neque enim certum eſt, eo die, in quem promiſſum eſt, datum non eſſe, priuſquam is prætereat. At ſi ita ſtipulaueris. 10. aureos annuos, quoad viuam dare ſpondes, & pure facta obligatio intelligitur, & perpetuatur, quia ad tempus deberi non poteſt, ſed hæres petendo pacti exceptione ſubmouebitur. Gloſa, quia ſtipulantibus tacita pacta inelle videntur. Sub conditione ſtipulatio fit, cum in aliquem caſum diſſertur obligatio, vt ſi aliquid factum fuerit, vel non fuerit. Conditionalis ſtipulatio, dum adhuc pendet conditio, tranſmittitur ad hæredem, quæ enim per rerum naturam certa ſunt non morantur obligationem. Nec ſolum res in ſtipulationibus optimæ erit pœnam ſubiicere, ne quantitas ſtipulationis in incerto ſit: veluti ſi domum mihi non edificaueris, da bis. 10. aureos pœnæ nomine. Stipulationes aliz ſunt iudiciales, aliz prætoriz, aliz conuentionales, aliz communes tam iudiciales, quam prætoriz. Iudiciales ſunt, quæ ex mero iudicis officio proficiſcuntur, veluti de dolo cautio, aut de perfequendo ſeruo, qui in fuga eſt, reſtituendove præcio. Prætoriz ſunt, quæ a mero prætoris officio proficiſcuntur, veluti damni infecti, vel legatorum. Conuentionales ſunt, quæ ex conuentione vtriuſque partis concipiuntur, hoc eſt, neque inſu iudicis, neque inſu prætoris. Communes ſunt, veluti, rem ſaluam fore pupillo.

Iterum de eodem. Cap. CXIX.

EX libro, qui dicitur *Instrumentum iuris*. Stipulatio alia pura, alia conditionalis. Pura, id eſt ſine conditione, vt hic domum ædificare ſpondes, quæ ſtatim contrahitur, & committitur cum fieri poteſt, ſed tamen ante litem conteſtatâ mora in ea purgatur. Conditionalis alia incipit a conditione, alia a præſenti pactione. Cū a conditione incipit, aut conditio poſſibilis eſt, & honeſta, aut impoſſibilis, vel inhoneſta. Si eſt impoſſibilis vel inhoneſta, tunc nullius momenti eſt ſtipulatio. Cum vero eſt probabilis, aut conſertur in præſens tempus, vel præteritum, vel futurum. Cum in præſens tempus conſertur, veluti ſi Rex Parthorum viuit: vel in præteritum, veluti ſi Ticius conſul fuit, non ſuſpeditur obligatio, ſed aut ſtatim valet, ſi ita eſt, aut ſtatim deſicit, ſi ita non eſt. Quæ enim per rerum naturam certa ſunt, licet apud nos ſint incerta, non morantur obligatione: quoniam inſtar conditionis non habet, quod non in futurum: ſed in præſens, vel in præteritum reſertur. Quod ſi in futurum conditio conſertur, aut eſt casualis, aut poteſtatiua, aut mixta. Cum casualis eſt, id eſt cum pendet tantum ex inſidiis fortunæ vt hæc, Si cras pluerit, nec cedit, nec venit dies eius, id eſt nec ea debetur, nec peti poteſt, ſed tantum ſpes eſt, id eſt debitum iri, ſi conditio extiterit. Si vero ex facto promittentis tantum pendet, quæ dicitur poteſtatiua, vt hæc, ſi Pamphilum non dederis. c. dabis. Dimittitur ſententia Pegafi æſtimantis non ex ea agi poſſe, quando deſiſſet Pamphilum poſſe dari, licet Sabinus putat ſtatim c. poſſe peti: cum potuerit Pamphilum dare, & non dat. Hoc quidem defendebat exemplo pecuniæ legatæ, vt puta reſtator pecuniâ legatâ damnauit hæredem, vt centum daret.

pecunia non data, ſtatim enim cum potuit dare pecuniâ legatâ, & non dedit, tenetur. Sed hoc ob tuendam voluntatem deſuncti, in pecunia admittitur. Eadem dico ſi concepta fuerit ſtipulatio ſub conditione mixta, ut hic. Si in capitolium non aſcenderis, vel in patriam tuam non redieris. In his enim omnibus agi poteſt, niſi primum conſtitit non poſſe fieri, quod in conditione continetur. Cum autem ſtipulatio incipit a præcedenti pactione, ſiquidem præcedens pactio eſt improbatâ, vel contra bonos mores, tota ſtipulatio nullius momenti eſt. Si præcedens pactio eſt honeſta, ſiquidem eſt obligatoria, ut ſi primum ſtipulatus ſum Pamphilum dare, & ſi datus non eſſet c. Statim cum eis in mora dandi Pamphili, committitur ſequens in c. & quæ ſi nouatio prioris fit, nec poteſt mora purgari.

De Obligatione Sacramento, & eius abſolutione. Cap. CXX.

Sidorus lib. 5. Sacramentum eſt pignus ſponſionis ſic dictū quia violare, quod quiſque promittit, perſidiæ eſt. Ex ſumma iuris. Iuramentum dicitur oratio iuratoria, ſive iurantis actio. Iurare eſt, inuocato Deo teſte, aliquid afferere, vel negare, quod cum de facto proprio rite concipitur iuramentum promiſſorium dicitur, & obligat. Iuramentum namque promiſſorium duplex eſt. Aut enim id quod iuratur eſt illicitū in ſe, & tunc non obligat, nec eſt obſeruandum, etiam ſi illud illicitū ſit veniale peccatum. Aut eſt licitum in ſe, & tunc aut ſit ſoli Deo, & tunc obſeruandum eſt, nec in melius commutare licet, niſi de illius conſenſu, cui obligatio facta eſt. Fallit hoc in quibusdam caſibus, ſcilicet in viro, qui iurat alicui de matrimonio contrahendo, talis enim poteſt intrare monaſterium, & abſoluitur a iuramento. Talis etiam ſi contrahat cum alia per verba de præſenti abſoluitur. Item in clerico, qui iurat obedientiam Epifcopo, abſoluitur enim ab obedientia, quando monaſterium ingreditur. Item in eo, qui iurat ſe non repetiturum uſuras. Itē in eo, qui vi compulſus iurat, & in aliis huiusmodi. In ſumma vero nota. Quod ſi quis metu compulſus abiurauerit ius ſuum tenet, & ſeruandum eſt ſacramentum, niſi vergat in æternæ ſalutis interitum. Poteſt autem rem recuperare poſt renunciationem, quia non iurauit, quod non repeteret, ſed tantum, & renunciaret. Extra. 2. de iur. iurando. Ex regiſtro Gregorii. Peruenit ad nos Laudiunen. Epifcopum ab Arn. comite reb^{us} ſuis ſpoliatum, & iurare compulſum, quod non repeteret ſic ablata. Cognita igitur conrumelia valde doluimus, aſſerentes ipſum Epifcopum nullius iuramenti vinculis ſuper hoc poſſe conſtrigi, quem tamen abſoluimus, quia neſandiſſima coactione iurauit. Idem regi Francorum. Peruenit ad nos, & infra. Non enim propoſitum, aut promiſſum infringit, qui in melius illud commutat. Nec tu etiam ei, ſi promiſſum tuum iuramento, vel ſidei obligatione, interpoſita conditione firmariſſes, aliquatenus teneris, ſi conſtat eum conditione minime paruſſe. Alexander. 3. M. vigilan. Epifcopo. Debitores ad ſoluendas uſuras, in quibus ſe obligauerant, cogi non debent. Si vero de ipſarum ſolutione iurauerint, cogendi ſunt domino reddere iuramentum. Et cum uſuræ ſolutæ fuerint, creditores ad eas reſtituendas, ſunt Eccleſiaſtica ſeueritate, ſi neceſſe fuerit, compellendi. Idem. Non eſt tutum quemlibet contra ſuum iuramentum venire, niſi tale ſit, quod ſeruatum vergat in interitum ſalutis æternæ. Nec nos alicui dare materiam volumus veniendi contra proprium iuramentum, ne actores periurii, uideamur. Verum aliquādo in Romana Eccleſia a pluribus prædeceſſoribus noſtris factum eſſe recolitur, quod clerici, qui coacti miniſterium Eccleſiæ abiurauerunt, de iuramento abſolutionis beneficium meruerunt, & ad coercendam iniquitatem eorum, qui Eccleſiaſticos uiros ad ſtandum, illud compulerant, permiſſi ſunt in eadem Eccleſia miniſtrare. Lucius. 3. Cum poſterius iuramentum ratione Later. con. auctoritate iuuetur, primo præiudicat, quod de cupiditate proceſſit. Urbanus. 3. Qui iurauit non loqui patri, vel matri, ſorori, vel fratri, aut eis ſubſidium humanitatis exhibere, abſoluedi ſunt ab illius obſeruantia iuramenti, cum illi citum ſit, & contra rationem, iniuncta tamen eis de hoc, quod male iurauerant pœnitentia competenti.

Iterum de eodem. Cap. CXXI.

Cæleſtinus tertius. In ſacramenti vinculo abſoluantur, qui illud inuiti pro vita, & rebus ſeruandis fecerunt. Nihil aliud arbitramur, quam quod anteceſſores noſtri Romani Pontifices arbitrati fuiſſe noſcuntur, qui tales a iuramenti nexibus abſoluerunt. Cæterum vt agatur conſultius, & auferatur materia peccandi, non eis ita expreſſe dicatur, vt iuramentum non

ta non feruent, sed si non ea attenderint, non ob hoc sunt, tanquam pro mortali crimine puniendi. Innocentius. 3. Cum. I. & G. Petro usuras nō modicas perfoluissent, iuramento firmarūt, q̄ non per se, nec per alium prādictas vsuras repetere, uel apud Ecclesiasticum iudicem, siue etiam sēcularem, super his deponerent quātionem. Cumque creditor condiderit testamentum, suis prācepit hāredibus, ut omnibus, qui rationaliter possent probare, se dedisse vsuras, ipsas eisdem restituere, pcurarent, ut cum prādicti. I. & G. vsuras repetere non attente propter huiusmodi iuramentum, & hāredes prādicti Petri eis negligant satisfācere de vsuris. Mandamus quatenus sub pōna excommunicationis publice in Ecclesia proponi facias, vel proponas, ut qui super hoc nouerint veritatem, procedant ad testimonium proferendum, & si per dicta testium, vel alia documenta tibi constiterit de prāmissis, hāredes illius, ut vsuras, quas a prādictis pater eorum acceperit, restituant vniuersis, censura Ecclesiastica compellās. Idem Neapolitano Archiepiscopo. Ad nostram noueris audientiam peruēnisse, quod a te quasi p̄ extorsionem tale fuit prāstitum iuramētum, q̄ in omni causa deberes ordinem iudicium obseruare, Verum quoniam secundum traditiones canonicas, manifesta crimina accusatione non indigent, nec in eis est ordo iudiciarius obseruandus, qui debet in aliis obseruari, neque tu quando sub prāmissio tenore iurasti, habebas in mente, ut propterea uenires contra canonicas sanctiones, alioquin non iuramentum, sed periurium potius extitisset, nec esset aliqua ratione seruandum. Nos iuramentum tuum benignius interpretari volentes, ita q̄ consonet canonicis institutis. f. t. aut. prę. intimamus, q̄ in manifestis, & notoriis, rōne iuramenti prāmissi, non credimus te teneri seruare subtilitātē ordinis iudiciarii, quem in his, nec obseruari per omnia, ipsa iuris ratio postulat, quamquam & secundum approbatum intellectum recte potest intelligi, quod iurasti, ut in omnibus causis ordinem iuris obseruares iudicium. In illis uidelicet, in quibus ordo iudiciarius est seruandus. Idem. Non iuramenta, sed periuria potius sunt dicenda, quā contra Ecclesiasticam utilitatem attentantur. Idem in Conc. ge. Nimis de iure diuino quidam layci vsurpare nituntur, cum viros Ecclesiasticos nihil temporale obtinentes, ab eis ad prāstandum sibi fidelitatis iuramentum compellunt. Grego. 11. Clericus, qui iurauit se statuta in Ecclesia sua edita seruaturum, promittens per idem iuramentum, statutum quod postmodum subsecutum est, fideliter obseruare, licet transgredi non debeat, quod promissit, non tamen tenetur ad illius obseruantiam, ex debito prāstiti iuramenti.

De Temerario coniugum iuramento.
Cap. CXXII.

INnocent. 3. Archiepiscopo Terracon. Tua nos duxit fraternitas consulendos, quid tibi super hac sit faciendum, quod H. & A. vxor eius adinuicem iurarunt, se nunquam mutuo petituros. Idem uero nunc repetit illam instantē, ea e contrario affirmante, quod prius se faceret Saracenam, quā rediret ad eum. Et infra. Nos igitur. f. t. respondentes. Mandamus quatenus vtrumque ad continentiam seruādum moneas, & inducas, quā si promittere voluerint, & seruare, vtrumque dimittas sine alio commorari. Alioquin si vir noluerit continere, tu illam ut reuertatur ad ipsum, & tanquam vxor cum viro moretur, per excommunicationis sententiam ap. re. compellas. Cum & temerariū fuerit huiusmodi iuramentum, & adulterium sit vtriusque commissum. Idem. Si autem vir mulieri iurasset, quando contraxit cum illa, quod eā p̄ legitima teneret vxore, pro fornicatione, quam mulier antea commisisset, illam non posset dimittere, sed pro fornicatione, quam postea perpetraret, eam dimittere posset, non obstante huiusmodi iuramento, quoniam talis erat sub intelligenda conditio, si uidelicet illa in legem coniugii nō peccaret. Nam si post contractum coniugium, vir propter fornicationem licite potest vxorem suam a sua cohabitatione dimittere, longe fortius ante coniugium celebratum propter eandem causam sponsus licite potest in suam cohabitationem non admittere sponsam; quia turpius eiicitur, quā non admittitur hospes. Non obstante in alterutro casu vinculo iuramenti, quod quidem propter subintelligendam conditionem est tale, ut is, qui iurauit, ad utrumque sine transgressionē se possit habere. Quod si post huiusmodi iuramentum mulier fieret non solū leprosa, sed etiam paralytica, vel oculos, vel nasum amitteret, seu turpius ei quicquam adueniret, nunquid vir teneretur eam ducere in vxorem. Profecto ductam non posset dimittere, sed nunquam non ductam admittere teneretur, quia interdum non dirimit contractum, quod impedit contrahendum. Illud autem sacramentum proculdubio est temerarium, si vir iuret uxori, q̄

eam in nullo crimine accusabit, quia si mulier fieret infidelis, & nollet cohabitare absque cōtumelia creatoris, uel ut illum protraheret ad infidelitatis errorem, tunc vir debet incunctanter illam impetere apud iudicem suum, ut eam nisi penitus respiceret omnino dimitteret. Quod si expresse iurasset, quod eam super adulterio non impeteret, esset ne seruandum huiusmodi iuramentum, Scriptura testatur, quod patronus est turpitudinis qui celat crimen vxoris. Et secundum Euangelium. Si primo, & secundo correctā respiscere nollet, dicendum esset Ecclesię, ut tanquam Ethnica, & Publicana vitaretur, ne per hoc libera prębeatur ei peccandi facultas, propter impunitatem peccati. Sed nunquid vir non potest dimittere vxori peccanti non solum septies, sed etiam septuagies septies, secundum Euangelicam veritatem. Tutius ergo in hoc casu videtur, ut propter iurisdictionem religionem vir accusare desistat uxorem ad diuortium celebrandum, quamquam denunciare eam possit ad pœnitentiam peragendam.

De Iuramento illicito non seruando.
Cap. CXXIII.

Gratianus causa. 22. q. 4. Quod autem illicita iuramenta seruari non debent, in Toleriano concil. 8. legitur. Si publicis sacramentorum gestis (quod Deus auertat) a quibuscumque illicita, uel non bona extitisset conditio allegata, quæ aut iugulare animam patris, aut gerere compelleret stuprum sacratissimæ uirginis, nunquid non tolerabilius esset stultæ promissionis vota reijcere, quā per inutilium promissorum custodiam, exhorrendam criminum adimplere mensuram. Item Isido. in synonimis. In malis promissis rescinde fidem, in turpi uoto decrum muta. Impia est promissio, quæ scelere adimpletur. Item Beda Homel. 44. Si aliquid nos incautus iurasse contigerit, quod obseruatum peiorem vergat in exitum, libere illud salubriori consilio mutandum nouimus, ac magis instante necessitate peierandum nobis, quā pro vitando periurio in aliud crimen grauius esse diuertendum. Denique iurauit Dauid per Deum occidere Nabal virum stultum, & impium, atque omnia, quæ ad eum pertinebant demolire, sed ad primam intercessionem Abigail femine prudentis, mox remisit minas, & reuocauit ensem in vaginam, neque aliquid culpæ se pro tali periurio contraxisse doluit. Item non solum in iurando, sed in omni, quod agimus, hæc est moderatio sollicitius obseruanda, ut si in talem forte lapsum uersuti hostis inciderimus insidias, ex quo sine aliquo peccati contagio surgere non possumus, illum potius euadendi aditum petamus, in quo minus periculi nos persequeros esse cernimus. Item ex concilio Hilderdeni. Non semper promissa omnia soluenda sunt, denique ipse Dominus frequenter mutat sententiam. Item ex concilio Elibertano cap. primo. De finitio incauta laudabiliter soluenda est, nec est pręuaricatio, sed pręuaricationis, uel temeritatis emendatio. Gratianus. Ecce, quod iuramenta illicita laudabiliter soluuntur, & damnabiliter obseruantur. Quod tunc intelligendum est, quando iuramentum illicitum deseritur, ut ad bonum redeatur. Ceterum si propterea deferitur, ut in aliud malum transeat, illicitum sacramentum damnabiliter seruatur, sed damnabilius contemnitur. Vnde Augustinus de bono coniugali. Mulier si fide coniugali violata, fidem seruet adulterio, utique mala est, si nec adultero peior. Gratianus. Sed cum omnibus his, illicita iuramenta non seruanda probentur, opponitur quod Iosue Gabaonitas contra pręcepta Domini non deleuerit, quia seniores Israel iuramenta pacis cum eis firmauerant. Sed notandum est, quod filij Israel, & si scirent a Domino esse imperatum, ut deleuerent genus terræ promissionis, decepti tamen a Gabaonitis, nesciebant eos esse incolas, terræ promissionis. Venerunt autem, ut historia refert, attritis calciamentis, & cum aridis panibus dicentes. Viri pacifici uenimus de terra longinqua. Illi autem uidentes se esse deceptos noluerunt deletē eos, sed pepercit eis. Iosue propter iuramentum filiorum Israel. Illicitum ergo iuramentum, quod seruari prohibetur, intelligendum est, quando scitur esse illicitum dum iuratur. Si autem nescitur illicitum esse ipsa ignorantia excusatur, si putatur licitum esse non ignorantia iuris, sed facti. Aliud est enim si alicuius copula credatur esse licita, quia nescitur esse consanguinea, uel quia creditur esse uidua. Aliud si ideo putatur licita, quia consanguineorum coniunctio, uel relictarum copula, nullo iure credatur prohibita. Hic. n. est ignorantia iuris, quæ neminē excusat, nisi cui permittitur ius ignorare, ibi uero ignorantia facti, quæ quisque se excusatur.

De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Tribus comitibus iuramenti. Cap. CXXIII.

Quod autem illicitum iuramentum seruari prohibetur, nō est generaliter intelligendum. Iuramentum nāque (ut Hiero testatur super Hieremiam) debet habere tres comites, veritatem, iudicium, & iustitiam: vbi autem ista defuerint non est iuramentum, sed periurium. Vnde datur intelligi illicitum esse iuramentum, cum aliquod istorum defuerit. Non tamen, cuiusque contigerit aliquid istorum deesse, prohibetur seruari. Aliquādo nāque iuramento deest iustitia, veluti cū quispiam post votum castitatis duxit uxorem, iuramento firmans nunquam se ab ea decessurum, quod quāuis illicitum, quia iustitia probatur sibi deesse, tamen auctoritate Greg. seruari præcipitur. Hic autem si quis contendat prærogatiua coniugij non propter religionem iurandi seruari, animaduerrat Gabonitas ob solam religionem contra domini præceptum reseruatōs. Cum ergo omne præceptum Domini iustum sit, patet ei iustitiam deesse, quod eius præcepto contrarium inuenitur. Iudicium quoque aliquando iuramento constat deesse, veluti cum propria temeritate aliquis ductus, iurat se manducaturum & biturum, hoc quāuis leuitate indiscreta illicitum probetur, non tamē ideo iubetur violari. Iuramentum itaque illicitum multipliciter intelligitur. Est. n. illicitum aliquando ex eo quod iuratur, aliquando ex modo iurandi. Ex eo quod iuratur tunc est illicitum iuramentum, cum id quod iuratur in sui natura vitiosum est, vel vitam adimens, vt adulterium, homicidium, & his similia. Vel reparari non permittens, veluti cum inimico ad pacem non redire, indigenti misericorditer non subuenire. Ista quia perspicuam habent in se iustitiam, & si iuramento firmen- tur, tamen seruari non debent. Circa hæc itaque iuramenta, intelligenda sunt, quæ de illicitis iuramentis non obseruandis, su- pra statuta leguntur. Quisque ergo iuramento firmauerit se ali- quid facturum, quo corporalis vel spūalis salus adimitur, vel sine quo vtraque salus separari, vel conseruari non possit, fidem permissam seruari prohibetur. Quorum præmissæ exempla au- thoritates subiiciunt, dum eum quæ homicidium facere, vel ali- menta matri & fratribus denegare, vel in adulterio perseuerare, vel ad pacem cum aduersario non redire, iuramentum præ- stando promiserit, salubriori consilio illicita vota obseruare nō permittunt. Est autem id quod iuratur aliquando vitiosum nō in natura sui, sed ex causis extraneis, veluti cum aliquis post votum castitatis iurat alicui, se habiturum eam in coniugem. Coniugem nāque habere in seipso malum non est, tamen huic ex voto perniciosum est, hoc autem iuramentum & si illi- citum sit, non tamē prohibetur seruari, sed de violatione voti penitentia iubetur sibi indici. Ex modo iurandi tunc est illicitū iuramentum, quando inconsiderate, & in circūspectu aliquid iuratur, quo nec corporalis, nec spūalis salus adimitur, & sine quo vtraque salus reparari, & vita consumari valet, veluti dū aliquis a parentibus coactus, vt clericatus tonsuram, vel religionis vestē suscipiat, se neutrum facturū iuramento firmauerit. Hoc quāuis aliquibus videatur reprehensibile, quia opus charitatis iuramē- to se non facturum promissit, nulla tamē auctoritate seruari pro- hibetur, quia etsi nunquam clericatus tonsura, vel religionis vestem suscipiat, non tamen ideo minus salutem promoueri va- let, cum nonnulli in laici habitu sanctissimi, & Deo dilecti inue- niuntur. Quo exemplo euidenter datur intelligi, quotiens ali- quis se iurat non facturum aliquid, ex quo expeditior sibi via præpararetur ad beatitudinem, dummodo sine eo salutem ua- leat inuenire, quod iuramentum non prohibetur seruari. Vnde cum iuramus, nos non daturos aliquid alicui, sine quo utraque salus eius potest esse incolumis. Et si aliqua ex eo sibi commodi- tas præstaretur, nulla auctoritate tamen iuramentum seruari prohibemur, dummodo sit nobis alia via necessitatis eius subueniendi.

De Falso iuramenti. Cap. CXXV.

Ex summa iu. Sciendum est autem, q. vbi est fraus, & verti- tur ex parte iurantis, refertur iuramentum ad intentionē recipientis, non ipsius iurantis. Si vero non cōstet de hoc, ad commune verborum significationem recurrēdum est. Gra- tianns ubi supra. q. 5. Quæritur de eo qui verborum calliditate se circūvenire putat illū, cui iuramentū defert, an sit. reus periurij nisi seruauerit q. iurasse creditur. De hoc ita scribit Isidorus li. sententiarū 5. Quæcūque arte verborum quis iurat, Deus tamē qui conficiētiæ testis est, ita hoc accipit, sicut ille cui iuratur in- telligit. Dupliciter autē reus fit, q. & Dei nomē in uanū assumit, & proximū dolo capit. Sed obicitur illud Gre. in 25. li. moralū. Humanæ aures talia verba iudicant, qualia foris sonant. Diui-

na iudicia talia foris audiunt, qualia ex intimis profertur, q. non debet intentio verbis deferui, sed verba intentioni. Pa- tet ergo, quod Deus non sic accipit iuramentum, sicut ille cui iuratur, sed potius sicut qui iurat intelligit. Item obicitur de ciuibus, qui credunt se iurare obedituros consulis suis in om- nibus, quæ sibi imperata fuerint pro honore suæ ciuitatis, ne ve- ro obedientiam recusantes, reatu periurij illaquerētur, supponi- tur breue iuraturis, in quo aliud continetur, quā se iuratos arbitrentur, videlicet, ne Padum in Nilum conuertant, vel ali- quid huiusmodi faciant. Si ergo contra hoc, quod iurasse credi- derant, consulis suis obedientiam denegarent, nunquid secun- dum intentionem recipientis, an potius secundum intentionem iurantis, Deus illud iuramentum acciperet. Sed sicut aliud est callida arte uerborum iurare, aliud simpliciter intentionem suā iurando denunciare. Sic aliud est simplici intentione iuramen- tum factum recipere, aliud in recipiendo calliditate uti. Deus autem dupliciter aspernatur, simplicem intentionem utrius- que considerat, & tam ex parte recipientis, quā ex parte præ- stantis dupliciter verborum aspernatur, & odit.

De Fideiussione. Cap. CXXVI.

Ex summa iuris. Post stipulationem dicendum est de fi- deiussione. Nam & ipsa cum stipulatione fit, sed pro debi- to alieno, & obligatione principali accedit. Est itaque fi- deiussor, qui stipulante creditore, obligationem in debitore re- manente, in suam percepit fidem, stipulatio nāq. necessaria est. Et nota differentiam inter illos, qui alienas obligationes susci- piunt, scilicet fideiussorem, mandantem, & constitutorem. Fi- deiussor enim accipitur, & ante obligationē rei, & post, sed non nisi per stipulationem, ut dictum est. Mandator autem sine obli- gatione, & stipulatione, solo consensu Et præcedit principalis debitoris obligationem, nisi in casu, scilicet cum quis tibi man- dauerit, ne urgeres debitorem ad solutionem teneri, periculo- que suo fore pecuniam dixit. Constitutor similiter obligatur so- lo consensu, sequiturque principalis debitoris obligationē. Item fideiussor a cæteris differt in hoc, q. a mandatore, vel constituto- re alienam obligationem in se suscipientibus, obligatio omnino transfertur in eos, ita q. non remanet in reo. Fideiussore vero suscipiente nihilominus in reo remanet, ut in diffinitione dictū est. Verbigratia. Si pro Titio debitore tuo spondeo, fideiubeo, si mando tibi ut Titio credas, mandator existo. Porro si obliga- tionem Titij in me transferro, & me pro eo debitorem consti- tuo, constitutor ero, & actione de constituto conueniri potero. Fideiubere potest quicumque non prohibetur, hoc enim edictū prohibitorium est, sicut edictum de procuratoribus. Itaque mu- lier fideiubere non potest. Clericus quoque fideiubere prohibe- tur, si tamen fideiusserit tenetur. Milites etiam prohibentur. Seruus autem fideiubet agendo negotium peculiare, puta pro suo peculiari creditore. Alioquin, nec naturaliter obligatur seruus, nec dominus ex illa fideiussione conuenitur de peculio. Porro filius a. indistincte fideiubet, sicut & pater. Omni au- tem obligationi recte fideiussor accedit, etiam naturali tātum, nisi contractus sit legibus, aut canonibus improbatu.

De Eodem. Cap. CXXVII.

Fideiussor tenetur ad id, ad quod principalis debitor teneba- tur, non autem in plus. Nam secundum legem, in duriorem causam fideiussor obligari non potest. Et olim quidem erat in potestate creditoris conuenire quem uellet, scilicet uel debito- rem, uel fideiussorem, vel etiam vnum ex fideiussoribus elige- re. Hodie vero debitore præfente, & soluendo existente, fideiuf- sor conueniri non debet, sed debitore deportato, vel capitaliter accusato, fideiussor vrgebitur. Item pro fideiussore fidei- ussor fideiubere potest. Item si plures sunt fideiussores, singu- li pro parte conueniendi sunt. Item cum aliquis fideiubet sub pœna, q. reus intra certum tempus iudicio sistat, & si non stete- rit, elapso spacio poterit moram per septem annos purgare. Et hoc est speciale in fideiussore iudicio fisci, alias enim non licet alicui purgare morā in pœnam, etiam post momentum. Aliud quoque speciale est in fideiussore iudicio fisci, vt si quidem fiat sine scriptis, & non in causa publica, fideiussor liberetur lapsis diebus, in quibus actor non est accusationem prosecutus, præsu- mitur enim quia uoluit deferre, lex enim fauet ei, qui de aliena tenetur obligatione, debitor autem fideiussori tenetur, ut eum liberet, vel si fideiussor soluit, tenetur ei in sortem, & eius acces- siones. Item si quid fideiussor ex causa fideiussionis bona fide impenderit, debet ei ab eo pro quo fideiussit restitui, sicut & in mandato contingit. In summa uero nota, q. exceptio, quæ com- petit

tit debitori, competit & fideiussori. Quam si omiserit fideiussor sciens, non habet regressum contra debitorem. Hoc tamen recipit distinctionem. Denique fideiussor antequam soluat, contra debitorem non agit, nisi quā inter eos ab initio conuenit, vel quā debitor bona sua venditare cepit, vel quando mora interuenit. Extra. 3. de fideiussione. ex concil. Cant. Clericus fideiussoribus inseruiens abiciatur. Inno. 3. in concil. generali. Volumus, & mandamus, ne quis religiosus absque maioris partis capituli, & abbatibus sui licentia, pro aliquo fideiussore, vel ab aliquo pecuniam mutuat, accipiat ultra summam communiprouidentibus sibi constitutam, alioquin non teneatur conuentus pro his aliquatenus respondere, nisi forte in utilitatem domus ipsius manifeste constiterit respondisse. Regula Grego. 11. Cum pro quo te fideiussor obligasti, si in dicti debiti solutione diu cessauit, aut dissipare bona sua cepit, seu super hoc condemnatus fuit, iure poteris conuenire, ut te a fideiussione debeat liberare.

De Debiti solutione. Cap. CXXVIII.

EX summa iuris. Dicto de obligatione principali, & fideiussione, dicendum est de solutione quare debita soluitur, & tam principalis persona, quam fideiussori liberatur. Est itaque solutio eius, quod debetur restitutio. Speciales eius duae sunt, una quidem uera, sive naturalis, ut quando soluitur, quod debetur. Altera uero imaginaria sive civilis, ut per mutationem, vel acceptilationem. Verbi gratia. Habes ne acceptum, quod tibi debeo? Respondeo. Habeo acceptumque tibi. Quaedam etiā pro solutione habentur, ut solennis depositum, fructuum perceptio, compensatio, pactum de non petendo, successio. si creditor debitori succedat, vel conuentio. Soluere debet principalis debitor, vel fideiussor, vel heredes eorum. In Ecclesiasticis quoque successores tenentur soluere antecessoris sui debita, si tamen pecunia ab eo accepta pro utilitate Ecclesiae contracta, vel in utilitatem Ecclesiae fuerit versa. Sed & quilibet pro alio soluere potest, etiam inuito. Qui autem inuito creditore soluit alij, non se liberat. Soluendum est igitur ei, cui debetur, uel alij de voluntate ipsius, sed & eius procuratori soluenda; liberatur quis a debito, similiter & tutori. Effectus solutionis est, ut & reus, id est debitor principalis, & fideiussor, & pignora, & instrumenta liberentur. Illud autem insinuationem, quod dicitur soluisse debet probare. Regula iuris. Nihil peti potest ante id tempus, quo per rerum naturam persolui possit, & cum soluendi tempus obligationi additur, nisi eo praeterita peti non potest. Quod autem nullius esse potest, id utaliquis habet nulla obligatio ualet efficere, & si nihil facile mutandum est ex solennibus, tamen ubi aequitas euadens poscit, subueniendum est. Extra. 3. de solu. Si quis filius debita patris teneatur soluere, ita praetor pro praedecessoris pro Ecclesiae necessitate contracta. Grego. 4. r. habebimus, ne quis praesumat Ecclesiam sibi commissam pro alio minus gravare debitis, aut literas alicui seu sigilla concedere, quibus possit Ecclesiae obligari, decernentes, si scius fuerit attentatum, ad solutionem talium debitorum Ecclesias non teneri. Idem. Odoardus clericus poposuit, quod cum P. clericus, & Dilatus, & quidam alij laici ipsam eorum officialem Archi. Rem. sup. quibusdam decimis debitis conuenissent, idem in eum recognoscere tantam huiusmodi debita se debere, sed propter inopiam soluere non ualerent, ex communicationis sententia promulgauit, & infra. Mandamus quatenus si constiterit, quod praedictus. Q. in toto, uel in parte non possit soluere debita supradicta, sententiam sine difficultate aliqua relaxetis, receptum prius ab ipso idonea cautione, ut si ad pinguiorem fortunam peruenerit, debita praedicta persoluat. Inno. 3. R. in precedentibus. de fideiussione. Extra. 2. de iureiur. Idem opus non remittitur, sed augetur, cum equum in improvido soluitur, quod alij ex debito est praestandum. Regula iuris. Inanis est actio, quam inopia debitoris excludit.

De Donationibus. Cap. CXXIX.

EX summa iuris. Dicto de stipulatione, id est, promissione, & de fideiussione, quarum contractus uerbis celebrantur, dicendum est de donatione, quae & ipsa solis uerbis perficitur. Donatio est datio ex mera liberalitate proueniens. Sic dicta quasi dono datio. Unde dicit regula iuris. Donari uero, quod nullo iure cogente conceditur. Naturali tamen instinctu, ille cui donatum est ad antihidona tenetur. Ideo uero de mera, quia si fiat ex necessitate non est donatio, nam in necessitatibus nemo liberalis existit. Duae autem sunt species donationis. si inter uiuos, & causa mortis. Donatio inter uiuos est, quā rem, quam dono, alium habere malo, quam me ipsum. Et huius generis alia est simplex, quādo

scilicet et in nullo casu uolo ad me reuerti, quod dedi, uel quā me daturum promisi, siue fiat pure, siue in die, siue sub conditione. Alia uero ob causam, quā si interponitur, ut aliquid fiat, uel non fiat, in quam speciem cadit donatio propter nuptias. Secus autem in donatione sponsalica, quoniam illa pure simpliciterque datur, licet conditio tacite per legem insit. Donatio uero causa mortis est, quā malo quidem me habere, quam alium, sed magis alium, quam heredem meum. Perficitur autem donatio nudis uerbis, etiam sine rei traditione, donator tamen ad rem tradendam tenetur, sed non tenetur de eiusdatione, nec tenetur nisi in quantum facere potest, id est habita ratione, ut non egeat. Idcirco ubi supra. Donatio est cuiuslibet rei transactio. Cessio est propria rei concessio, sicut est illud. Cedo iure propinquitatis. Cedere enim dicimus quasi concedere ea, quae propria sunt, nam aliter restituiamus, non cedimus. Extra. 3. de donationibus. Grego. Hanc sibi quodammodo nobilitas legem ponit, ut debere se, quod sponte tribuit existimet, & nisi in beneficiis suis exerceat, nihil se extitisse putet. Inno. 3. In contractibus plena, in testamento plenior, in beneficiis quoque plenissima est interpretatio adhibenda.

Quis, quid, & qualiter donari possit. Cap. CXXX.

EX summa iuris. Donare potest quisque suae potestatis est, sicut paterfamilias. Seruus autem vel filius, non potest, nec etiam pupillus sine tutoris auctoritate. Sed quod dixi de patrefamilia, fallit, si filio non emancipato donare uelit, hoc enim non potest, sed nec uxori donare potest. Item monachus, qui propriis renuntiavit, vel conuersus, donare non potest. Sed neque Praelatus res Ecclesiae donare potest, quia procurator est non Dominus; procurator autem non donat. Et hoc dico, nisi bene merito, uel nisi modicam rem. Donari uero potest tantum id, quod in accipientis dominium transire potest, itaque si Solus Lunam, uel liberum hominem, aut rem sacram mihi donaueris nihil agis. Item donare quisque quantum uult potest, eo salvo, quod ultra summam quingentorum aureorum, sine scriptis facta donatio non tenet, nisi in casibus, ut fiat donatio causa pietatis ab Imperatore in priuatum, aut conuerso, uel a magistro militum in militem, uel a priuato in priuatum, in reparatione domorum, uel si fiat propter nuptias, uel si remittantur usui futuri temporis. Alia ergo exigitur insinuatio donationis apud magistratus, & ut inde scriptura fiat adhibitis personis publicis, non enim priuati sufficiunt. Reuocatur itaque donatio si ultra legitimum modum fuerit, & quatinus legitimum modum excedit. Item reuocatur inofficiosa donatio, puta si donec quicquid habet. Item propter natos postea filios, uel propter ingratitudinem, ut si donatori donatarius intulerit atrocem iniuriam. Haec de donationibus factis in priuatos. Donatio quoque facta Ecclesiae reuocari solet propter appositam conditionem, propter pacti turpitudinem, propter dantis iniquitatem, propter dati enormitatem, propter suscipientium fraudem, propter superuenientem filiorum natiuitatem, propter dantis impotentiam. Quod enim ab eo, qui donare non potest donatur, pro non donato habetur. Notandum uero, quod ea, quae clerico intuitu Ecclesiae donantur, Ecclesiae acquiruntur, quae uero intuitu personae, in bonis ipsius clerici computantur. Regula iuris Nemo plus iuris ad alium transferre potest, quam ipse habet, nec uidentur data, quae eo tempore quo dantur accipientia non fuerint. Item quod cuique praestatur, inuito non tribuitur. Extra. 3. De his, quae sunt a praetore, sine consensu capituli. Ex concil. apud Valentiam. Irrita erit Episcopo donatio, & venditio, uel mutatio rei Ecclesiae facta, absque collaudatione, & subscriptione clericorum. Alex. 2. 3. Concessio decimarum ab abbatibus prius facta, si conuentu sciente, & non contradicente facta est, robur habere debet. Verum si ignorante conuentu, aut contradicente, decimam prius. H. concessit praedicto, & non post multum temporis de assensu conuentus eandem decimam dedit eidem, secunda concessio debet praedicare priori. Ibi item de donationibus. Alex. 3. Cum Episcopus & quilibet praetor Ecclesiasticarum rerum sit procurator non Dominus conditione Ecclesiae meliorare potest, facere uero deteriore non debet. Grego. 11. Propter eius magnitudinem, in quem liberalitas est collata, donatoris persona, secundum rigor iuris eam potuit reuocare. Si forte in ipsum impias manus iniecerit, aut sibi atroces iniurias, seu graue rerum suarum damnum, uel uitae periculum inferre praesumpserit, quod tamen donatoris, qui hoc tacuit uoluit extenditur ad successores. Actor. In summa uero nota, quod quando donatur aliquid alicui ad uitam suam, intelligitur de uita naturali. Unde si transeat ad uitam religionis, potest illud ius conferre cui uoluerit.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Testamentis. Cap. CXXXI.

EX summa iuris. Quoniam in testamentis solet fieri donatio causa mortis, dicto de donationibus, dicendum est de testamentis. Et notandum in primis quod testamentum dicitur tribus modis. Vno modo diuina lex scripta, scilicet veteris, & nouum testamentum. Alio modo, id quod quisque pro anima sua reliquit. Tercio modo magis proprie, scilicet dispositio de rebus mortis. In qua significatione hic accipitur. Vnde sic diffinitur in codice li. 6. Testamentum est dispositio, siue voluntatis, proprię iusta sententia, qua quis disponit, quid de rebus suis post mortem fieri velit. Et dicitur testamentum, quasi testatio mentis, id est manifestatio voluntatis. Testamenti species duę sunt, scilicet in scriptis, & sine scriptis, quod dicitur testamentum nuncupatiuū. Qui prohibetur alicui testari, ab hereditate, vel successione repellendus est, sicut in leg. Isidorus ubi supra. Testamentum vocatum est, quia nisi testator mortuus fuerit, nec confirmari potest, nec scribi, quid in eo scriptum sit, quia clausum, & obsignatum est, dictum quia non valet nisi post testatoris mortem, sed omne pactum, vel placitum testamentum vocabant, quod utique etiam inter viuos valeret. Olographum testamentum est manu auctoris totum conscriptum, atque subscriptum, inde & nomen accepit. Graeci. n. olo totum, graphum literam dicunt. Irritum testamentum est, si is qui testatur capite diminutus est, aut si non recte factum sit. Inofficiosum testamentum est, quod contra liberis exheredatis, sine officio naturalis pietatis in extraneas personas est redactum. Ruptum testamentum inde uocatur eo quod nascens posthumum, neque exheredato nominatum, neque herede instituto diffinitur. Suppressum testamentum est, quod in fraudem heredum, vel legatariorum, siue libertorum, non est palam prolatum, quod si non latet in hiis praedictis personis non proferatur, supprimi videtur. Regula iuris. Omnia, quae ex testamento proficiuntur, ita statim euentus capiunt, si initium sine vitio ceperint. Absurdum est pius iuris habere eum cui legatus sit fundus, quam heredem, aut ipsum testatorem si uiueret. Si quis praegnantem uxorem reliquit, non videtur sine liberis decessisse. Extra tertio, de testa. & ultimis voluntatibus. Inno. 3. Qui extremam voluntatem in alterius dispositionem committit, non videtur decedere intestatus.

De Testibus, & instrumentis testamentorum. Cap. XXXII.

EX summa iuris. Fit autem testamentum sicut leges cum multa solennitate, adhibitis. 7. testibus rogatis, masculis, liberis & bonae famae, & instituendus est heres unus, aut plures. Inde tunc excipitur testamentum militis, quod huiusmodi solennitates non requirit. Excipitur etiam testamentum, quod Imperatore praesente fit, quia pro solennitatibus omnibus, eius praesentia sufficit. Excipiuntur etiam testamentum rusticorum, in quibus 7. testes sufficiunt. Item testamentum caeci excipitur, in quo octo exiguntur. In his autem quae relinquuntur Ecclesiis duo testes sufficiunt. Hodie quoque sicut canones in quolibet test. suffi ciunt duo testes. Item sicut canones valet testamentum, & si nulus heres instituitur, dum tamen institutio eius in alterius voluntate relinquatur. Extra. 4. de testamen. Alex. 3. Cum scriptum sit, In ore duorum, vel trium testium stet omne verbum, testamentum, quae parochianus coram presbytero suo, & tribus, vel aliis duabus personis idoneis, in extrema fecerit voluntate, firma decernimus permanere, sub interminatione anathematis, prohibentes ne quis huiusmodi valeat rescindere testamentum. Isidorus ubi supra. Testes sunt, quos quisque ante iudicium placiti sibi alligat, sic dicti eo, quod testamento solent adhiberi, sicut signatores, eo quod testamentum signant. Tabulae testamenti dictae sunt, quia ante chartae, & membranarum usum, in dolatis tabulis, non solum testameta, sed etiam epistolarum alioquin scribebantur, unde & portitores earum tabellarii vocabantur. Testamentum iuris civilis, est quinque testium subscriptione firmatum. Testamentum iuris praetorii, est septem testium signis signatum. Sed illud apud ciues fit, inde civile, istud apud praetores, inde iuris praetorii. Testamentum autem signare, notare est, ut notum sit quod scriptum est. Nuncupatio est, quam in tabulis, cerisque testator recitat. Ius liberorum est coniugum siue liberis inuicem pro loco pignorum hereditatis alterna conscriptio. Codicillus est scriptura nulla indigens solennitate verborum, & sola testatoris voluntate, qualicumque scripturae significatione expressa, cuius beneficio voluntatibus defunctorum constat esse subuentum, propter legalium verborum difficultatem, aut certe propter necessitatem adhibendorum solennium, ita ut qui scribit titulum eiusdem scripturae codicillum vocet. Sicut autem codicillus sit vice testamenti, ita epistola vice codicillorum. Regula

iuris. Quae in testamento ita scripta sunt, ut intelligi non possunt, peinde sunt, ac si scripta non essent. Iustinianus ubi supra lib. 2. Aliquando oportet non intendere scripturam in testamentis, sed voluntatem testatoris considerare.

De Confirmatione, & executione testamenti. Cap. CXXXIII.

EX summa iuris. Morte testatoris testamentum confirmatur, vel si transeat ad religionem, quia talis mortuo comparatur. Infirmatur autem, quando non est legitime factum, vel si testator capite minuatur. Rumpitur etiam testamentum agnatione posthumum naturalis, siue civilis. Puta si postea testator alique fecit adoptiuum, vel ingressus est monasterium, cui nihil ante reliquerat. Monasterium enim pro vno filio reputatur. Potest tamen dici contra, quia posthumus non rumpit testamentum, nisi talis sit, qui in testantis si uiueret agnosceretur potestatem. Praeterea subvertitur, quando testator filium mortuum conseruit. Effectus ultimae voluntatis est, ut debeat omnino seruari, & ut transferatur dominium sine traditione. Heredes tenentur implere voluntatem testatoris, alioquin hereditas auferetur eis. Extra 3. de testa. & vl. vol. Grego. Dilatas defunctorum pia voluntates episcopalis decens est studio adimpleri. Ex concilio Mogunt. in. Si heredes instituta testatoris non adimpleuerint, ab episcopo loci illius, omnis res, quae eis relicta est canonice inuocetur, cum frugibus, & ceteris ornamentis, ut vota defunctorum impleantur. Grego. 2. episcopo Nonionensi. In omnibus piis voluntatibus sit per locorum episcopos prouidendum, ut si defuncti voluntatem in uerba procedat. Idem. Exeutores post mandatum susceptum per diocesana, debent cogi testatoris implere voluntatem. Iusti. ubi supra. Damiosa legata non valent. Poenae quoque nomine inutiliter legatur. Poenae autem nomine legari uidetur, quod coeundi heredes causa relinquatur, quo magis aliquid faciat, non faciat. Quinetiam debet ipsa libertas poenae nomine dari potest. Nunc autem poenae nomine relicta ceteris legatis exequantur, exceptis his, quae impossibilia sunt, vel legibus interdicta, aut alias probrosa. Impossibilia quoque conditio in institutionibus, & legatis, necnon in fidei commissis, & libertatibus, pro non scripto habetur. Guidel. Inimpossibilis conditio, in ultimis voluntatibus non valet, in contrariis autem valet.

De his, qui possunt facere testamentum. Cap. CXXXIII.

EX summa iuris. Sunt autem 2. genera hominum, qui non possunt facere testamentum, sicut leges. Primum quidem ille, qui in aliena potestate est, ut seruus, vel filiusfamilias, etiam si pater concedat ei testari, quia testamenti factio publici iuris est, non privati. Potest tamen donare causa mortis parte consentiente. Praeterea, quod filiusfamilias testari non possit, fallit in filiofamilias militis, qui de castrensi peculio, vel quasi castrensi potest testamentum facere. Nam filiusfamilias salarium habens ex patrocinio causarum in eo quasi castrensis testari potest. Item impuberes testari non possunt, quia non habent animi iudicium, licet tribunatum plebis mereantur. Item furiosus testari non potest, quia non est suae mentis, nisi dilucida habuerit interualla, tunc enim licet ei testari, ita tamen ut compleatur testamentum, antequam furor superueniat. Nomine vero furiosi, etiam mente captam accipio. In testamenti factionem non habet prodigus, cui bonorum administrationis interdicta est, & omnino furus pariter, & mutus a natura. Si vero furus ex accidenti est, & mutus similiter, tunc si liberatus est, & scribere scit, testari potest, aliter non. Item neque caecus testari potest, nisi quadam solennitate adhibita, quae in lege determinata est. Iterum eius, qui apud hostes est obses, vel captiuus non tenet, etiam si postea redierit. Item damnatus ad mortem testari non potest, mortem intelligas large, siue damnatus sit ut moriatur, siue ut fiat poenae seruus, siue in insulam deportetur. Relegati vero, quia ciuitatem, uel libertatem non amittunt, testari possunt. Item damnatus ob crimen famosum non potest condere testamentum, nec adhibetur ad testimonium. Item de statu suo dubitantes, ut quia se manumissos, uel emancipatos nesciunt, testari non possunt. Sed nec haeretici, nec perduellionis rei, quoniam eis lege interdictum bonis. Similiter nec qui propriis renunciauit, ut monachus, vel regularis. Episcopus tamen factus pro sepultura sua testari potest. Et hic est unus ex casibus in quibus potest testari non Dominus. Sunt & alii quinque casus scripti, quos non prosequor.

De

IN summa vero nota, q̄ olim Prælati Ecclesiæ de his bonis poterat testamentum condere, quæ prius habebat, & de his, quæ postea per hæreditatem propinquorum ei obveniant, hodie vero de omnibus, quæ obveniunt ei, non intuitu Ecclesiæ, potest testamentum condere. Causa. 12. q. 5. Testamenta non licet eis conficere, nisi de propriis rebus. Vnde Gre. Lucido Episcopo. Nulli dubium est, q̄ sicut sacerdotibus, res in episcopo parū acq̄sitas nulla est alienandi licentia, ita de his quas ante habuerunt, quicquid iudicare voluerint non veniunt. Item ex concil. Spalensi. Fixum ab hinc, & perpetuo mansurum esse decrevimus, ut episcopus res sui iuris, quas aut ante episcopatū aut certe in episcopatu, sed hæreditaria successione acq̄sivit, s̄m auctoritatem canonicam, cui vult conferat, & quicquid de eis vult faciat, postquam autem Ep̄s factus est, quascunque res de facultatibus Ecclesiæ, aut suo, aut alterius nomine comparaverit, decrevimus ut non in propinquorum suorum, sed Ecclesiæ cui præest iura deveniant. De rebus vero Ecclesiasticis testari licet Episcopo, sed tantū de propriis restituat. Extra. 3. de testa. & v. l. vo. Gre. Arelan. ciuitatis Episcopus edito testamento in 8. vnciis substantiæ suæ hæredem nurum suum instituit, ecclesiā suam in residuis quatuor. Hortamur ergo ut sollicito hoc discutias, & quicquid ipsum habuisse patuerit, a qualibet persona detineri nullatenus patiaris, nisi hoc solum, quod ante Episcopatus ordinem proprium habuisse constiterit, quicquid vero Ecclesiæ ante ipsius consecrationem fuisse cognoueris, vel in Episcopatus ordine prædictum Episcopum acq̄sivisse, in eiusdem Ecclesiæ domino conseruetur. Alex. 3. De mobilibus, quæ per Ecclesiā sunt adepti, de iure testari non possunt, uiuētes tñ, & sui compotes, moderare valent aliqua de bonis, non ratione testamenti, sed diuino intuitu erogare, & in ægritudine constituti. Idem. Generaliter bona quælibet per Ecclesiā acq̄sita, ei debent per Lateranensem concilium post acq̄sitis obitum remanere. Nomine autem Ecclesiæ nō Episcopus, vel successor clerici morientis, ubi est collegium clericorum, sed cōis congregatio intelligitur, quæ rerum illarum debet canonicam distributionem, & curam h̄re. Vbi autem in loco defuncti tñ est vn⁹ clericus ordinandus, is ea bona, sicut & alia ipsius Ecclesiæ in Dei timore dispenfet. Licet autem mobilia per Ecclesiā acq̄sita, de iure in alios pro morietis arbitrio transferri nō possunt, consuetudinis tñ est non improbandæ, ut de his pauperibus, locis, & religiōsis, & illis, qui viuēti seruierunt, siue consanguineis suis, siue aliis aliqua iuxta seruitii meritum conferant. Cetera quoq̄, q̄ ex hæreditate, vel artificio, vel doctrina pueniūt, distribuuntur pro voluntate decedentis, & quia nonnulli in diuersis Ecclesijs beneficia possident, diuidantur, quæ habuerant per exstimationem congruam inter ipsas.

EX summa iu. D. cto de successione ex testamento, restat dicendum de successione ab intestato. Et notā dum primo, q̄ ut dicit Insti. in 3. l. Institutionum. Intestatus dicitur quis, si testamentum omnino nō fecerit, vel si non iure fecerit, vel si iure quidem actum, sed postea ruptum, irritumve factū, vel si ex illo testamento nemo hæres est. Laico quidem intestato decedenti, succedunt consanguinei post descendentes, & post hoc ascendentes, deinde vero collaterales. His autem omnibus deficientibus, succedit vir uxori, vel uxor viro, s̄m leges, his quoque deficientibus succedit fiscus. Porto clerico decedenti intestato, succedunt eodem modo parentes, olim quidem in ante clericatum quæ sitis tñ, & in post quæ sitis hæreditaria dūtaxat successione. Hodie vero parentes in omnibus succedunt. Exceptis illis bonis, quæ clericis ipsis intuitu Ecclesiæ proueniūt. His autem omnibus deficientibus succedit Ecclesiā, quasi loco filii. Hæc quidem vera sunt, ubi res inueniuntur distinctæ, ubi vero adeo confusæ sunt res clerici, cū rebus Ecclesiæ ut discerni non possit, quatuor exinde debent fieri portiones. Vna. s̄ Episcopo danda, alia vero Ecclesiæ, tertia vero pauperibus, Et quarta parentibus. Item hæc vera sunt, ubi cōstat eum prius habuisse, propria, ubi vero non constat præsumitur pro Ecclesiā. Illud quoque notandum est, q̄ uxor clerici intestati succedit in bonis defuncti sine cognatione, & præfertur Ecclesiæ. Ad dignoscendum autem, utrum res clerico data fiat ipsius, vel Ecclesiæ, inspiciend⁹ est dator. s̄ utrum sit ei consanguineus, vel affinis. Item res donata. s̄ utrum sit calix, vel palefiedus, aut huiusmodi. Item tempus donationis, utrum. s̄ in tpe missæ, vel alias. Item locus, ut utrum in Ecclesiā, vel in camera. In dubiis autem præsumitur pro Ecclesiā. Causa. 12. q. 5. ex concil. Triburien. Quicumq̄ ex gra-

du Ecclesiastico, sine testamento, & sine cognatione decederit, hæreditas eius ad Ecclesiā, ubi deferuiuit deuoluatur. Extra. 3. de succ. ab intesta. ex concil. apud Alten. Habito de Episcopis, presbyteris, & clericis, si per hæreditatem, vel alio modo intuitu personæ aliquid acq̄suerint, donare eis liceat cui voluerint, dum uiuant. Si vero ante obierint, quā hoc perfecerint, alkari cui seruiuerunt omnia perpetuo sanctificentur, & in ius eius tradantur. Ex concil. Triburien. Sancto concil. allatum est, q̄ quidā improbe agant contra presbyteros suos, ita ut de morientium presbyterorum substantia partes sibi vendicent, sicut de propriis seruis, interdiximus itaque ne hoc ulterius fiat. Nihilque ab eis præter diuinum officium exigatur. Peculium uero ipsorum diuidatur in quatuor partes. Quarum vna Episcopo, altera Ecclesiæ, tertia pauperibus, quarta parentibus assignetur, & si nō sint idonei parentes, Episcopus eam recipiat, & in vsus Ecclesiæ diligenter distribuat.

EX summa iuris. Literis etiam celebratur contractus, & nascitur literarum obligatio. Et de ista distinguitur, quia cum scribo aliquid, aut pro me, aut contra me. Si pro me, mihi non creditur. Si contra me, tunc subdistingue, quia aut scribo me obligatum, aut alium a me liberatum. Item si me obligatū, aut adiecta causa, aut nō. Item si adiecta causa, aut est ex causa mutui, vel dotis, aut alia. Si autem scribo me obligatum, & ex causa mutui vel dotis, puta forte maritus sum, & scripsi me teneri in 20. vxori, quæ nomine dotis ab ea receporam, aut scribebam tunc, q̄ sit numerata pecunia, vel dos, aut non. Et si non, nihilominus sum obligatus ciuilitè etiam, & ab eo exceptione nō numeratæ pecuniæ vsq̄ ad biennium, sed transacto biennio cum effectu teneor, ante biennium (ut dictum est) non teneor, nisi creditor probaret mihi numerasse, & hoc ita verum est, si ego non reuocauim exceptioni non numeratæ pecuniæ, quia tunc mihi incumbit probatio, q̄ non numerauit mihi creditor. Transacto vero biennio non admittor ad probandum mihi non fuisse numeratam, nisi forte non potui habere copiam iudicis, & contestatus sum coram testibus, q̄ volebam probare, q̄ mihi nō numerauit, & q̄ volebam agere contra creditorem. Nam non solum excipere, sed etiam agere potest debitor certi conditione, ad sui liberationem. Si vero ex causa alia scribo me obligatum, statim teneor cum effectu, nisi per literas possum probare contrarium, non per testes. Si enim nulla causa adiecta est, nunquam teneor, nisi creditor probet se numerasse. Et nota, q̄ sicut in stipulatione promissio fit per verba de futuro, ita in literis, puta scribo sic. Nouerint vniuersi, q̄ per præsentem obligo me daturum, D. 10. ex causa mutui, vel ex deposito, vel alia causa. Si autem per uerba de præsentem scribam, præsumit lex me obligatum, sed si per verba de præterito puta. Noueritis, q̄ ego obligo me dedisse, non valet. Sed nunquid ista distinctio habet locum si instrumentum sit publicum, dicebat dominus meus, q̄ si scriptum sit, se confessum fuisse, & accepisse tñ, nec ex causa aliqua præcedenti, tunc idem est, quod in præfato. Si uero sit expressa causa præcedens mutui, vel dotis adhuc idem. Si alia tunc distinguebat, quia si fuerat confessus se recepisse, & numeratum sibi fuisse, quia tunc probatur numeratum per instrumentum, statim tenetur, & statim eius confessioni, nisi per literas probet contrarium. Si uero non contineatur in instrumento sibi numeratum fuisse, si confessus est se recepisse, & ex causa præcedenti, tunc si illo præsentem a quo recepit, & cum eo tractante adhuc statim confessioni eius, nisi contrarium probet per literas, si illo absente non sibi præiudicat, si confiteatur quis sine literis, & causa adiecta sit mutuum, vel dos. Idem si cum literis. Si alia, dixerunt quidam, quod statim tenetur, sed contrarium potest probare per testes. Sed ego cum domino meo dico, quia cum confessio extra ius facta nemini præiudicat, non tenetur nisi in casu, in quo testes ad hoc uocati, quinque, scilicet ualere prebationem per literas, uel quod tantūmodo nomine possideo, confiteor me tuo nomine possidere. Si autem scribo aliū a me liberatum, tunc regulare est, quod mihi non præiudico infra 30. dies, sed his elapsis liberatus est a me cum effectu. In tribus tamen casibus statim scriptura facit contra me, puta si maritus, postquam fecerat sibi instrumenta de dote, scripsit q̄ solum sibi erat. Item si procurator principis scribat sibi solutos publicos redditus domini sui, vel ipse dominus scribat. Item si scribo me depositum, quod deposueram, recepisse.

Consensu etiam celebratur contractus, & inde oritur obligatio, ut in venditionibus, locationibus, conductionibus, societatibus,

Speculum Doctrinale Vincentij.

Societatibus, mandatis. Et est differentia inter hunc modum, & alios, quia non est necessaria scriptura, sicut in obligatione litterarum. Item nec presentia contrahentium sicut in stipulatione id est obligatione verborum. Item nec est necesse rem interuenire, sicut in contractibus, qui contrahuntur re, sed sufficit, quod contrahentes consentiant, siue presentes siue absentes, unde per nuncium, & epistolam contrahere possunt. Est & alia differentia, quia in istis tractatibus uterque obligatur alteri, sed in predictis aliter est, quia unus alteri tantum a principio obligatur, ex post facto tamen in deposito, & commodato, ratione expensarum, & similibus potest alter alteri teneri. De istis itaque videamus per ordinem, & primo de emptione, & venditione, quae contrahit statim dicitur, postquam de certo pretio, pro aliqua re danda conuenierint, unde sic potest describi.

De Emptione & venditione. Cap. CXXXIX.

Venditio est alicuius rei, cuius commercium habemus, danda pro certo pretio in pecunia numerata, non quoniam eo uentio. Nam si non sit pecunia numerata, sed alia res, puta equus pro equo datur, non venditio, & emptio, sed alius contractus, scilicet permutatio dicitur. Quod autem dixi pro aliqua re, intelligas, quod rem oportet interuenire, & talem cuius commercium ius gentium, vel mores ciuitatis, seu ius canonicum non interdicit, ut si sciens quis rem sacram, publica loca, vel religiosa emat, non valet. Ex contractu venditionis datur nascuntur actiones, Vna ex vendito, quae datur venditori, Alia ex empto, quae datur emptori. Ad quid autem, & quoniam debetur, & quid in eas veniat, longum esset persequi. Emptio contrahitur, postquam de pretio conuenitur. Arrae vero datio venditionis est argumentum. Et si velit emptor rem integratam, nondum tradita res, remittet tamen arram. Si venditor duplicabit eam, & nihilominus agi poterit ad interesse. Itaque vendi potest, quicquid commercium habet. Non habet autem commercium homo liber, sed neque res sacra, & religiosa, licet transcat cum vniuersitate, sicut ius patronatus. Natura venditionis est, ut res sit, quae vendatur, & pretium intercedat, & ut emptori rei lucrum, ac damnum ad emptorem pertineat, nisi venditor eo periculum in se susceperit. De hoc tamen datur talis regula. Si venditio fiat pure, sine scriptis, certe speciei, quae degulationem non exigit, eo periculum ad emptorem spectat, excepto casu publicationis, nisi pactum, vel culpa, vel mora interueniat. Pure ideo dicitur, quia si venditio conditionalis esset, ante conditionis euentum, ad venditorem pertinet. Sine scriptis autem ideo dicitur, quia si in scriptis fieret, antequam perficeretur scriptura, similiter ad venditorem pertineret. Porro certe speciei dicitur, quia si fuit sub alternatione, pretii periculum itidem pertinet ad venditorem. Ideo quoque dicitur, si emptio sit rei, qui degulationem non exigit, quoniam in huiusmodi, sicut in vino, ante degulationem pertinet periculum ad venditorem. Item ad eundem pertinet publicationis periculum.

Adhuc de eodem. Cap. CXL.

Venditor ad rem tradendam tenetur, & si non det ad interesse condemnabitur, licet Ber. dicat eum ad rem tradendam precise teneri. Emptor autem tenetur ad pretium & etiam ad expensas, in re vendita, bona fide, factas. Iterum venditor de emptione tenetur, si res euincatur. Item si in mora tradendi fuerit, & res perierit, ad interesse tenebitur. Iisd. vbi supra. Emptio, & venditio est rerum commutatio, atque contractus ex conuenientia veniens. Pretium autem uocatum est, eo quod prius illud damus, ut pro eius vice, rem quam appetimus, possidere debeamus. Iust. vbi supra. Quod arrae nomine datur argumentum est emptionis, & venditionis contractus. Nulla emptio, sine pretio esse potest. Quicquid sine dolo, & culpa venditoris accidit, eo venditor securus est. Loca sacra, religiosa, publica si ultra quis sciens emit, Regula iur. Cui ius est donandi, ei dem & vendendi ius est, & contrahendi, plerumque emptoris eadem causa esse debet circa petendum, ac defendendum, quae fuit auctoris. Ex codice. 4. l. Vestimenta imperialia, & frumentum quod multis tribuitur, & arma multis necessaria, non sunt uendenda, uel alius praebenda. Eunuchi nec faciendi sunt in Romano Imperio, nec distrahendi, sed qui a Barbaris facti sunt, vendi & emi possunt. Ea quae in bonis nostris non sunt, velut liberi nostri, distrahi non possunt. Vbi pater in ea inopia sit constitutus, ut se alere non possit, tunc enim liberos distrahere potest, ita tamen, ut quoquo tempore pater, uel ipse qui distractus est, uel alius pro eo osterat mancipium, vel pretium, quod potest valere, restituatur in pristinam causam. Quaecumque consensu contrahitur, contrario consensu dissoluitur. Si arrae datae sint, ita ut non sint pars pretii, sine causa repetuntur. Generaliter traditum est, quotiens emptio pura est, periculum emptoris esse, nisi res ex

priori uitio interempta sit, vel si venditor non suscepit in se periculum ex pacto speciali. Ex. ff. 19. l. Vlpianus. Si res uendita non tradatur, in id, quod interest agitur, hoc est, quod rem habere interest emptoris. Hoc autem interdum pretium egreditur, si plurius interest, quam res ualet, uel emptio est. Paulus. Si in emptione modus dictus est, & non praestatur, ex empto est actio. Vacua possessio emptori tradita non intelligitur, si alius in ea legatorum fideiue commissorum seruandorum causa, in possessione sit. Pomponius. Ratio possessionis, quae a uenditore fieri debet est, ut si quis eam possessionem iure aduocauerit, tradita possessio non intelligatur. Vlpia. Sciendum in hoc iudicio id demum deduci, quod praestari conuenit, cum sit bonae fidei iudicium. Nihil magis bonae fidei congruit, quam id praestari, quod inter contrahentes actum est, & cuius rei venditor faciet emptori rem dominum, emptor autem nummos uenditoris facere cogitur.

De Delicto, vel errore venditionem irritante.

Cap. CXL I.

Ex summa iuris. In summa uero notandum, quod pro nullo spirituali, puta pro praebenda, uel beneficio habendo, uel ut recipiatur in religione aliqua, uel ut ordinetur, licet aliquid dare. Qui enim pro talibus dat, uel recipit, uterque symoniam committit. Rerum Ecclesiasticarum interdicta est uenditio, nisi pro redemptione captiuorum, & quibusdam aliis casibus. Item rem meam siue sciens, siue ignorans emam, nulla est emptio. Et nota, quod quinque, uel sex errores siue dissensus impediunt uenditionem. Si enim putabam me tibi uendere pro decem, tu putabas emere pro quinque, nulla est uenditio. Sed e contra, ego putabam pro quinque uendere, tu emere pro decem, quia tunc in quinque conuenimus bene ualet. Item si putabam me uendere tu putabas tibi donari, uel e contra non ualet. Nam error contractus impedit uenditionem. Item dissensus in corpore impedit uenditionem, ut si putabam uendere fundum Cornelianum tu putabas emere Ticianum. Vel si putabam seruum nomine Stichum absentem uendere, tu credebas emere Pamphilum. Item etsi non in corpore, sed in substantiali qualitate sit erratum, nulla est emptio: ut si es pro auro, uel stagnum pro argenteo quis uendiderit, secus si non in substantiali qualitate, sed in bonitate erratum est, puta tredebam esse melius aurum, quam sit. Item si erratur in sexu, puta credebam emere hominem, tu mulierem uendidisti, nulla est emptio. Secus si putabam virginem emere, tu corruptam uendidisti, quia tunc ualet. Nota, quod si uenditor deceptus fuerit ultra iusti pretii medietatem, in optione emptoris est, uel iustum pretium supplere, uel uenditionem rescindere, tenetur autem utrumque facere. Extra. 3. De emptione, & uenditione. Ex concilio apud Alim. Placuit ut presbyteri plebes suas admoneant, ut & si ipsi hospitales sint, & non carius uendant transeuntibus, quam mercato uendere possunt, alioquin ad presbyterum transeuntes haec referant, ut illius iussu cum humanitate sibi uendant. Inno. 3. Cum causa, quae inter economum sancti Martini de monte, & ciues Viterbich, super casamentis uertebatur, fuisset aliquandiu ventilata, cum constitisset nobis monasterium, in uenditione ultra dimidiam iusti pretii, fuisse deceptum, sententiando decreuimus, ut praefati ciues ei recepto pretio possessiones memoratas restituerent, uel supplerent quantum constaret legitime uenditionis tempore iusto pretio defuisse. Extra primo de constitutionibus. Innocentius. 3. Venditiones feudorum factas sine legitimo Ecclesiasticarum personarum assensu, uires decreuimus non habere. Ex digestis. 6. libro. Marcellus, &c. Require supra cap. de uiscapione.

De Rei permutatione. Cap. CXL II.

Ex summa iuris. Permutatio est contractus uenditioni, & emptioni similis. Est enim certe rei vicaria praestatio. Differt autem ab emptione, quia ibi pretium datur pro re, hic autem res pro re. Emptio itaque sola pecunia contrahitur, permutatio uero non nisi ipsa re. Huius ergo natura est, ut non solo pacto sicut emptio, sed ipsa re contrahatur. Et ut si res quam mihi dedisti euicta fuerit, possim repetere rem quam dedi tibi. Permutari potest, quicquid uendi potest. Sed, & quae uendi non possunt, permutari recte possunt, ut una Ecclesia cum alia. Dignitates autem, & praebendae recte nequeunt permutari, quoniam absque canonica electione non possunt haberi. Ecclesia quidem una cum alia permutari potest auctoritate superioris interueniente, & hoc cum indemnitate utriusque, ita quod uni superfluum datur pecunia, si possessiones alterius praeponderent, & etiam cum principe, & cum priuato, si utilitas exigit. Quod autem de mancipiis dicitur, quod non possunt nisi

nisi ad libertatem permutari, cum priuato mancipio obtinet, ubi hoc utilitas ecclesie exigit, alioquin permutari posset, cum & donari possit. Extra. 3. de rerum permutatione. Ex Concilio Tol. Si princeps voluerit rem immobilem sanctis locis præstare, & accipere ab eis aliam immobilem, eoque modo de communi voluntate permutationem contrahere, liceat ei hoc facere si causa rationalis id exposcat, & res quæ præstiterit maior fuerit, vel æqualis, pragmatica sanctione super hoc promulgata. Ex Concilio Belua. Commutationes rerum ecclesiasticarum, quæ ab antecessore incòsulte factæ sunt, ab eo qui successor est emendentur. Ex Concilio Siluan. Mancipia ecclesiastica, nisi ad libertatem non conuenit commutari. Qd. n. semel Deo cõsecratum est, ad humanos vsus transferri non decet, & est absurdum, vt ab ecclesiastica dignitate seruus decedens, humanæ sit obnoxius seruituti. Urbanus. 3. Cum commutatio dignitatum in Turzon. Concilio fuerit interdicta, commutationes præbendarum de iure fieri non possunt, præsertim pactione præmissa, quæ circa spiritualia, vel connexa spiritualibus, labem semper continet simoniarum. Si autem episcopus causam inspexerit necessariam, licite poterit de vno loco ad alium trāsferre personas, vt qui vni loco minus sunt utiles, alibi se valeant utilius exercere. Clemens. 3. Duz conuentuales ecclesie sunt in tua diocesi constitutæ, quarum utraque parochialem habet ecclesiam, cum possessionibus magis alteri, quàm sibi vicinam; illis autem eas dediderantibus permutare. Respondemus, qd. cum de dictis parochialibus ecclesijs per se queat commutatio celebrari, & in permutatione possessionum per se non sit inhibitum, si altera ratione possessionum alteri præponderet, pecuniam posse refundi de ipsarum possessionibus adinuicem, prout visum fuerit expedire, refusa certa pecunie quantitate poterit contractus permutationis inirisque tamen quod contractus nequaquam sibi inuicem miscantur.

De Locatione, & Conductione. Cap. CXLIII.

EX summa iuris: Sequitur de Locatione, & Conductione. Est autem locatio personæ, vel rei ad usum facta cõcessio, mercede in pecunia numerata conuenta. Nam si non de mercede, sed de alia re danda, vel facienda, esset contractus innominatus. Contrahitur autem locatio iisdem modis quibus & uenditio, & eius iuris regulis, consistit. Vnde ibi dicta, hic repetita intellige. Nascuntur ex isto contractu duæ actiones. Vna locatori, quæ ex locato dicitur, alia conductori quæ ex conducto dicitur. Et nota, quod conductor, si custodiat rem diligenter, sicut bonus hō custodiret, & aliquo casu res locata perierit, vel mortua fuerit, non tenetur locatori, nisi forte receperit extimatam, quia tunc quodammodo suo periculo recepisse videtur. Locatio est personæ, reive facta concessio, ad usum mercede data, uel conuenta. Itaque locator dicitur, qui eo quod suum est, uel administrationi suæ commissum, alium uti permittit, data uel conuenta mercede. Conductor autem econuerso, qui. s. eo qd. alienum est utitur, pacta mercede. Locari potest quicquid uendi potest, hoc excepto secundum leges, qd. seruitutes prædiales nō possunt locari, sed constat eas posse uendi. Item militi, uel curiali non potest quis prædia colenda locare duplici rōne. Vna est ne relicto armorum usu, ad opus terrestre se conferant. Alia uerò quia minacem terrorē vicinis ostendere possunt. Sed certū est, qd. eis prædia uendi possunt. Itaq. quæcunque de consensu, & de rebus in uenditione dicuntur, & in locatione locum habent, præterquam in duobus prædictis casibus. In emphyteosim uero, sub annuo censu dari posse uidentur spiritualia, quæ tamē nec locari, nec uendi possunt.

De eodem. Cap. CXLIIII.

Natura differunt locatio, & uenditio, quoniam in emptione periculum ad emptorem spectat, & ante traditionem. In conductione uero non ita. Non enim tenetur cõductor ad mercedem, nisi pro rata temporis, si ei non licet uti re locata, usque ad tempus locationis. Item uenditor tenetur, ut uel rem tradat, uel interesse præbeat. Sed locator excusatur aliquando, uel quia res erat aliena quam bona fide locauit, uel quia usus est necessarius. Item locatio non est titulus usucapiendi, uel dominium transferendi. Immo dicit decretalis, quod per nihil melius retinet dominus possessionem, quàm per pensionem, secus est in emptione. In hoc autem locatio conuenit cum uenditione, quia de mercede necessarium est, ut conueniatur in quantitate. Locator itaque conductori præstare tenetur, ut ei liceat uti re locata, & aliquando tenetur ex conducto ad interesse, nam qui uasa uisibilia locat, ad interesse tenetur etiam Speculum Doctrinale.

si ignoret. Conductor uero locatori tenetur ad mercedem soluendam, ita quod si infra biennium non soluerit, expelli poterit: In emphyteotico uero contractu, non expellitur ante triennium, sed ecclesie privilegium est, ut possit expellere post biennium. In summa uero nota, quod dominus potest rem suam cui uult locare, nec potest secundus conductor quæstionem primo referre. Locat itaque non solum dominus, sed etiam primus conductor, & res posterioris conductoris obligantur domino, sicut & primi: non tamen intantum, id est ad uniuersam pensionem sicut primi, sed ad eam tantum qua tenetur ipse primo conductori. Extra, tertio. de locato, & conducto. Honorius iij. Abbati sancti P. Vestra nobis relatio declarauit, quod cum ad firmam fructus uestrarum dare consueueritis decimarum, & infra. Diocesanos episcoporum statuto contrario non obstante, uestrarum decimarum prouentus illis libere locare poteritis, cum quibus ecclesie uestræ conditionem poteritis facere meliorem, ita tamen quod huiusmodi locatio ad feudum, uel alienationem non uideatur extendi. Grego. nonus. Propter sterilitatem afficientem magno incommodo conductores, uitio rei, siue culpa coloni, seu casu fortuito contingentem colonis, ecclesie tuæ pro rata est pensionis remissio facienda, nisi cum ubertate præcedentis, uel sequentis anni sterilitas ualeat compensari. Verum inuito inquilino domum inhabitare, uel reficere poteris, si necessitas, quæ tamen non inueniebatur locationis tempore, id exposcat, remissa sibi pro residuo tempore portione. Qui etiam inde rationabiliter amouetur, si peruersè ibi fuerit conuersatus, uel cum canonem per biennium non soluisset, & sibi satisfactione celeri non prouidit.

De Infeudatione. Cap. CXLV.

EX summa iuris. Infeudatio quoque contractus quidem est, qui sit utriusque gratia, sicut locatio & conductio & c. supra dicta. Maiusque ius habet feudatarius in feudis, quàm conductor in re locata, uel creditor in pignore debitoris. Feudū quandoque dicitur beneficium ipsum, hic aut contractus appellatur, quo beneficium illud intuitu fidelitatis in aliquem, ut uasallū confertur. Ideo dico, ut uasallum, quoniam & prælato cõfertur fidelitatis intuitu, non tamē principaliter intuitu fidelitatis, uel fidei, ut uasallo confertur, alioquin simonia cõmittitur. Præterea nō confertur intuitu fidelitatis præstite, sed post electionē pstandæ, alioquin simonia est. Itē feudalitas omni nouo dño iuratur, nō sic aut in prælatis. Itē feudū, siue perpetuo, siue ad tps hēri potest, in prælaturis aut secus est. Et sic intelligendū est, qd. dicit decretalis. In spūalib. homagiū non est faciendū. Itaq. feudū appellatur beneficiū, licet non sit gratuitū, sicut & dos appellatur donatio pp. matrimonium, licet gratuita non sit. Sic etiā inter aduocatū, & clientē, licet interueniat pecunia, non tñ dicitur esse locatio, & cõductio, sed magis opa beneficii loco præberi, & id qd. datur ad remunerandū dari, & tñ honorariū appellari. In sacro fidelitatis inter cetera etiam illud adiciendum est, qd. dñm contra omnes homines defendet, exceptis Papa, & Imperatore. Consistit autem feudum (ut dicunt) in rebus soli, puta domo, uinea, agro. Sed & iura cum immobilium lege censeantur, unde & præscribuntur non usucapiuntur, & ipsa in feudum concedantur, nisi spiritualia sint, ut est ius percipiendi decimas, uel primitias oblationes. Quod si post Lateran. Concil. uel fuerit infeudatum, irritatur quod factum est, & prælatus qui infeudauit deponi debet. Infeudationes autem, ante Cõcilium factæ, ratione multitudinis, quæ est in causa sustinētur. Cetera uero ecclesie immobilia, s. quæ prophana sunt infeudari possunt. Esse & ius feudi consideratur, & ex parte accipientis, ut si concessum sit in perpetuū, uel ad longum tempus, habet possessionem naturalem, dñs uero civilē, vñ & agit interdicto, vnde vi, contra dominum. Et ex parte dantis, vt. s. habeat iurisdictionem in suum uasallum, quando contenditur inter duos uasallos, super iure feudi. Secus est in duobus creditoribus, qui litigant inter se de pignore, ibi enim dominus non est iudex. Præterea recipiendū præter sortem fructus feudi sibi obligati, non committit usuram.

De Feudi acquisitione, & amissione. Cap. CXLVI.

Acquiri potest feudum donatione. Item emptione, & permutatione, facta de domini uoluntate. Acquiritur et colatione dotis, etiam sine domini uoluntate. Erit tamen donatio specialis duratura, scilicet duntaxat in uita dantis. Propter pignoriari, uel in usum, aut in usumfructum, uel feudum posse dari: constat etiam sine domini uoluntate, sicut dicitur in illa constitutione Federici, de feudis Imperialibus. Et extra, secundo, de foro competentis: ex transmissa. Sicut autem in modo conferendi, sic & in psonis conferenti, & accipienti est dñia. Nam humilibus personis quilibet feudum dare potest, ut Ecclesia, Rex, Imperator, Dux, Comes & huiusmodi: militibus

Tomus Secundus, Q. autem

Speculum Doctrinale Vincentij.

autem inferiores (vt dicitur) feudū dare non possunt. Et si dent erit donatio temporalis, scilicet vt dominus reuocare possit quandoque voluerit : Amittitur verò si vassallus aufugerit de bello, relicto ibi domino non mortuo, nec mortaliter vulnerato. Item si dominum currucauerit, idest vxorem eius cognouerit, vel si eandem, aut eius filiam in loco indecenti, puta circa mam millas, vel circa partes inferiores palpauerit, vel si cum aliqua de domo domini sui inhoneste luserit, & huiusmodi quæ numerantur in canone causa. 22. quæstio. 5. de forma fidelitatis. Item amittitur morte, si decedat sine successione, vsque ad septimum gradum. Succedunt autem virilis sexus homines tantum de consuetudine, nisi contra sit expressum tempore dotis conferendæ. Item succedunt fortes non clerici, non monachi, non debiles qui bellare non possint, nisi feudum sit ecclesiæ datum : Sicut episcopi temporalia habent à regibus in feudum. Amittitur iterum si vassallus infra annum, & diem nouo domino non præstiterit fidelitatis sacramentum. Gratianus ca. 20. secunda quæstio. 5. De forma verò fidelitatis, quid quisque debeat domino, vel e conuerso, sic inuenitur in epistola, Siliberti episcopi. Qui domino suo fidelitatem iurat, ista sex in memoria semper habere debet. Incolume, tutum, honestum, vtile, facile, possibile : Dominus quoque in his omnibus fideli suo vicem reddere debet, quod si non fecerit merito censetur maleficus, sicut ille, qui in eorum præiuricatione, vel faciendo, vel consentiendo deprehensus fuerit perfidus, & periurus.

De Obligatione contracta per societatem, Cap. CXLVII.

EX summa iuris. Societas est duorum, vel plurium conuentio contracta ob commodiorem vsum, vel vberiorem quæstum. Et potest contrahi, & ad tempus, & in perpetuum, idest dum viuunt, & sub conditione, puta si nauis venerit de vltimare. In æternum verò. i. in secula seculorum contrahi non potest. Item in re turpi contrahi societas non potest, vt in furto faciendo, vel alio facinore. Idem contrahere possunt hi, qui obli gari possunt alij, de quib. supra dixi in tractatu de pactis. Item omnium bonorum potest constitui societas, vel partis, vel ad aliquam negotiationem. Et breuiter id quod actum est seruari debet, si nihil sit actum, pro dimidia quisque lucrum, & damnum sentit. Caue tamen quia non potest agi, vt vnus totum lucrum, alter nihil reportet, quia leonina esset talis societas. Item sufficit qd socius talem diligentiam adhibeat in rebus communibus, qualem in suis. Vnde si negligens sit, sibi imputare debet qui talem socium eligit. Nota etiam, quod quandoque plus valent opera vnus, quam pecunia alterius, vnde quandoque plus ponit in societate vnus, quam alter & tamen pares sunt in lucro. Ex hac nascitur actio pro socio, quæ datur vni contra alterum, quæ quando nascatur, vel ad quid detur non prosequor.

De Obligatione post mandatum. Cap. CXLVIII.

Est autem mandatum officium quod quis gratuito suscipit exhibendum. Gratuito dixi, quia si merces interueniret locatio esset, & si tamen dominus procuratorem suum remunerat, nihilominus est mandatum, & habet locum actio mandati. Et nota, quod duplex est procurator, vnus negotiorum, puta mandauit, quod gereres negocia mea, vel illius, vel fideiuberis pro me, vel pro aliquo. In isto casu loquitur titulus ille qui intitularur. Mandati in Codice, & Digestis. Et est alius procurator ad causas, vt mandauit, quod in iudicio agas pro me, vel defendas me, & ita loquitur titulus de Procur. Procurator est, qui aliena negocia mandato domini administrat. Fideiussor est, qui per stipulationem, pro alio obligatur, illo remanente obligato. Et nota, quod diligenter seruandi sunt fines mandati. Quibus autem modis contrahitur, & alia quæ veniunt in mandato longum esset prosequi. Nascitur autem actio ex mandato directa contra procuratorem, si male gessit. Et contraria quæ datur procuratori pro expensis, quas fecit in re gesta, & etiam ex alijs causis. Isidorus vbi supra. Mandatum dictum est, eo quod olim in commissione negotij alter alteri manum dabat. Ex Codicis lib. quarto. Mandatum est, quasi manu datum, videlicet cum id tuis manibus committo, quod per me faciendum erat. Iusti vbi supra. Mandatum non suscipere liberum est, susceptum autem consumandum est, aut quamprimum renunciandum est.

De Negocijs gerendis. Cap. CXLIX.

AZo. Dicto de negocijs gestis ex mandato videamus, de gestis sine mandato : Vnde duplex oritur actio directa, scilicet

licet & contraria. vt supra proximo cap. Hæc actio locum habet, quando negocia gesta sunt aliena, idest non eius, qui gessit. Nam etiam pro negocijs quæ nullius sunt, vt hæreditarijs datur hæc actio, si cum viuo testatore geri potuerint, alioquin non dabitur pro eis actio negotiorum gestorum, sed funeraria. Aliena verò dicuntur negocia quatuor modis, scilicet cura, & sollicitudine, re ipsa, rati habitatione, ipso gestu. Primo modo negocia aliena mala sunt, vt si spectent ad me velut ad tutorem, vel curatorem, vel procuratorem eorum, & teneor pro actione directa domino rei, si tamen gesta sunt iuris contemplatione, dominus quoque tenetur pro contraria actione, si quid in rem suam est impensum. Si tamen dominus sit pupillus, tenetur vltra, si quam prius locupletior sit, tempore litis contest. si scilicet eius negocia gesta sunt vtiliter. Si vero necessario tenetur, & si non sit locupletior tempore litis, hoc ipso quod necessario gestu fuit. Re ipsa, meum est negocium, cum circa rem meam aliquid impendis, vel necessario, vel vtiliter aliquid facis, & hic teneor, si gessiisti nomine meo. Si verò nomine alterius, ad quem nullo modo pertinebat negocium, hic similiter teneor, & non ille. Porro si ad eum tantummodo pertinebat aliquo modo, saltem naturaliter, vt si filius erat, vel seruus, cuius negocia gessiisti peculiaria nomine suo, ipse tibi naturaliter tenetur, & ego, & eius persona de peculio, scilicet non quidem iussu, vel de in rem uerso, etiam si ratum non habeam, quia ratum non possum habere negocium, quod meo nomine non est gestum. Si verò nomine meo non filij, uel serui gestum sit, teneor in solidum. Porro si negocium quod meū est, re ipsa nomine tuo gesseris, vt quia rem meam possidebas, in quam necessario, uel vtiliter impedisti, non datur actio, nisi contra me, quia neminem obligare tibi uoluisti, sed rem tantum, si tamen eras bonæ fidei possessor, alioquin donasse uideris. Rati habitatione meum est negociū, quod nomine meo gessiisti, & ratum habui, uel ratū fuit me ius habuisse : unde demum rati habitatione expressa, uel insecuta, aliquid mihi queritur. Porro sicut iam dictum est, negocium nō meo nomine gestum, ratum habere non possum. Ipso uero gestu meum est negocium, ut cum quis creditor meo soluit, etiam me inuito & ignorante. Sic enim liberat me, licet à debitore meo, me inuito, exigere non possit. Naturalis enim, & civilis ratio suadet, alienam conditionem, & ignorantis, & inuiti meliorem fieri posse, deterioiorem uero non posse. Competit autem in his omnibus hæc actio, si necessario, uel vtiliter ceptum sit negocium.

De Obligationibus. quæ nascuntur ex quasi contractu. Cap. CL.

EX summa iuris. Dicto de obligationibus, quæ ex contractu nascuntur. Quia autem obligationum quædam sunt ex quasi contractu, restat consequenter dicere de his, & quia multæ sunt, pauca exempli gratia prosequamur. Et primo de obligatione negotiorum gestorum, quæ locum habet, quando aliquis sine mandato gessit aliena negocia. i. non sua. Nam tunc ex quasi contractu obligatur domino rerum si male gessit. Sed ad hoc qd non teneatur sufficit uiliter incepisse, & si nō sit securus effectus. Itē obligatur dñs gestor ad expensas, quas utiliter fecit restituendas, si gessit prout dñs alias esset gesturus. Nam si mercator erit pannorum dñs, & gestor emit sibi uasa utria, & perierunt in uia, sibi imputet, & domino tenetur. Item conditio indebiti est ex contractu, nam præter spem nobis obligamus illum, cui indebitum soluimus. Indebitum, locum habet, cum ego soluo, quod non debeo, puta usuras ultra duplum, uel aliquid contra legem, & multis alijs modis, cum de nō recipien do sit, quod tibi soluo, ipso iure mihi obligaris ad restituendū, quod indebite solui, & datur mihi repetitio, quæ uocatur conditio indebiti, quod nihil aliud est, quam ius quoddam, quod propono contra te ad repetendum. In multis etiam specialibus casib. competit conditio indebiti. Extra 3. de solutionibus. Grego. ix. Is qui conqueritur, indebitam pecuniā se soluisse, probare tenetur, qd indebite sit soluta, nisi eius aduersarius solutionē inficiens exinde conuincatur, tunc enim diffidenti onus incumbit probandi, qd debitum non receperit. Ex summa iuris. Item ex quasi contractu est actio de communi diuidendo, quæ datur inter possidentes res communes, & pro rebus singulis diuidendis. Item familiæ eriscundæ actio, quæ datur inter hæredes pro hæreditate diuidenda. Item actio tutelæ ex obligatione, ex quasi contractu nascitur, & datur pupillo contra tutorem, uel eius hæredem. Demum finita tutela, pro negocijs gestis & gerendis, idest quæ gerere debuit tutor. Quid sit tutela dixi. Item actio ex testamento, ex quasi contractu est, quæ datur legatarijs contra hæredem defuncti, pro legatis sibi soluendis. Iustitia-

stinianus ubi supra. l. b. 3. Quasi contractus est, quod quidem a contractu separatur, nec delicto subiacet, legalem tamen habet confirmationem. In contractibus nullus ignorans obligatur.

De Obligationibus, quæ nascuntur ex delicto. Cap. CLI.

EX summa iuris. Iterum obligationum alię nascuntur ex delicto, alię ex quasi delicto. Ex delicto quidem nascitur obligatio pluribus modis, uerbigratia. Ex furto, rapina, usura, ceterisque criminibus, de quibus agitur inferius, ubi tractabitur de actionibus criminalibus. Item ex dñi iniuria, idest non iure factio, nascitur actio legis Aquilię, quæ duo habet capita, unum quo datur actio contra illum qui occidit seruum meum, uel pecora mea: Nomine autem pecorum intellige omnia animalia, quæ simul pascuntur. Item datur actio contra illum, qui damnum dedit, quantum illud quod occidit ab anno, aut aliqua parte anni melius ualebit. Item est aliud caput, quando non occidit sed vulnerat, uel rem meam aliquo modo deteriorat, puta scindit uestimenta, uel frangit uasa, uel huiusmodi, & tunc datur actio contra eum tantum quantum res scissa fracta, uel deteriorata melius ualuit a. 30. diebus, antequam laederetur, & ita ista actio directa, habet locum, quando ex culpa dñum datum est, alioquin cessat. Item est actio iniuriarum ex delicto, quando scilicet aliquis percutitur iniuria, idest non iure, uel quando quis ei conuicium dixerit, uel in domum suam intrauerit conuiciandi causa. Istis casibus dicitur inferri iniuria in corpus eius. Omnis enim iniuria, aut inferitur in corpus, aut in dignitatem, aut ad infamiam. Regula iuris. Is autem dñum dat, qui dare iubet. Memo ex suo delicto meliorem suam conditionem facere potest. Nunquam crescit ex post facto præteriti delicti extermiatio. Nemo damnum facit, nisi qui fecit quod facere non habet. Hoc iure utimur, ut quicquid omnino per uim fiat, aut in ius publicum, aut in ius priuatum crimen incidat. Deiecit, & qui mandauit, uel iussit, uel ratum habuit. Quod quis ex culpa sua damnum sentiet sibi impurare debet. Et summa iuris. Datur autem ista actio infra annum, contra eum qui fecit iniuriam, non contra heredem suum, nisi his fuerit contestata, nam ad solam undictam est prod. carunde sola diffimulatione tollitur, tollitur etiam per pactum quod speciale est in ea. Illud tamen nota, quod de omni iniuria potest aliquis agere criminaliter, & tollitur ciuile iudicium per criminale, & conuerso ciuili iudicio agitur in tantum, quantum dicit se prius uoluissè amittere, quam iniuriam passum esse. Criminaliter agitur, ut iniuriator corporaliter puniatur.

De his, quæ nascuntur ex quasi delicto. Cap. CLII.

Restat de obligationibus, quæ ex quasi delicto nascuntur, quarum una est, cum iudex male iudicauit. Si enim dolo male iudicauit, ex maleficio tenetur. Si per imperitiam, ex quasi maleficio, actione in factum, in quantum uidebitur agnoscenti, nec distinguendum puto, siue sit iudex ordinarius, siue delegatus, siue arbiter, siue compromissarius. Nam & arbiter tenetur, nisi sit electus sine pœna, & iurauerit: tunc satis habet de iuramento, & nihil plus erit ei, idest arbitro, secundum vnam literam, imputandum, alijs habent ei. Item ex quasi maleficio datur actio in factum, contra illum ex cuius cœnaculo proprio conducto, uel gratis concessio, aliquid effusum, uel deiectum est, ita ut alicui noceat. Vnde quandoque tenetur quis ex culpa serui sui, aut liberi, & hæc est actio in duplum, nisi tu ponas, quod homo liber mortuus sit, tunc. l. aureorum pœna statuta est, & ideo certa, quia homo liber extimationem non recipit. Si uero lesus fuit, tunc extimabit iudex quantum deterioratus, & mercedis medicis datas, & omnes expensas, quas fecit in emplastris, & huiusmodi, ratione curationis, & operas quas amittit, si inuti lis factus est. Hæc actio datur infra annum, & non in heredem, nisi lis sit contestata cum defuncto, & populari, idest cuilibet de populo datur, qui uelit agere pro mortuo, uel pro læso. Verum tamen citius datur illi, cui magis interest, uel eius propinquiori. Item si quis appenderit aliquid in loco, unde transitus publicus solet fieri, si cadat facile potest ledere aliquem, quod si ex quasi maleficio tenetur, & datur actio in factum ad pœnam decem aureorum. Item si quis sit exercitor nauis, scilicet nauis, custos nauis, qui præstet alijs de nauis, uel caupo, idest tabernarius, uel stabularius, idest custos stabuli, de rebus quæ in nauem illatas sunt, uel in tabernam, uel in stabulum, si ipse dedit damnum, tenetur ex suo maleficio, si uero pueri sui, tenetur ex quasi maleficio, nec exigo, quod in custodiam recepit, uel non, quantum ad hanc actionem, quæ dicitur actio in factum, & datur in duplum, & ita demum si intra annum, uel cauponam, uel Speculum Doctrinale.

stabulum damnum datum sit, secus si extra. Item si dixit, Custodiat unusquisque rem suam, & consentiunt uectores, & non tenetur. Quod si delictum est, quod fugit, culpa quidem in se paratur, aut a contractu, aut quod legibus prohibetur. Exercitor nauis, cauponæ, stabuli, tenetur de dolo, uel furto, quod in his locis commissum est, pro eo quod is opera malorum hominum vitur.

LIBER VIII.

De Causis, & Litibus.

Cap. I.



ACTOR. Quoniam, ut dictum est superius, omne ius quo utimur, uel ad personas, uel ad res, uel ad actiones pertinet. Dictio de personis tam publicis, quam priuatis, de rebus quoque, tam corporalibus, quam incorporalibus, restat dicendum de actionibus. Sed quoniam actio oritur, ex causa secundum unum modum, uel etiam pars est causæ, secundum alium modum, de causa aliquid præmittendum est. Causa namque aliquando dicitur ipsa obligatio, de qua dictum est superius, ex qua nascitur actio, idest ex qua acquiritur alicui ius, eius quod suum est persequendi, siue debitum suum exigendi. Aliquando uero dicitur totum negotium, siue controuersia, quæ vertitur inter actorem & reum, & sic accipitur in Rhetorica Isido. ubi supra. Pragma Græcè, causa Latine vocatur. Vnde & Pragmatica negotia dicuntur, & actor causarum, atque negotiorum, Pragmaticus nuncupatur. Extra §. de uerborum significato. Isid. Negotium multa significat, modo ad actum rei alicuius cui contrarium est oium, modo actionem causæ, quæ est iurgium litis. Iurgium dicitur, quasi iuris garrum, eo quod hi, qui causam dicunt iure disceptant. Litis contentione limitis prius nomen sumpsit. De qua Virgilius. Limes positus litem, ut discerneret agri. Causa autem, aut argumentum, aut probatione constat. Argumentum sola inuestigatione inuenit ueritatem, unde dictum est argumentum argutum intentum. Probatio ex testibus & fide tabularum constat: In omni quoque negotio hæ personæ queruntur. Iudex, Accusator, Reus, & tres Testes. Iudex quasi ius dicens populo, siue quod iure disceptet. Iure autem disceptare est, iuste iudicare. Non est ergo iudex, si non est in eo iustitia. Accusator uocatus est, quasi accusator, quia ad causam uocat eum quem appellat. Reus a re, quæ petitur, quamuis conscius sceleris non sit. Testes considerantur, conditione, natura, & uita. Ibidem de regu. iuris. In ipso uero causæ initio, non est a questionibus inchoandum. Regula iu. ex ff. l. Cum autem de lucro duorū queratur, melior est conditio quam causa possidentis. Iussi. ubi supra. ij. li. Regula dicit, duas lucrativas causas in eundem hominem, & eandem rem concurrere non posse. Ex ff. §. lib. Noua quoque hominum conuersatio aliter nsa, quæ quod legibus scriptum est legem scriptam excludit. Interdicta aut prohibitoria sunt, aut restitutoria, aut exhibitoria, duo ultima proprie decreta uocantur. Omnia iccirco interdicta uocantur, quia inter duos dicuntur. Pro calumnia iurare cogitur, & actor, & reus, & utriusque partis aduocati.

De eodem.

Cap. II.

Helinandus ubi supra. Quæstio, siue causa multiplex est, Quæstio facti est cum queritur, an factum sit. an res sit ablata. Quæstio nominis est, cum de facto constat, sed de nomine queritur, & utrum furtum sit, uel rapina, an aliud delictum. Quæstio iuris est cum de facto, & nomine constat, & queritur an ea pœna ei delicto iure imponatur. Quæstio autem boni, & æqui est, cum de facto, & nomine, & iure constat, & tamen adhuc queritur, an æquitas aliud, quam ius strictū dicat. Actor. In summa quoque nota, quæ quæstio siue causa duplex est. l. ciuilibus quæ pertinet ad iudicem ciuilem, & ecclesiasticam quæ ad ecclesiasticum. Ciuilibis alia est pecuniaria, in qua sagitur de pecunia. Nomine autem pecuniæ intelligitur quicquid habet homo. Alia uero criminalis in qua sagitur de crimine, sicut de sanguinis effusione. Ecclesiastica quoque diuiditur in pecuniariam, scilicet ubi de pecunia agitur, & spiritalem, in qua de re spirituali, puta de decimis, & huiusmodi, & criminalem in qua de crimine, puta de depositione, & huiusmodi.

De Actionibus.

Cap. III.

EX libello de actio. Olim dicebatur actio solemnium uerborum, & præscriptorum formata conceptio, ut si quis a Tomus Secundus, Q 2 syl-

Speculum Doctrinale Vincentij.

syllaba caderet causam amittere. Hæc autem solènia & aucupationes syllabarum, per Constantianum principem amputata sunt. Subsidiana actio in subsidium subrogata. Actio est iusti, quædã iuris ratio, siue forma, qua edita species futuræ litis demonstratur. Iusti. vbi supra 4. lib. Actio est ius persequendi in iudicio, quod sibi debetur. Reg. iuris. Minus est autem actionem habere, quàm rem. Ex ff. 4. lib. Non debet passim actio dari humili aduersus eum, qui dignitate præcellit, plebeio aduersus cõsularem, luxurioso atque prodigo, aduersus hominem emendatioris vitæ. Ideo prætor in hoc edito causæ cognitionem inseruit. Heli. vbi supra. Obligatio mater est personalis actionum, Actiones sunt legitimæ persecutiones, quæ non propria vi, sed publica auctoritate exercendæ sunt. Actio enim est ius psequendi in iudicio quod nobis debetur. Ius aut dicimus per quod intendimus rem nostram esse, vel personam nobis obstrictam, ad aliquid dandum, faciendumve. Personales actiones, cõditiones appellantur. Generalissima conditio est triticaria, quæ sic dicitur, quasi trituratoria. Quemadmodum. n. omne granum, vel triticum in area tritatur, & vtile ab inutili separatur, & ita singula grana colliguntur, & in horrea reponuntur, abiecta palea. Ita per hæc conditionem quicquid quocunq; modo debetur, præter pecuniam numeratam, non habito defectu rerum, nec causam peti potest. Hoc tñ in hac conditione intuentum est, vt id quod debetur præcisè debeatur, & ea res sit, quæ æstimari possit, non et pecunia. Cum. n. ipsa sit æstimatio ceterarum rerum, æstimari non põt. Aequum est certe, vt quicquid alterius apud alterum, siue causa deprehenditur, reuocetur. Quicquid aut nobis debetur, non propria auctoritate, sed publica. i. per iudicem. psequi debemus. Aequitati. n. congruum est, vt priuatorum lites publica actione dirimantur, & per magistratum effectui tradantur, verbis autem debendi ita accipere debemus, quia nō solum ea p actio nē, vel per alia iura, quæ hodie in actiones redacta sunt, debentur, sed etiam illa, quæ iudicis officio tantum nobis præstanda sunt, vel per restitutiones. Et indebiti verbo distinguitur illa persecutio, per quam non pecuniarum quid exigitur, sed publica vindicta desideratur. Indebitum autem est, quod omnino nō debetur. i. neq; naturali ratione, nec etiam ciuili iure, vel prætorio. Siue aut iuste siue iniuste res mea ad te puenerit, quod si te teneri, non suffragante iusta causa, ex qua eam tenere debeas.

De Speciebus actionum.

Cap. IIII.

Pontius in lib. de arbore actionum, Actionum alie sunt prætorie. Somnes illæ, quas prætor ex sua iurisdictione introduxit, vt illæ quæ dant ex edictis, & interdicitis & edilitis. Alie vero ciuiles, quæ. s. aut ex lege sunt introductæ, aut iure ciuili comprobantur. Item actionum alie sunt in rem, alie in personam, alie vero mixtæ. In rem sunt illæ quib. dicimus aliquem possidere, vel tenere re ad nos aliquo iure ptinentem, vel quia nra est, vel quasi, & tunc datur rei vëdictio, vel Publiciana, vel qd obligata est nobis, & tunc dñ hypothecaria, quæ in rem est, aut quia dicimus nos habere ius in rem. i. sequentem, & tunc datur conseruatoria. Aut quia negamus alij ius esse, & tunc datur negatoria. In personam vero sunt illæ, quib. dicimus aliquem nobis obligatum, quia promissit, vel aliquo modo cõtraxit nobiscum. Mixtæ vero sunt, quæ cã permixtam continent, tã in rem, quã in personam, Item alie sunt actiones persecutorie rei. i. oēs in rem actiones, & quæ descendunt ex contractib. ferè oēs ferè, dico p actione depositi, quæ in quatuor casib. persequitur, et pœnam. Generaliter aut omnis illa est rei persecutoria, quæ de patrimonio nro aliquid psequitur. Alie vero persecutorie sunt pœnæ, quæ. s. ex maleficijs datur, non tñ oēs. Nā & ex eis quædã rei, quædã pœnæ, quædã vtriusq; sunt persecutorie. Itē actiones alie sunt in simplum, alie in duplum, alie vero in triplū, & alie in quadruplū. Item alie sunt bonæ fidei, alie vero stricti iuris. Non qd alique dicantur malæ fidei, cum bona fides exigatur in omib. sed dicuntur qdam anthonomastice bonæ fidei, qd maior & exuberantior in eis desideratur bona fides, quàm in alijs, quæ dicuntur stricti iuris. Nam in eis veniunt illa, de quibus nec actum est, nec cogitatum. Item alie perpetuæ sunt, alie temporales. Item alie transgunt ad hæredes, idē dantur hæredibus, vel contra hæredes, vt ille quæ ex maleficio descendunt, nisi sint ad vindictam proditæ, vt in actione iniuriarum, & huiusmodi. Alie vero nequaquam. Item alie infamant, alie non. Item alie directæ sunt, quæ scilicet ex verbis legis descendunt. Alie vero utiles, quæ non ex verbis, sed ex sententijs, idē quæ ex interpretatione prudentium ad eas extenditur. Item quædam sunt directæ, alie vero contrariæ. Item alie sunt uniuersales, & alie singulares. Item alie sunt simplices, alie vero duplices.

Iterum de eodem.

Cap. V.

Iustinianus vbi supra. Actio in rem, uendicatio appellatur. Actio uero in personam, qua dare, aut facere oportere intenditur, scilicet conditiones. Condicere enim prisca lingua denunciare est. Nunc uero abusiue dicimus conditionem actionem in personam esse, qua actor intendit dari sibi oportere Nulla. n. hoc tpe quo prius fiebat, eo nomine denunciatio fit. Item mixta actio aduersus eos, qui relicta sacrosanctis ecclesijs, & alijs venerabilibus locis legati, vel fideicommissi nomine dare distulerint, usque adeo ut etiam in mundum uocarentur, & ipsam rem, vel pecuniam quæ relicta est dare compelluntur, & aliud tantum pro pœna, & pro dilatione in duplum sit eorū condemnatio. Quædam etiam actiones mixtam causam obtinere videntur, tam in rem, quam in personam, qualis est familiaris heriscundæ actio, quæ competit hæredibus de diuidenda hæreditate. Item actio de communi diuidendo inter eos est, inter quos aliquid commune est, ut id diuidatur. Item actio finium regundorum, inter eos, qui confines agros habent. Omnes actiones, vel in simplum conceptæ sunt, ut ex stipulatione, & mutui datione, ex empto, uendito, locato, conducto, mandato, & denique ex alijs causis quampluribus, vel in duplum, veluti furti nec manifesti, damni iniuriæ, ex lege Aquilia depositi, tumul-tus, incendio, ruina, ransragij, causa, si cum ipso apud quem depositum est, aut cum hærede eius ex dolo ipsius agitur. Item serui corrupti, quæ competit in eum, cuius hortatu, consiliove seruus alienus fugerit, aut contumax aduersus dominum factus est: aut luxuriose minere cepit, aut denique quolibet modo deterior factus fuerit. In qua actione, etiam earum rerum quas seruus domino abstulit, æstimabo deducitur. Item ex legato, quod venerabilibus locis relictum est, vt Paulolante dictum est. Tripli vero, cum quædam maiorem veræ æstimationis quantitatem, in libello conventionis inseruit, vt ex hac causaviatores, litium. i. executores, ampliorē summā sportularū nomine exegerint, tñ. n. id qd propter eorum causam dānū passus fuerit reus, id in triplum ab actorē cõsequitur, vt in hoc triplo & simplum in quo dānū passus est communeretur, vtpote si cui debentur. i. solidi, & ille in libello conventionis, volens aduersarium suum damificare. c. scripsit, vel plures sportulæ nomine quā oportet, ad triplum tenetur. Quadrupli vero, vt furti manifesti, & de eo quod metus causa factum sit, & de illa pecunia, quæ in hoc data est, vt is cui datur calumniæ negotium alicui faciat, vel non faciat. Executores etiam litium si plus commodi, quàm lege cautum est exegerint, quadruplum restituere compelluntur, ut legitur in 3. lib. ff. de calumniatoribus. Præscripta verba actio, de æstimato proponitur. Actiones arbitrarie sunt, ex arbitrio iudicis pendentes. Seruiana actio est de rebus coloni, quasi seruicia idē hypothecaria inter pignus, & hypothecam, quantum ad actionem hypothecariam nihil interest. Sed in alijs differentiæ est, quia pignus traditione fit, hypotheca autem verborum obligatione conuenitur, & maxime res mobilis, quæ traditur creditori pignus est. Illa vero res, quæ sine traditione nuda conuentione fit, hypotheca nuncupatur.

De Speciali in rem actione.

Cap. VI.

EX Digestis, de rei vendi. Vlpianus lib. 6. ad eo. Specialis in rem actio locum habet in omnibus rebus mobilibus, tam animabilibus, quam his quæ anima carent, & in his quæ solo continentur. Per hanc autem actionem libera personæ, quæ sunt iuris nostri, vtpote liberi qui sunt in potestate non petuntur. Per hanc autem actionem non solum singulæ res, sed etiam grex totus vendicari potest, & armentum, & equitum, & cetera, quæ gregatim habentur. Si quid quod eiusdem naturæ (ait Pōponius) ita confusum est atque commixtum, vt deduci, & separari non possit, vtpote meum, & tuum argentum in massam redactum, non totum sed pro parte vendicandum est, alijs oris nobis commune, & vniuersique pro rata ponderis portione, quod in massa habemus, vendicabimus & si incertum sit, quantum quicque ponderis in massa habet (vt ait Paulus de communi diuidendo) in tali casu agi poterit furti, & ad exhibendum tenetur, qui dolo malo confundendum id argentum procurauit: ita vt in ad exhibendum actione, præcij ratio haberi debeat, in vendicatione, vel communi diuidendo actione, hoc amplius fert, cuius argentum præciosius fuerat. Vlpianus 25. ad edi. Pomponius scribit. Si frumentum duorum non voluntate eorum confusum sit, competit singulis in rem actio in id, in quantum apparet in illo aceruo suum cuiusque esse. Quia si voluntate eorum commixta sunt, communicata videbuntur, & erit oī diuidendo

adde do actio. Idem Pomponius. Si ex melle meo, & vino tuo factum sit mulsum, quidam existimauerunt id communicari debere. Sed puto verius, (vt & ipse significat) eius esse qui fecit, quoniam suam speciem pristinam non continet. Sed si plūbum cum argento mixtum est, quia deduci potest, non communicabitur, nec communi diuidendo agetur, quia separari potest: ageretur autem in rem actione. Sed si deduci inquit non possit, vtputa si xs & aurum mixtum fuerit, pro parte esse vendicandum. Nec erit dicendum, quod de mulso dictum est, quia vtraque materia, & si confusa sit manet tñ. Idē. Si equus tuus equā meā pręgnantē fecit, nō est tui, sed meū qđ natū est. Si arbor in alienū agrum trāslata coaluit, & radices immisit, Varus & Nerua vtilem actionem in rem, in tali casu dabant. Nā si nondum coaluit mea esse non desinit. Paulus. Si in rem aliquis agat, debet designare rem, & vtrum totam an partem, & quotam petat. Appellatio. n. rei, non genus, sed speciem significat: Octavianus ita diffiniuit, qđ infectę quidē materię pondus, signatę vero numerum, factę autem speciem dici oportet. Mēsurā vero dicenda erit, cum res mensura continebitur. Idē in l. Pomponius. Res mobilis nūquam pro indiuisa possideri potest. Vlpianus in l. Officium. Vbi probauit rem meā esse, necessē habebit possessor restituere, qui non obiecerit aliquam exceptionem. Vlpianus. l. nō solum. Sed etiam si deterior facta est, damnum compensandum est. Lex dicit. Rationem iudex habere debet. Paulus lib. 21. ad ed. Fructus non solū percipi, sed & qui honeste percipi potuerunt estimandi sunt. Idē lib. 26. ad ed. Quę religioſis adhzrent religioſa sunt, & ideo nec lapides in ædificari postquam remoti sunt, vendicari possunt, per infacti autem actionem petitori extra ordinem subuenitur, vt is qđ hoc fecit eos restituere cōpellatur. Caius lib. 29. ad ed. proin. Fructus pendentes, pars fundi videntur esse. Celsus lib. 18. Dig. Solum partem esse ædium existimo, nec alioquin subiacere, vt mare nauibus. Meum est, quod ex re mea superest, cuius vēdicandi ius habeo. Pomponius lib. 24. ad Fab. Quod infans, vel furiosus possessor perdidit, vel corruptus impunitus est. Mæcius interrogatus: Si quis nauem suam de aliena materia refeceſſet, num nihilominus eiusdem nauis maneret. Respondit manere, sed si in ea ædificanda ea idē fecisset, non posse Iulianus notat. Nam proprietates totius nauis carinę cām sequitur.

De Transfatione. Cap. VII.

Actio. Dico de speciebus actionum, transseundum erat ad præparatoria iudiciorum, sed quoniam ad iudicium vocati, transigere plerumque malunt, quam ad iudicium venire, primo de transfatione videtur differendum. Ex summa iuris. Est itaque Transfatio de re dubia, & lite incerta, non gratuita pacto, aliquo dato, vel retento, vel retineri permisso. Transigere potest in ecclesiasticis, qui & pacifici, vt. s. prælatus, & hoc potest sine consensu capituli, si transfationem concipiat in utilitatem ecclesię, quia licet ei conditionem facere meliorem. Transfatio admittitur in omnibus rebus temporalibus, tam mobilibus, quam immobilibus. Item in criminibus, qui penam inferunt sanguinis, præterquam in adulterio. Cessat autem transfatio in spiritualibus. Item in subiectione, & etiā in matrimonio, quoniam ibi vertitur periculum animę. Item in criminibus, qui penam sanguinis non inferunt, præterquam in crimine falsi. Item non transigitur in re iudicata, velut si condemnatus sum per sententiam dare 10. non possum transigere super illa 10. nisi sententia esset dubia, vtputa si fuerit appellatum ab ea, sicque dubitetur vtrum iudex appellationis causam confirmet, vel infirmet, tunc enim transigi poterit. Itē in alimentis non transigitur, sine auctoritate præſidis. In famulis etiam actionibus, ex maleficio, descendens, vt furti, vel bonorum raptorum, vel iniuriarum, non transigitur absqđ auctoritate iudicis. Effectus transfationis est, vt ei litetur, idqđ super quo contracta est, ad illum cum quo contractum est, inconculſe pacificeque conferuetur. Extra 1. de transfationibus. Alexan. 3. Vtrum de ecclesiastico beneficio in litigium deducto possit fieri transfatio. Tale damus responſum, qđ transigi super re facta litigiosa non potest. Etenim sacre res vt possideantur aliquo dato, vel retento, siue promisso, speciem habere credimus symoniz. Alias autem si gratis, & amicabiliter inter se litigantes componant, nequaquam sacris canonibus dicimus obuiare. Idem. si super decimis inter vos, & aliam personam ecclesiasticam assensu episcopi, vel archiepiscopi, si facta fuerit, rata & inconculſa perſiſtat. Ex. ff. de transfationibus lib. 2. Vlpia. Qui transigit quasi de re dubia, & lite incerta, neqđ si iura transigit. Qui vero pacificetur donationis causa rem certam, & indubitata liberalitate remittit. Caius. De his contractibus, quę ex testamento proficiuntur, neque transigi,

Speculum Doctrinale.

neque exquiri veritas aliter potest, quam inspectis cognitqđ; verbis testamenti. Vlpia. Et post rem iudicatam transfatio valet, si vel appellatio interceſſerit, vel appellare potueris. Idem. Cum hi quibus alimenta relicta erant facile transigunt, contenti modico præſenti, Diuus Marcus oratione in Senatu recitata effecit, vt aliter alimentorum transfatio rata non esset, quam si auctore prætoris facta est. Solet igitur prætor interuenire, & inter consentientes arbitrari, an transfatio valeat, anque admitti debeat: vult igitur ratio apud prætorem de istis quæri. In primis de causa transfationis, deinde de modo, tertio de persona transigentium. Elius Macer. Nulli procuratorum principis, inconsulto principe transigere licet. Vlpianus. De re filiorum quos in potestate non habuit transigentem patrē minime eis obesse placet.

De Arbitrio, vel Compromissione. Cap. VIII.

EX summa iuris. Quoniam iudicium voluntarium, quod arbitrabile dicitur, gratus esse solet, quam necessarium, qđ ordinarium appellatur, antequā agatur de iudicio ordinario, merito præmittendum est de arbitrio. Est autem compromissum, siue arbitrium trinus personarum actus compromissum exequentium super pecuniaria quæſtione, in quasi iudicio cōfugientium, vel contententium. Cōtendit enim actor, vt reus sibi condemnatur, Reus vt absoluitur. Arbitrator ad inquisitionē veritatis. Et bene dixi quasi, quia non est iudicium, nullam. n. habet arbitror iurisdictionem, nisi timore pænę constitutę inter partes, vt eius pareant arbitrio. Item bene dixi in pecuniaria quæſtione, quia de criminali non potest esse arbitrium. Itē neque de causa status. In pecuniaria vero causa recte ad arbitror curritur. Idē puto & in spirituali, excepta causa matrimonij. De qua non solet, nec potest arbitror adiri. Effectus talis est, si quidem arbitror assumptus est sine pignorum datione, vel pænę promissione, non tenentur partes eius sententię stare, si talis men scripserint litigatores. Nō cōtradico, vel Laudo, tenebile sententia. Similiter si infra 10. dies non contradixerint, tenet sententia. Si vero assumptus est arbitror cum pignorum datione, vel pænę promissione, stabitur sententię, metu amissionis pignorum, vel pænę. Arbitrium autem non est sub iuramento subeundum. Item cautio de prosequenda lite non exigitur. Item apud arbitrium non habet locum reconuentio, nec appellatur ab eo sicut dictum est supra. Alias autem ad modum iudiciorum procedunt arbitria. In summa vero nota, quod arbitri compromissarij sententię standum est, siue si æqua siue iniqua. Sententię vero arbitratorum, tunc demum stabunt, si talis est, qualis a bono viro ferri debet, vnde si sit iniusta, per arbitrium boni viri castigatur. Est autē arbitrator, qui non vt iudex, sed vt bonus vir rem decidit. Extra 1. de arbitris. Inno. 3. Licet in iudicio convenientem reconuenire valeat is, qui coram iudice conuenitur, coram arbitris tamen reconuenire nō potest, cum arbitri iudicare non valeant, nisi de his tantum, super quibus, in eos extiterit compromissum. Greg. 9. Legali prouisione statutum est, vt compromissum de incerta persona in arbitrium assumendum non teneat. Idem. Compromissum nō extenditur in compromittentis hæredes, si de ipsis non caueatur ibidem. Inno. 3. in concilio gener. Prohibemus, ne super rebus spiritualibus compromittatur, in laicum, quia non decet, vt laicus in talibus arbitretur.

Iterum de eodem, secundum leges. Cap. IX.

EX Digest. 4. lib. In seruum Labeo compromitti non posse scribit. Vnde Iulianus. Serui arbitrium nullum esse ait. Vlpia. Sed neque in pupillum, neque in furiosum, aut furum, aut murem compromittetur. Arbitror cogendus non est sententiam dicere, nisi compromissum internenerit, & ipse cōpromissionem receperit, pænā. s. compromissa, si quis arbitri sententię non steterit. Vlpia. Idem Pomponius scribit. Si virgeat. ter arbitror a prætoris ad dicendam sententiam, æquissimū est, si iuret sibi nondum de causa liquere, spacium ei ad pronuntiandum dari. Si plures sunt qui arbitrium receperunt, nemo vnus cogendus est sententiam dicere. Sed aut omnes, aut nullus. Si in duos facit compromissum, sic vt si dissentirent tertium assumant, puto non valere tale compromissum. Nam in assumendo possunt dissentire. Sed si ita sit, vt tertius assumeretur Sinfronius, valet compromissum, quoniam in assumendo dissentire non possunt. Vñ statum est etiam in duos compromitti, & debet prætor cogere arbitras, sic vt si dissentiant certam tertiam eligere personam, cuius auctoritati pareatur. Si in tres fuerit compromissum (Celsus libro 4. Digest. dicit) sufficere duorum consensum, si tñ tertius præſens fuerit. Alioquin absente eo, licet duo cōsentiant, arbitrium nō valere, quia

Tomus Secundus.

Q 3 ia

Speculum Doctrinale Vincentij.

In plures fuit compromissum, & potuit presentia eius trahere eos in eius sententiam, sicut tribus iudicibus datus, quod duo ex consensu absente tertio iudicauerunt, nihil valet. Paulus. Qualem sententiam arbiter dicat (Labeo ait) ad prætorem non pertinere, dummodo dicat, quod ipsi videtur. Iulianus libro 4. Dige. Dicere autem sententiam æstimamus eum, qui ea mente quid pronunciat, ut secundum id discedere eos a tota controuersia velit, sed si de pluribus rebus fuerit arbitrium receptum, nisi omnem controuersiam finierit, non videtur adhuc dicta sententia, sed adhuc erit a prætore cogendus. Non potest autem arbiter mutare sententiam, quam dedit condemnantem, vel absoluentem: nam diem mutare potest, sed cum iam absoluerit, vel condemnauerit, utique mutare non potest, quia iam arbiter esse desinit. Caius. Quia arbiter, & si errauerit in sententia dicenda, eam mutare non potest. Papinianus. Plenum compromissum appellatur, quod de rebus controuersis se composuerit. Vlpianus. Stari autem debet sententia arbitri, quomodo de re dixerit, siue æqua sit, siue iniqua, & sibi imputet, qui compromisit. Si poena non fuerit adiecta compromisso, sed simpliciter sententia stari quis promissit, incerti aduersus eum foret actio. Non cogitur arbiter sententiam dicere, si poena compromissa non sit. Iulianus. De liberali causa compromisso facto, recte non compellitur arbiter sententiam dicere, quia favor libertatis est, ut maiores iudices habeat. Arbiter nihil extra compromissum facere potest. Celsus lib. 2. Digest. Quamuis arbiter alterum ab altero petere vetuit, si tamen hæ res ab altero petitis poenæ committitur. Non enim differendum licitum causa, sed collendarum ad arbitros ius. Ex Codice lib. 2. Equum est igitur auctoritate eius, in quem ex consensu proprio compromissimus, nostra negotia diffiniri, ac eius sententia stari. Arbitri diffinitiuam sententiam corrigere non possunt, licet in ea dicenda errauerint. Siue tamen æqua, siue iniqua semper standum est, partibus quidem presentibus, nam corpore quam animo, id est scientibus non functis.

De Iurisdictione. Cap. X.

EX summa iuris. Quoniam igitur iuris ministri sacerdotes, id est sacra docentes, vel reddentes dicuntur. Restat videre quomodo iura reddantur ab eis. Ministri enim siue reddunt iura non quilibet. Nam qui nulli iurisdictioni præest, nec a principe potestate aliqua præditus est, nec ab aliquo qui ius dandi iudicem habet datus, nec ex compromisso sumptus, vel aliqua lege confirmatus non est, iudex esse non poterit, nec ordine iudicario cognoscere, & ita nec ius reddere. Est autem iurisdictionis potestas de publico introducta, cum necessitate iurisdictionis, æquitatisque statuendæ. Et diuiditur iurisdictionis, quæ alia plenissima, & hæc in domino Papa, & Cæsare in foro suo. Alij minus plena, quæ competit alijs inferioribus ab eis. Alij tamen etiam respectu inferiorum, ut Patriarchæ, Archiepiscopi, & Episcopi in foro suo. Præfecti prætorij quoque & huiusmodi superiores in foro suo plenissimam habere dicuntur. Itæ alia est ordinaria, quæ competit prædictis ordinarijs iudicibus constitutis, non ad unam, vel duas, vel etiam decem causas, sed ad vniuersitatem causarum in territorio, villa, vel prouincia. Alia vero delegata, quando. scilicet delegatur. i. committitur alicui certæ personæ certa causa cognoscenda a principe, vel alio ordinatio. Sed est differentia, quia delegatus a Principe, vel domino Papa alium delegare potest, delegatus vero ab alio, non potest alium delegare, super causa sibi commissa. Ex Digest. 2. lib. Vlpianus 2. lib. de officio quaestoris. Iurisdictionis est iudicis dandi licentia. Idem in eodem. Imperium aut merum, aut mixtum est. Merum imperium est habere gladij potestatem, ad animaduertendum in facinorosos homines, quod etiam potestas appellatur. Mixtum imperium est, cui etiam iurisdictionis inest, quod in danda bonorum possessione consistit. Iulianus lib. 1. Digestorum. More maiorum ita comperimus est, ut is de iure iurisdictione mandare possit, qui causam suo iure non alieno beneficio habet. Vlpianus lib. 3. Qui iurisdictioni præest, neque ius sibi dicere debet, neque uxori, neque liberis suis, neque libertis, vel cæteris quos secum habet. Idem est receptus, eoque iure utimur, ut si quis maior, vel æqualis subiciat se iurisdictioni alterius, possit ei, & aduersus eum ius dici.

De Iudicio & processu, vel forma iudicij.

Cap. XI.

EX summa iuris. Iudicium aliquando vocatur iuris discretio, aliquando litis contestatio, aliquando vero ferri conditio, vel aque feruentis purgatio, vel examinatio. Hæc

autem appellatur iudicium, trinus actus, trinus personarum. scilicet actoris, rei, & iudicis. Vbi tamen negatur factum, & quarta persona vocatur in iudicium. scilicet testis. Potest itaque que supradicta diffinitio arbitri, & ad iudicium reduci, excepto quod actus illarum personarum in arbitrio est voluntarius, in iudicio vero necessarius. Aliæ quoque sunt inter utrumque differentia, de quibus supradictum est c. de arbitris. Iudicium igitur, est actus trinus personarum super pecuniaria, vel criminali causa contendenti, vel ius fori exequenti. Contendit enim iudex, ut veritatem inquirat, actor ut reus sibi condemnetur, reus autem ut absolatur. Itaque iudex exequitur ius fori, causam examinando. Species iudiciorum tot sunt, quot & causarum. Est enim iudicium criminale, quod. scilicet instituitur super crimine. Et est civile quod pecuniaria questione. De crimine tamen interdum instituitur iudicium in modum accusationis, ad depositionem, vel aliam poenam legitimam. Interdum etiam in modum inquisitionis, ad remotionem ab administratione. Interdum & in modum denunciationis, ad præsentiam iniungendam, vel ad correptionem. Interdum autem in modum exceptionis. Itæ est iudicium occultum, ubi de præsentia imponenda agitur: In hoc qui confitetur absoluitur. Et est manifestum in quo qui confitetur damnatur. De hoc ad præsens agitur. Confessus autem iudicii processus in vocatione, siue citatione, in libelli oblatione, litis contestatione, iuramento calumnia, inter rogatione, probatione, disputatione, cognitionis ordine, decisione, siue diffinitione. Finitur iudicium pluribus modis. Item potest sententia, personæ quoque morte, vel mutatione. Tempore quidem, quia criminales causæ biennio, cæteræ vero triennio terminantur. Sententia vero, quia iudicium ex re iudicata finem accipit, iudicis quoque mutatione, quia iudicium soluitur mutato eo, qui iudicare iusserat. In summa vero notandum, siue iudicio neminem esse condemnandum. Item in pecuniaria causa filii, patrem esse posse iudicem, & conuerso. Iustinianus ubi supra 3. lib. Iudex in primis obseruare debet, ne aliter iudicet, quam legibus, aut constitutionibus, aut moribus proditum est. Ex Digest. 5. lib. Marcellus. Vbi acceptum est semel iudicium, ibi & finem accipere debet. Calistrus in 1. Interdum. Humanum est propter fortuitos casus dilationes accipi. Paulus lib. 1. sententiarum. Per minorem causam maiori cognitioni præiudicium fieri non oportet, maior enim questio minorem causam ad se trahit. Idem lib. 14. ad Sab. Mortuo iudice quod eum iudicare oportuerat, idem cum qui subditus est sequi oportet. Vlpianus 1. Solenus. Quidem latrunculator, de re pecuniaria iudicare non potest. Africanus lib. 3. questionum. In privatis negocijs, pater filium, vel filius patrem iudicem habere potest. Qui neque iurisdictioni præest, neque a principe potestate aliqua præditus, neque ab eo, qui ius dandorum iudicium habet, datus est, nec ex compromisso sumptus, vel ex aliqua lege confirmatus est, iudex esse non potest. Paulus lib. 6. ad Plautium. Iudicare publicum munus est. Extra 2. de sententia, & re iudi. Intro. 3. In causis quæ summi pontificis iudicio deciduntur, & ordo iuris, & vigor æquitatis subtiliter est obseruandus, cum in similibus casibus ceteri teneantur similiter iudicare, nisi cum aliquid (causa necessitatis, & vtilitatis inspecta) dispensatione duxerit statuendum.

De Foro competenti. Cap. XII.

EX summa iuris. Quia autem in iudicijs statim requiri solet ad quem iudicem sit eundem, id est cuius forum debeamus sequi, consequenter nunc dicendum est de foro competenti. Est itaque forum exeroendatum litium locus. Metimur autem forum ratione personæ, quæ conuenitur, secundum illam regulam. Actor forum rei sequatur. Item ratione criminis admissi, quoniam ubi crimen admittitur, ibi causa debet agi. Itæ ratione rei de qua agitur, nam ubi res illa sua est, ibi questio mouenda est. Item ratione contractus, vel religionis, vel disparis culæ. Item per appellationem, per delegationem, per recusationem, & etiam per causæ priuilegium, ut si conueniatur Episcopus ad depositionem. Igitur in huiusmodi causis ad iudicem non suum trahitur aliquis: In summa vero notandum est, quod in personalibus actionibus metimur forum de domicilio obligati personaliter. Si tamen alibi contrahat quis, & non in illo loco, ubi domicilium habet, fiet adiectio fori, unde poterit conueniri, vel ubi domicilium habet, vel ubi contraxit. In reali quoque actione potest conueniri quis, ubi habet domicilium. Si tamen res illa, quæ petitur alibi sita sit, poterit etiam ibi conueniri, quoniam & tunc fit adiectio, vel accumulatio fori: Item nota, quod in quolibet crimine si agatur in modum denunciationis, iudicium ecclesiasticum subeundum est. Item

Item ecclesia rerum suarum inuafores, sub quo voluerit potest iudicio conuenire, vel sub ecclesiastico, vel seculari. Ecclesiastica vero causa, per secularem iudicem non est diffinienda. Causa 3. q. 6. Extra provinciam aut reus nullatenus est producendus. Vñ Fabianus Papa. Si quis eporum super certis criminibus accusatur, ab omnibus audiatur, qui sunt in provincia sua episcopis: quia non oportet accusatum alibi, quam in foro suo audiri. Exceptio autem fori dilatoria, atque ideo in initio litis debet opponi, & probari. Idem. Pulsatus ante iudicem suum causam dicat. Non autem suum iudicem pulsatus, si voluerit taceat: pulsatus etiam quotiens appellauerit inducitur. Gratianus. Hoc autem quod de loco dictum est, tunc intelligendum est, cum veritas causæ non nisi in loco admissi criminis deprehendi potest. Aut nisi altera pars iudicium maioris personæ interpellauerit, siue declinando iudicium, siue releuando sententiam. Item. Eleuterius Papa. Quamuis liceat, apud comprouinciales, & Metropoliticos, atque primates episcoporum ventilare accusationes, vel criminationes, non tamen licet diffinire sine huius sanctæ sedis auctoritate. Item ex Adriani Papæ decreto. Qui crimen obiecit, sciat se probaturum. Reuera ibi causa agatur, ubi crimen admittitur. Causa 6. q. 3. Iudiciū vero Archiepiscopi, alterius provincie alicui expetere non licet. Vnde Grego. Scriptum est in lege, per alienam messem transiens, falcem mittere non debet, sed manu spicas conterere, & manducare. Falcem enim iudicii non potes in eam segetem, quæ alteri videtur commissa, sed per affectum boni operis, frumenta dominica, vitiorum suorum expoliare paleis, & in ecclesie corpus admodendo conuerrere, persuadendo quasi mādendo conterere. Gratianus. Est tamen casus, in quo episcopus alterius provincie parochianum excommunicare valet. Vnde in concilio apud Compendium. Placuit pro comuni utilitate, vt nullus episcoporum grauiter ferat, si eius parochianum, pro deprecationis causa aliter episcopus excommunicauerit.

Item de eodem.

Cap. XIII.

Gratianus ibidem q. 4. Porro cuius iudicium expetendum sit, si iudices electi inter se discordare coeperint, in Laudi cen. concil. sic inuenitur diffinitum. Si quis episcopus crimina liter in iudicio episcoporum fuerit accusatus, contingat aut episcopos provincie, qui conuenerint diuersas habere sententias, alios quidem innocentem eum pronunciare, alios reum, propter huiusmodi controuersiam amputandam, placuit sanctæ synodo Metropolitanorum episcopum alterius provincie vicinū aduocari, & aliquantos coepiscopos cum eo alios, qui pariter residentes, quicunque fuerint, dirimant questionem. Causa 11. q. 1. Quod clericus apud seculares iudices accusandus non sit. Gelasius, alias, Caius Papa scribit dicens. Nemo unquam episcopum, aut reliquos clericos apud iudicem secularem accusare præsumat. Item Marcellus Papa. Clericum cuiuscuque ordinis, abique Pontificis sui permissu, nullus præsumat ad seculare iudicium attrahere, nec laico quemlibet clericum liceat accusare. Item Siluester Papa. Testimonium clerici aduersus laicum nemo accipiat. Nemo clericum quemlibet in publico examinare præsumat. Item. Si quis clericus accusans clericum, in curiam introduxerit, anathema sit. Gratianus. Subaudiendum est, si publicorum iudiciorum cognitio nem petierit, spirituale alias episcopale namque iudicium nullo ab Imperatore postulare. Item Pelagius. Sergio cancellario. Si quisquam clericus siue potioris, siue inferioris gradus petitor existat, & contra laicam personam suas dirigit actiones, iste modis omnibus non alibi, quam apud provincie iudicem, negotium suum disturus occurrat. Si quis autem laicus clericum cuiuscunque gradus duxerit esse puliandum, ad episcoporum iudicium in eadem ciuitate, vel territorio constitutorum proponat, eas quas se extimat habere actiones, quem ordinem legibus per omnia conuenientem, atque consentaneum, illa regula manifestat, quæ præcepit rei forum semper sequi pulsantē. Gratianus in c. hinc. N. In criminali vero causa, non nisi ante episcopum clericus examinandus est, & tunc detracto eius officio curi tradendus est. Item ex concilio char tag. 3. Placuit, vt vniuersique presbyterorum, & diaconorum, seu clericorum, cum in ecclesia ei crimen fuerit intentatū, vel ciuilibus causa fuerit commota, si delictū ecclesiastico iudicio, publicis iudiciis purgari voluerit, et si pro ipso fuerit lata sententia, locum suum amittat, & hæc in criminali actione. In ciuili vero perdat quod exiecit, si locum suum obtinere maluerit. Extra de foro competenti ex concil. Calcedonens. Si quis clericus aduersus clericum habeat negotium, non deserat epum

Speculum Doctrinale.

propriū. Sed prius apud ipsum actio ventiletur, vel consilio eiuldem apud alios quos vtraque pars voluerit iudicium obtineant. Ex concil. Aphricano. Sane si epi inter quos causa versatur sunt diuersarum provinciarum, ille primas det iudices, in cuius provincia est locus de quo contenditur. Alexan. 3. Si clericus laicus de rebus suis, vel ecclesie impetierit, & laicus res illas non ecclesie, aut clerici, sed suas proprias asseuerat, debet de rigore iuris ad forensē iudicem trahi, cū temp actor forum rei sequi debeat, licet in plerisque partibus aliter habeatur de cōsuetudine. Lucius 3. Cum sit generale, vt actor forum rei sequi debeat, tamen quoniam iudices seculares in exhibenda iustitia personis ecclesiasticis, sepe in iudicio sunt remissi, in fauorem tamen ecclesie est introductum, vt malefactores suos, qui sacrilegi sunt censendi, venerabilium locorum rectores possint sub quo maluerint iudice conuenire. Inno. 3. c. Si diligenti. Clerici etiam voluntarij pacisci non possunt, vt secularia iudicia subeant, cum non sit hoc beneficium personale, cui renunciari valeat, sed potius toti collegio ecclesiastico publicè sit indultum, cui priuatorum pactio derogare non potest, nec iuramentum licite seruari potest, quod contra canonica instituta, illicitis pactioibus informatur. Idem. Postulasti per sedes apo. edoceti, vtrum sacerdos habens ecclesiam in vna diocesi, & residens in eadem, domicilium vero patrimonii ratione in alia, ibique delinquens, ab eo in cuius diocesi habet patrimonium, pro delicto ibi commissio debeat iudicari, præsertim in causis, quæ officii, & beneficii priuationem exposcunt. Ad quod breuiter respondemus, quod per episcopum in cuius diocesi deliquit, sententia promulgari potest in eundem, sed ab eo in cuius diocesi beneficium obrinet, erit quo ad illud executio facienda. Greg. 9. c. Significasti. Licet priuatorum consensus, eū qui iurisdictioni præesse dignoscitur, suum possit iudicem constituere, clerici tamen in iudicem non suum, nisi forte sit persona ecclesiastica, & episcopi diocesani voluntas accedat, consentire non possunt. Idem ratione delicti sine contractus, aut domicilii, siue rei de qua contra possessorem causa mouetur, forum regulariter quis sortitur.

De In ius uocatione, siue Citatione. Cap. XIII.

Ex dig. 2. lib. Paulus 3. lib. ad ed. In ius vocare, est iuris expetendi causa vocare. Vlpianus lib. 2. ad ed. In ius vocari non oportet, neque consulem, neque præfectum, neque prætorem, neque proconsulem, atque ceteros magistratus, qui imperium habent, qui & coercere alicum possunt, & iubere in carcerem duci, nec Pontificem dum sacra facit, nec eos qui propter loci religionem inde se mouere non possunt. Sed nec eum, qui cum equo publico in causa publica transueharat, propterea in ius vocari non debet. Sed qui vxorem ducit, aut eam quæ nubat, nec iudicem dum de re cognoscit, nec eum, dum quis apud prætorem causam agat, neque funus ducentem familiare, bustave mortuo facientem. Vlpianus lib. 30. Pandectarum. Generaliter eas personas, quibus reuerentia præstanda est, sine iussu prætoris in ius vocare non possumus. Caius lib. 1. ad legem 12. tabularum. Plerique putauerunt, nullum de domo sua in ius vocare licere, quia domus turissimū cuique refugium, atque receptaculum sit, eumque qui inde in ius vocaretur, vim inferre videri. Ex 5. lib. digest. l. & post. de iudi. Vlpianus ad ed. lib. 4. De omnibus tribunaliis post edictum peremptorium impetratum, cum dies eius superuenerit, tunc absens citari debet, & siue respondere, siue non, agatur causa, & pronunciabitur. Non utique secundum præsentem, sed interdum vt absens, si bonam causam habuerit mutet. Quod si is quod edictum peremptorium impetravit absit, is vero aduersus quod impetratum est assit, tunc circunducendum erit edictum peremptorium, neque causa cognoscetur, neque secundum præsentem pronunciabitur. Quo circunducto salua quidem lis est, sed instantia tantum edicti perit. Sciendum est tamen ex peremptorio absentem condemnatum, si appeller, non esse audiendum, si modo per contumaciam defuit, si minus auditur. Iustinianus, ubi supra. Aduersarius in ius vocandus est, id est ad eum qui ius dicitur est. Parentes, & patroni, abique prætoris licentia non sunt in ius vocandi, aliter vocanti poena. l. solidorum constituitur. Ex summa iuris. Primo igitur venit actor (id est ille, qui vult conqueri) ad iudicem, de cuius iurisdictione est, de quo vult conqueri (nam actor rei forum sequi debet,) & petit reum citari ad certam diem non festiuam, & si non venerit, iterum citari facit, & post tertio, deinde peremptorium impetrat (id est, quod minatur iudex perimere tergiversationem ipsius rei,) & inter vnam citationem, & aliam non debet esse minus spacium 30. dierum, sed iudices quæ moderantur.

Tomus Secundus.

Q 4

Speculum Doctrinale Vincentij.

rar spacium istud, & possunt. Quandoque etiam vnum peremptorium continens spacium trium edictorum pro omnibus mittit iudex, & si tunc non veniat duplex est poena. Si est ecclesiasticus iudex, potest vel excommunicare eum, vel mittere actorem in possessionem causa custodiz rei petitz, si petatur res immobilis. Si vero pecunia petatur mittere potest in possessionem bonorum ipsius rei pro modo debiti declarati, qd intelligo summam per iuramentum actoris. Et si steterit reus per annum, q non veniat, actor efficietur verus possessor. Vñ si veniat post, non recuperabit possessionem, nec in personali, si neget debitum, nec in reali secundum canones. Secus secundum leges in personali, quia non praescribitur contra eum infra 30. annos. Gratianus causa 16. q. 6. Quod autem quisquis sua auctoritate, quod sibi deberi putat, usurpat, nec per iudicem reposcit, cadit a causa, vt ex auctoritate Mileuitani concilii habetur. Extra 2. de praesumptionibus. Bonifacius. Nullus autem dubitat, quod ita iudicium nocens subterfugit, quemadmodum, vt absoluaatur qui est innocens querit: Confitetur enim de omnibus, quisquis se subterfugere iudicium dilationibus putat.

De Iudicis recusatione.

Cap. XV.

EX summa iuris. Quoniam autem omnes lites absque suspitione debent procedere, nihilque gratius, & amabilius inimico potest dari, quam aduersarium suum adiudicandum ei tradere, potest recusari iudex suspectus tam ordinarius, quam delegatus, & hoc infra 20. dies ante litis contest. Potest autem post litis contest. superueniente causa recusari, recusatione vero facta, debet allegari causa suspitionis coram illo qui recusatur, & tunc compellitur is qui iudicem ordinarium recusat, per executorem datum arbitros eligere, qui de causa principali debent cognoscere. Idem etiam si recusatur delegatus, cui non est causa commissa appellatione remota. Si vero commissa est ei ap. re. arbitri tantum ad cognoscendum de causa suspitionis eligendi sunt. Recusatur quidem ordinarius, absque probatione causae, si de eo dubitetur. Cum autem delegatus, cui non est causa commissa ap. re. recusatur, necesse est, vt assignetur causa recusandi, atque probetur. Et hoc patet. Nam appellatio, & recusatio, quantum ad remotionem patri iure censentur, quoniam altero remoto reliquum quoque remouetur. Cum ergo remota app. non admittatur appellatio, nisi assignetur causa, nec recusatio admittetur nisi assignata causa, & probata. Si vero remota non esset appellatio, admitteretur sine causae cognitione. Si ergo & recusationis causae, pp quas recusari possit iudex delegatus cui causa re. app. committitur, sunt hec, verbigratia, si sit alterius partis consanguineus, vel in eodem negotio aduocati officio functus. Item si sit affinis, vel inimicus, vel familiaris alteri parti, vel commensalis, & generaliter vbicunque percipitur iudex amore carnali, vel timore, vel cupiditate moueri, poterit recusari, quoniam affectiones huiusmodi sensum hebetant humanum, & opiniones pervertunt. Interdum autem pp insolentiam passim recusantium, & ordinarius recusari permittitur, tamen cum assignatione causae, & probatione. Extra de appellationibus, & recusationibus. Alex. 3. c. Super eo. In causis ecclesiasticis, ubi appellationis remedium tollitur, sicut appellationi ita recusationi non est aliquatenus deferendum. Lucius c. postremo. Si causa fuerit alicui delegata, qui consanguineus sit illius, qui literas impetrauit, aut in eodem negotio aduocati officio functus, vel ex alia iusta causa suspectus, huiusmodi delegatus non immerito poterit recusari, quamuis app. re. fuerit ei negotium delegatum. Item in c. Tertio postulas. Cum enim aliquis iudicem proponit se habere suspectum, suspitionis causam coram eodem allegare tenetur. Sed partes vt in aliquos non valde remotos conueniant, per eundem debent cogi, coram quibus si causa suspitionis infra terminum competentem probata non fuerit, tunc demum auctoritate sua utatur, quod si coram ipsis causa suspitionis probata fuerit, causae cognitioni superfedere tenebitur recusatus, ipsa namque ratio dicat, quod suspecti, & inimici iudices esse non debent.

Item de eodem.

Cap. XVI.

Innocentius tertius in Concilio generali. Cum cessante causa cesset effectus, statuimus, vt siue iudex ordinarius, siue delegatus aliquid comminando, vel interlocuendo protulerit, quo executioni mandato alter litigantium grauaretur. Et sano vsus consilio ab huiusmodi interlocutionis, vel comminationis effectibus desisterit, libere in causae cognitione procedat, non obstante si tali comminatione, vel interlocutione fuerit appellatum. Dummodo non sit ex alia causa legitima suspectus, ne processus negotij friuolis occasionibus

retardetur. Idem in eodem: Cum speciali sit prohibitione prouisum, ne qui in aliquem excommunicationis sententia, nisi competentem commonitione praemissa promulgare praesumat, volentes etiam prouidere, ne forte commonitus frustratoriae reculationis, vel appellationis obtentu, morientis possit declinare examen, statuimus, vt si allegauerint se iudicem suspectum habere, coram eodem causam iustae suspitionis assignet, & ipse cum aduersario, vel si forte aduersarium non habet, cum iudice arbitros communiter eligat. Aut si communiter conuenire non possunt, absque malicia ipse vnum, & ille alium eligat, qui de suspitionis causa cognoscant, & si nequi uerint in vnam concordare sententiam, aduocent tertium, vt qd duo ex ipsis decreuerint robur obtineat firmitatis. Sciantque se ad id fideliter exequendum, ex inimico a nobis virtute obedientiae, sub attestatione diuini iudicii districto praepcepto teneri. Causa vero suspitionis legitime coram illis infra competentem terminum non probata sua iurisdictione iudex utatur. At ipsa probata legitime, de reculatoris assensu personae idoneae committat negotium recusatus, vel ad superiorem transferat, vt in eo ipse procedat, secundum quod fuerit procedendum. Porro commonito ad ap. obstaculum conuolante, si eius excessus euidentia rei, vel ipsius confessione, aut alio modo legitimo fuerit manifestus, cum appellationis causa remedium non ad defensionem iniquitatis, sed ad praesidium innocentiae institutum, non est prouocatio huiusmodi deferendum. Excessu quoque dubio existente, ne friuolae ap. diffugio appellans iudicis processum impediat, coram eodem probabilem causam appellationis exponat, talem videlicet, quae si foret probata, deberet legitima reputari, & tunc si habuerit aduersarium (infra terminum secundum locorum distantiam, & temporis qualitatem, & naturam negotij ab eodem iudice moderandum) appel. causam prosequatur, quam si prosequi non curauerit, extunc ipse iudex app. non obstat procedat. Nullo autem aduersario comparente, tunc iudex ex suo procedat officio. Appellationis causa coram superiore iudice probata, superior suae iurisdictionis officium exequatur. Sed si appellans in eius probatione defecerit, ad eum a quo ipsum appellasse malitiose contulerit, remittatur. Ceterum has duas constitutiones praemissas volumus ad regulares extendi, contra suas obseruantias speciales.

De Alienatione rei litigiosa.

Cap. XVII.

EX summa iuris. Plerumque vero accidit, vt rem de qua controuersiam metuit quis, dolo alienet, idest in alium transferat, vt iudicium mutet, aut cuitet, & tunc dicitur alienatio fieri, causa mutandi iudicii. Ideo autem dixi de qua controuersiam metuit, quia si lis, vel controuersia iam coepa fuerit, vel quasi subiacerit vicio litigioso, porro siue proprietatem, siue possessionem alienet, hoc edictum locum habet de poena alienationis. s. vt teneatur ad interesse illi cuius erat: Poena vero illius qui suscipit, est vt & teneatur, & conueniri possit de illa re sicut alienator. Quandoque vero non habet locum hoc interdictum, vt si ille qui rem alienauit, ea caret, q litigare maluit, vel si ob valetudinem, aut aetatem, aut propter necessarias occupationes, licet in alium transfudit, vel etiam si rem alienauit, & recuperauit. Extra j. de alienatione facta mutandi iudicii causa. Alex. 3. Ex quoruundam relatione accipiunt. Quod cum aliqui a nobis literas commissionis impetrant, aduersarij, (vt mandatum nostrum eludant) antequam literae ad iudices perueniant, vel postea priusquam citentur ab eis in vocem appellationis prorumpunt, & infra. Nos igitur contra praedictam calliditatem, & versutiam prouidere volumus. Mandamus quatenus si aduersarii eorum pro euacuando mandato nostro taliter appellauerunt, aut de possessione, de qua controuersia vertitur commutationem fecerint. Vel se malitiose duxerint absentandos, eos qui in possessionem se ingererunt. app. cef. cogatis sub nostro examine, iuris aequitati parere. Gregorius 9. Alb. Nicola. & Decan. Fumen. Ex parte Scabinorum Cipri fuit propositum, quod inter laycos illius loci quaestionibus emergentibus dirimendis per iudicium saeculare, quidam clerici sibi dono, vel precio ab aliquibus laicorum ipsorum cedi faciunt actiones, vt ad ecclesiasticum forum aduersarios trahant, & praedam ex huiusmodi commercio assequantur, & infra. Cum igitur cessiones, & emptiones licitum legitime prohibeant sanctiones. itaque iactura causae afficiant illos, qui sibi patrocinium taliter aduocare potentiorum praesumunt, & ex eo etiam sint odiosae, quod ex fonte cupiditatis videntur procedere. Man. qua. clericos memoratos a praesumptione huiusmodi per cen. eccl. compescatis. Ex 4. ff. De alienatione mutandi iudicii causa facta. Paulus. Omnibus modis processual id agit, ne cuius deterior causa fiat ex alie-

no facto. Et cum intelligit iudiciorum exitum interdum durior nobis constitui, opposito nobis alio aduersario, ut ea quod rem prospexit, ut si quis alienando rem, alium nobis aduersarium suo loco substituerit, idque data opera in fraudem fecerit nostram, tanti nobis actione in factum tenetur, quanti nostra inter sit alium aduersarium nos non habuisse. Itaque si alterius provincie hominem, aut potentioris nobis opposuerit aduersarium, tenebitur. Vlpia. Item fieri potest, ut sine dolo malo quidem possidere desierit, verum iudicii mutandi causa id fiat. Sunt & alia complura talia, potest autem quis dolo malo desinere possidere, nec tamen mutandi iudicii causa fecisse, nec hoc edicto tenebitur, neque, n. alienat, qui dumtaxat omittit possessionem: Non tamen eius factum improbat prator, qui tanti habuit re carere, ne propter eam sepius litigaret. Hec est verecunda cogitatio eius qui lites exacerat, non est vituperanda, sed eius dumtaxat, qui cum rem habere vult, litem ad alium transferat, ut molestum aduersarium pro se subijciat. Pedius non solum ad dominii translationem hoc edictum pertinere ait, verum ad possessionis quoque. Alioquin cum quo in rem agebatur inquit, si possessione cessit, non tenebitur. Si quis autem ob validitatem, aut etatem, aut occupationes ne cessarias, litem in alium transulerit, in ea causa non est, ut hoc edicto teneatur, cum in hoc edicto doli mali fiat mentio. Hec actio in id quod interest competit, si dolo malo fiet alienatio.

De rei confessione. Cap. XVIII.

EX summa iuris. Quod si forte veniat reus ad iudicium, & confiteatur. Dicitur lex, quod in confiteorem nullæ sunt partes iudicis, quod subaudi, in cognoscendo, nihilominus tamen condemnabit cum iudex per sententiam. Reo quidem in iudicio confitente, actor exoneratur probatione. Ad hoc tamen ut alicui confessio sua præiudicet, exiguntur plura, quæ notantur his verbis. Maior sponte sciens, contra se ubi ius sit & hostis. Ne ius, lis, certum, fauor, aut natura repugnet. Maior inquam, quoniam impuberi confessio sua non præiudicat. Sciens autem, quia confitenti per errorem facti non nocet, vltque ad sententiam, sed post. Econtra ubi ius sit, quia facta extra ius idem lite nondum confit. etiam coram iudice suo non præiudicat. Fallit tamen hoc in quibusdam casibus, ut quando queritur, an aliquis sit hæres, pro qua parte sit hæres, & huiusmodi. Item ubi sit, & hostis id est aduersarius, vel eius procurator, quia si eo absente, & ignorante ab eo confessio fiat, non præiudicat. Non enim solet quis absenti condemnari. Ne ius repugnet. Ideo dicitur, quia confessio iuri contraria non præiudicat, ut si confiteatur illum esse seruum meum, qui de iure hoc esse non potest, vel me contraxisse matrimonium sed ad tempus. Item ne lis repugnet, quoniam ad hoc ut confessio præiudicet, necesse est, ut fiat de re, de qua cum alio lis est. i. actio, ut si confessus sum me interfecisse illum, quæ alius interfecit, vel seruum meum esse, qui est alterius. Nam si confitear me occidisse eum, qui viuit, nihil obest. Certum quoque, quia confessionem oportet esse de certa re. Ne fauor repugnet s. matrimonij, vel libertatis. In his enim confessio non statim præiudicat. nisi quis in ea persistat. Item ne natura repugnet, quia si confiteor illum esse filium meum, qui maioris ætatis est, quam ego, non præiudicat mihi. Hæc de constitutibus præcedente interrogatione iudicis, vel alterius partis. Si autem in interrogatus a iudice reus nolit respondere, perinde est ac si contra se confessus esset, quod asserbat aduersarius. Idem quoque, est si obscure respondeat, ut interrogantem incertum dimittat. Ex. ff. 42. li. de confessis. Paulus. Confessus pro iudicato est, qui quodammodo sua sententia damnatur. Vlpianus: Non fatetur qui errat, nisi ius ignorauit. Iul. ait. Confessum se certum debere legatum omnino damnandum, & si in rerum natura res non sit, & iam a natura recessit, ita tamen, ut in æstimatione eius damnetur, quia confessus pro iudicato habetur. Idem si is cum quo lege Aquilia agitur confessus est seruum occidisse, licet non occiderit, si tamen occisus homo sit, ex confessio ne tenetur. Certum confessus, pro iudicato erit, incertum non erit. Paulus non omnimodo confessus condemnari debet rei nomine, quæ an in rerum natura est etiam incertum sit. Extra 2. de confes. Clemens. 3. Eos quorum suggestionem scelus homicidii se presbyter perpetrasse propoñit, nisi aliis modis verum esse confiteretur, nulli censuram poenæ subdendos: quia secundum veriusque iuris statuta, de se confessi, super aliorum conscientis, interrogari non debent. Crimine lætæ maiestatis excepto, de reatu proprio contentis. Periculosa confessio non est aduersus quemlibet admittenda. Si tamen eos in-

famia huiusmodi laborare cognoueris, singulis eorum, adiunctis tribus locis sui ordinis purgationem indicas.

De Libelli oblatione. Cap. XIX.

EX summa iuris. Si vero reus veniat, & velit contendere, tunc debet ei dari libellus, quem etiam reus petere solet, ut sciat super quo debeat respondere, & est libellus duplex scilicet conuentionis qui dicitur conuentionalis, & datur in causis civilibus. Et accusationis, qui dicitur libellus inscriptionis, & datur in criminalibus. Est autem libellus brevis petitio in scriptis redacta, rem, causam, & intentionem continens proponentis. Et quod dico rem intelligas generaliter, siue agatur in rem, siue agatur in personam. Item debet continere libellus factum ut bene narretur, quare es obligatus, puta quia vendidisti, vel quia mutuo sibi dedisti, & hoc voco causam siue obligationem. Item debet continere secundum iura civilia actionem, ex illa obligatione descendentem, sed secundum iura canonica sufficit narrare factum, & causam exprimere, quare petat, id quod petit. Debet etiam continere nomen agentis, & illius contra quem agitur. Item nomen iudicis, & diem dati libelli, mensis, & annum incarnationis domini. Vnde ita concipias libellum. Vobis domine. P. Ar. de Be lu. Conqueror ego Pe. de magistro Alberto cui vendidi codicem vnum pro centum li. quas peto ab eo mihi persolui. Vnde peto ipsum in dictam pecuniam condemnari, & per vos ad solutionem compelli, Protestantur etiam quidam de expensis factis, & faciendis in lite. Petunt etiam quidam damna quæ incurrerunt propter hoc, & sic in scriptis debet offerri reo, vel iudici, ut ei det. Et debet assignare iudex terminum non minus 30. dierum secundum iura reo, ut deliberet an cedat, an contendant. Moderantur tamen hodie iudices, pro qualitate personarum, & factorum inducias memoratas. Si agatur autem in rem potest sic formari libellus, Peto ego magister Pe. a magistro Alberto domum vnam quam dico meam, sitam in tali loco, cui coheret via publica. In interdico recuperandæ possessionis libellus sic concipitur. Ego. H. conqueror de. N. qui talis rei possessionem mihi violenter abstulit, vnde peto rem meam restitui. In interdico vero retinendæ possessionis. Ego. H. conqueror de. N. qui impetit me in possessione mea. In interdico ad adipiscendum possessionis. Ego. H. peto possessionem talis rei à N. Effectus libelli est, ut actionem annalem perpetuet. Item ut faciat rem litigiosam, secuta conuentione per executores. Item oblato libello secutaque conuentione executoris, interrumpitur præscriptio. In summa vero nota, quod si literis Papæ, per quas committitur res, exprimat, ut exemplum eorum mittatur aduersæ parti, quæ citatur, vice libelli fungetur, tolletque parti bus inducias deliberatorias. Ex. ff. li. 2. de edendo. Vlpianus. Quia quicquid actione agere vult prius eam edere debet. Nam æquissimum videtur, cum qui acturus est, edere actionem, ut proinde sciat reus, utrum cedere, an contendere ultra debeat. Et si contendendum putat, veniat instructus ad agendum cognita actione qua conueniatur. Edere autem est etiam copiam describendi facere, vel in libello complecti, & dare, vel dictare, Eum quoque edere Labeo ait qui producit aduersarium suum ad alium, & demonstrat quid dicturus est, vel id dicendo quo vti velit. Editiones sine die, & consule fieri debent, ne quid excogitetur edito die, vel consule, & prolato die fiat. Diem autem & consulem excipit prator, quo instrumentum conscriptum est, non in quam solutio concepta est. Nam dies solutionis, sicuti summa pars est stipulationis. Rationes enim cum die & consule edi debent, quoniam accepta, & data non alias possunt apparere, nisi dies & consul fuerit editus. Edenda sunt omnia, quæ quis apud iudicem editurus est, non tamen ut instrumenta quibus, quis usus est, compellatur edere. Edere non videtur, qui stipulationem totam non edidit. Eis qui ob etatem, vel rusticitatem, vel ob sexum lapsi non ediderant, ex alia iusta causa subuenitur. Idem: Edi autem est, vel dictare, vel tradere libellum, vel codicem proferre.

De Spoliatorum restitutione. Cap. XX.

EX summa iuris. Quoniam autem expoliari statim in iudicio restitutionem petere solent, quando facienda sit videamus, multum enim refert an aliquis expoliatus a iudice suo, an non suo. Similiter an ordine iudicario seruato an non. Nam si ordine non seruato, statim restituendus est. Excipiuntur autem casus in quibus cessat restitutio. Cessat enim in eo, qui sedem apostolicam occupat: Nam si expellatur, non competit ei restitutio. Item si petenti restitutionem opponatur spoliatio,

Speculum Doctrinale Vincentij

Spoliatio, non obtrinebit restitutionem, nisi prius eam faciat spoliato. Item cessat restitutio, si scandalum oriatur ex ea. Item si opponatur excommunicatio, quoniam excommunicatus non habet persequam standi in iudicio. Item si opponatur renuntiatio spontanea in manu iudicis sui facta. Item si mulier a viro repulsa, committat fornicationem, non poterit petere restitutionem. Vel si vir uxore sua spoliatur, & de viri sententia timeatur. In summa vero nota, quod nullus iniuste spoliatus potest accusari super illo, vel alio crimine, ante restitutionem ab ipso spoliatore, ab alio vero posset, quia res inter alios acta, aliis non praeiudicat. Item nota, quod non omnia ablata spoliato restituenda sunt eo loco unde sunt ablata, hoc tamen, si placuerit spoliato, cum id eius favore sit introductum. Item restituendi sunt omnes fructus quos percepit violentus, & quos percipisse potuisset, is qui deiectus est, si ei possidere licuisset. Et probata spoliatio, super damnis, statim sacramento spoliati, rationem cum iudicis taxatione. Possunt autem petere restitutionem illi, qui de possessione expelluntur, quoniam illi naturali possessione priuantur. Item illi quorum fundus occupatur, vel ecclesia. Et cum venerint ad eam non admittuntur, quia civili possessione priuantur. Extra 2. de rest. spoli. Alexander 3. Sollicite cures perquirere, quo tempore B. renunciauerit ecclesiae, & si constituerit eum spoliatum, cum eidem ecclesiae renunciauit, contra eum testes alterius partis de iuramento, & renunciatione sponte facta antequam restitutus fuerit non admittas: quia non est verisimile, quod sponte iuri suo renunciauerit, qui renunciat spoliatus, sed testes eiusdem H. quibus intendit se probare, quod violenter praedicta ecclesia fuerit spoliatus dummodo idonei sint, recipere non postponas. Coelestinus 3. Grauis uos querela. Et infra. Mandamus si vobis constituerit de praemissis, praedictum Archi. ablata praenominati monasterii fratribus, cum integritate restituere, damnaque plenarie resarcire, & de illis iniuriis competenter satisfacere compellatis. Prouisum, ut non tantum fructus a nouo, & violento possessore perceptos, sed quos etiam si eis possidere fuisset licitum, possessores veteres percepissent, reddi faciatis eisdem. Inno. 3. in c. Olim. Inanis est actio quam inopia debitoris excludit. Item in c. c. in c. c. Saepe contingit, quod spoliatus per spoliatorem in alium retranslata, dum aduersus possessorem non subuenitur, per restitutionis beneficium spoliato, comodo possessionis amisso, propter difficultatem probationum iuris, proprietatis amittit effectum. Unde non obstante iuris civilis rigore, scimus ut si quis de re uxore scienter rem talem receperit, cum spoliatori, quasi succedat in vitium, eo quod non multum inter sit quo ad periculum animae iniuste detinere, ac inuadere alienum, contra possessorem huiusmodi, spoliato per restitutionis beneficium succurratur.

Quid cuique faciendum sit ante litem.
Cap. XXI.

Gratianus causa 3. q. 1. Quod autem restitutio quibuslibet danda sit, multis auctoritatibus probatur. Ait. n. Fabianus. Papa. Episcopi si a propriis sedibus, aut ecclesiis sine auctoritate Romani pontificis expulsi fuerint, antequam ad synodum vocentur, proprius locus, & sua omnia eis reintegrandum sunt: nulla enim ratio finit, dum ad tempus eorum bona, vel ecclesiarum aique res ab amulsi, aut a quibuscunque detinentur, ut aliquid illis obici debeat, nec quicquam potest eis quilibet maiorum, vel minorum obicere, dum suis ecclesiis, vel rebus, vel potestatibus carent. Patet ergo quod expoliati prius sunt praesentialiter restituendi, quam ad causam vocandi. Sed obicitur, ubi non fuit legitima institutio, ibi nec potest esse restitutio. Illi ergo quorum electio vitiosa est, vel qui a clero non sunt electi, vel a populo expetiti, vel qui per simoniam intercepti, non sunt habendi inter episcopos, & ideo si a sedibus quas tenere videbantur, expulsi fuerint, non possunt restitutionem petere, antequam vocentur ad causam. Vide supra in tractatu ordinandorum. Si quis pecunia, vel gratia humana seu seculari, vel militari tumultu &c. Sed hoc in eo casu tantum intelligitur, in quo Apostolica sedes per violentiam occupatur, quo casu iudex non inuenitur, cuius officio ille apostolicus possit excludi. In aliis autem locum non habet, cum violenta possessio, nisi per iudicis sententiam, violento detentatori, alias detracta tibi detrahi non possit. Si autem verus dominus bello non continuatur, sed reuocato, villum de possessione eiecerit, iudicis auctoritate praedictam possessionem restituatur. Extra 2. de rest. spoliatorum. Alex. 3. Vercellen. episcopo. Cum quis dicit se de possessione violenter eiectum, & aduersarius dicit eum non fuisse canonicè institutum. Respondemus, prius de violenta eiectione, quam

de canonica institutione agi debere: quia praedictum etiam est secus dum rigorem iuris restituendus. Idem Oxoniensis episcopo. Item cum quis dicit se de possessione violenter eiectum, vel aduersarium clam possessionem intrasse, & aduersarius crimen ei obicit, ut eum a sua intentione repellat, non occurrat nobis, quod illius obiectio admitti debeat, vel principalis causae propter hoc executio retardari, quoniam criminaliter contra eum aut restitutionem agere non potest, cum praesumatur eius existeret inimicus. Idem Cantuarii Archiepiscopo. Conquerente nobis R. clerico accepimus, quod ipsum ecclesia de Vuerfort, siue iudicio spoliasti, quia vero iam non deest honestatem tuam, clericos tuos iurisdictionis sine manifesta causa, & rationabili suis beneficiis spoliare, quibus teneris paternae prouisione confulere. Manqua si est ita, praedicto clerico praefatam ecclesiam cum redditibus inde perceptis restituas, & in pace eam possidere permittas. Restitutione autem facta, siquid aduersus eum super praescripta ecclesia proponere volueris, coram Oxoniensi episcopo, delegato a nobis, per te, vel sufficientem respondentem tuum cum eodem R. ordine iudicario poteris expetiri. Idem in c. cum venissent. Is possidet, cuius nomen possidetur.

Utrum pendente lite diuorij, mulier viro restituenda sit.
Cap. XXI.

Extra 2. de rest. spoli. Lucius 3. Cum C. miles. B. sibi matrimonij copulasse, & maritali affectione pertractans, ex ipsa filiam suscepisset, sine iudicio ecclesiae se remouit eadem, & de accusando super consanguinitate matrimonio, literas re. ap. ob. impetrauit ad iudices, cum autem priusquam a iudicibus mulier citaretur, per dycesanum episcopum virum sibi restitui petiuerit, & ob hoc ad nos proptrium nuncium destinasset: Demum coram praefatis iudicibus constituta, vel modo per se, modo per procuratorem ante ipsius causae ingressum, & post, virum sibi restitui postulabat. Iudices vero restitutionem negata (quod fieri non debuit) in principalia procedere voluerunt. Unde ipse nostram audientiam appellauit, & infra. Manqua si est ita, mulieri virum restitui facias, quae post ap. ipsius facta sunt in irritum reuocantes. Postmodum causam super matrimonio audias, & sine canonico terminetis. Inno. 3. Bituricens. Archiepiscopo. Virum quando aliquis consanguinitatis gradus obijcit, in quo sedes ap. dispensare non potest, necesse conuenit, & probationes promptae sunt, & paratae, indulgenda sit restitutio, an deneganda, & infra. Sane circa solutionem questionis propositae diuersae sunt sententiae. Porro cum mulier, quae consanguinitatis habet notitiam, praesertim in gradibus quos lex diuina prohibuit, non possit huiusmodi viro sine mortali peccato carnaliter commisceri, quoniam omne quod non est ex fide peccatum est, & quicquid sit contra conscientiam edificat ad gehennam, frustra in tali casu ad iudicatur restitutio spoliato, cum illa contra Deum non debeat in hoc iudicio obedire, sed potius excommunicationem humiliter sustinere. Sicque difficultas occurreret, quasi perplexa, quia propter sententiam oporteret eum reddere debitum, & propter conscientiam reddere non deberet, unde contingeret eos grauius impediri, & utrique laqueus pararetur, cum inter se carnaliter coniungi non possent, nec alij matrimonialiter copulari. Propterea melius videtur quod cum opponitur consanguinitas, praesertim in gradibus diuina lege prohibitis, & probationes offeruntur incontinenti paratae, in ceteris quod sit adiudicanda restitutio. Sed ad maiorem cautelam iuramento recepto, quod talis obiectio maliciose non fiat, solum quod ad commixtionem carnalem, maxime si fama consentit est restitutio differenda, donec auditis probationibus, & discussis, causa sine disfligio terminetur. Cum utrique sit melius taliter expediri, quam manere aliter impedios. Quod si non habeat incontinenti probationes paratas, sed dilationem expetat longiores, quia praesumitur contra eam, quae sine iudicio ecclesiae iuramentum tantum recessit a viro, ad restitutionem plenariam ecclesiastica debet censura compelli. Quam tamen ipsa thori negando consortium, debet humiliter tolerare, donec probationes offerat praeparatas, & tunc absolutione petita, secundum formam ecclesiae absoluat. Sed antequam fiat illi mandatum sub debito iuramento receptis probationibus, procedatur, quatenus admodum est praemissum. Si vero tanta sit viri seuitia, vel mulieri trepidanti non possit sufficiens securitas prouideri, non solum debet illi restitui, sed ab eo potius amoueri. Alioquin si fieri potest, sufficienti securitate prouisa, pro facto videtur coniunx ante causae cognitionem restituenda marito.

De

De Inducijs petendis post restitutionem.
Cap. XXIII.

G Ratianus supra q. 2. De inducijs autem post restitutionem prestandis, & quo spacio temporis concedendæ sint scribit Iohannes Papa dicens. Quanto tempore expoliati, vel expulsi esse videbantur, antequam ad synodum conuocentur, sub eodem temporis spacio eis inducijs indulgeatur. Item Stephanus Papa quintus Gerardo. Leodicensi. Oportet vero, ut primū nos tam de inualis ciuitatibus, & monasterijs, & mansis, quā & de reliquis generaliter rebus reuolueret faciat, quia nec nudi contendere, nec inermes inimicis nos debemus opponere. Item Gelasius Papa. Electis episcopis, vel expoliatis post integram restitutionem annuēfariz inducijs, vel 6. mensium, indulgendæ sunt. Item Felix Papa in c. Si episcopus. Male uiuendo facultates ecclesie dispersit, episcopus ab eius patrimonio quousque de dilapidatione rerum ecclesiasticarum cognoscatur submouendus est, exemplo tutorum & curatorum, qui dū fuerint suspecti, a tutela, vel cura remouentur, donec de suspicionē cognoscitur. Eadem q. 3. Quod vero post uocationē uenienti ad iudicium inducijs negandæ non sunt Felix Papa testatur. Quidam enim ait, ad repellenda inimicorum improborum machinamenta, & suas preparandas responsiones, & testes confirmandos, & consilia episcoporum atque amicorum querenda, annum & 6. menses mandauerunt concedi, quidam autem annum, in quo plurimi concordant. Minus uero, quā sex menses non repperi, quia & laici hæc indulta sunt, quam somagis. Domini sacerdotibus.

De Mutuis petitionibus, uel reconuentionibus.
Cap. XXIII.

E X summa iuris. Sæpe uero sunt, petitiones mutue, quæ debent fieri coram eodem iudice, debetque libellus porrigi statim, porrecto super principali, & insimul tractari, vnaque sententia terminari. Si tamen separantur tenet sententia. Forma reconuentionis assumpta fuit, unde dicitur, quod cō uetus ab alio si uicissim illum pulsare uult, statim potest, quod non licet, nisi apud eundem iudicem. Et potest reconuentio fieri de ciuili, quolibet incidenti. Cessat autem reconuentio in præ iudicialibus actionibus, ut si ego uelim agere restitutorio iudicio, & tu uelis quæstionem proprietatis instituere, non potest, quia quæstio mea præiudicialis est, & prius tractari debet, quā tua. Item cessat in actione criminali concurrēte cum ciuili, nō potest reconuentio taliter fieri. Cessat in excommunicato, qui potest conueniri, sed conuenire non potest, & ideo neque reconuenire. In arbitrio quoque cessat, ut dictum est supra. In summa uero nota, quod conuentus super vna actione, potest aduersarius pluribus actionibus reconuenire. Item conuentus super 10. potest reconuenire super 20. Et dicunt quidam, quod reconuentio fieri potest usque ad sententiam. Alii uero, quod statim, nec habebit locum si differatur usque ad lit. contestationem. Sed prima opinio uerior. Eodem autem modo procedendum est in reconuentione, sicut in conuentione. Quod autem dixi coram eodem iudice, intellige de causa, de qua posset ille iudex cognoscere. Nam si coram laico conuentus, uelit de spiritali causa reconuenire, nō potest laicus eam tractare. Poena uero actoris respondere nolentis est, ut non respondeatur ei. Hæc autem obseruanda sunt, siue sit iudex ordinarius, siue delegatus: nam & si delegatus sit, poterit in eodem iudicio de utraque quæstione cognoscere, sine appellationis remedio. Extra 1. de mutuis petitionibus. Cælestinus 3. Consultasti nos utrum, cum causa ap. re. committitur, & reus coram eodem iudice actorem reconuenerit, & actor super reconuentione ap. ob. interponat, an sit appell. huiusmodi deferendum. Nos uero ita sentimus, quod cum actoris & rei eadem sit conditio, & vno eodemque iure, circa appellationis remedium, debeat uterque censi. Si uero desiderat actor, ut sibi iuxta mandatoris scriptum fiat iustitia ap. re. ita eodem modo debet reconuenienti in sua iustitia respondere.

De Ordine cognitionum in diuersis quæstionibus, sine petitionibus. Cap. XXV.

Q Uoniam autem frequenter in iudicijs plures ueniunt quæstiones, de qua prius agendum sit uideamus. Quando qui dem proponuntur plures ab vna, & eadem parte, tunc est in eius arbitrio qui proponit, quā illarum prius prosequatur, nisi altera incidens fuerit, vel nisi vna pendeat ex altera, ut & a possessore hæreditatis Titii petam hæreditatem, & mutuū

quod dedi Titio, prius oportet me hæreditatem potere, ut ita liqueat, an mutuū petere possim. Possunt etiam plures, graua diminuendarum litium, insimul tractari. Quādo uero proponuntur a diuersis, si quidem ambæ ciuiles sint insimul tractabuntur, quoniam in illis habet locum reconuentio. Ille tamen prius libellum porriget, & litem contestabitur, qui prius ad iudicium prouocauerit, iuxta regulam illam, Qui prior appellat prior agit. Fallit hoc in actionibus, quæ sui natura præcedunt alias, ut quæstio possessionis præcedit quæstionem proprietatis, ut si actor agat possessorie, reus non poterit agere petitorie. Item in præiudicialibus actionibus ut si tu petas a me 10. & ego dicam te seruū meū esse, vel filium in potestate mea existentem. Item si a reo inferatur alia quæstio, in modū exceptionis, illa prius tractabitur. Item fallit hoc in quæstione criminali, concurrente in ciuili ex diuersis partibus, prius enim tractanda est criminalis si uero sunt ambæ criminales, similiter obtinet regula præmissa, Qui prior appellat &c. Fallit tamē hoc si prior instituat quæstionem de minori crimine, & secundus de maiori. Item si primus iniuriam suam non prosequatur, & secundus prolequitur fallit. Item in crimine derogatorio, ut si dicas quod vendiderim seruū tuū, & ego dicam occidisse te illum ante tempus illud, quo me dicis eum vendidisse. Fallit etiam ubi ciuili quæstio præiudicialis, criminalis concurrat cum quæstione criminali, prius. n. tractabitur ciuili, quæ est præiudicialis criminalis, ut si uelis me accusare criminis, & ego dicam te seruū meū, prius cognoscetur ciuili quæstio: quoniam illa probata, perimetur quæstio criminalis, cum non liceat, seruis dominū accusare. Item vna fuerit incidens, altera principalis, incidens semper primo tractabitur. Extra 1. de ordine cognitionum. Cælestinus 3. Cum exceptio nec probata, principalis quæstio perimatur, ante est cognoscenda de ipsa, quā ad diffinitionis articulum procedatur. Grego. 9. Super spoliationis quæstione, si cum reconueniat, audiendus cum restitutionis petitio in hoc privilegiata cognoscatur, ut ipsam intentans non cogatur ante restitutionem spoliatoribus respondere, quamquam ab agēdo spoliatione ab eis in modum exceptionis opposita repellatur.

De Plus petitis. Cap. XXVI.

I nfinianus ubi supra li. 4. Si quis autem agens in intentio, ne sua plus complexus faciat, quā ad eam pertineret, causa cadebat id est rem amittebat, nec facile in integrum restituebatur a prætore nisi minor 15. annis, aut inuentute lapsus, & ubi tam magna causa tanti erroris interueniebat, ut etiam constantissimus quis labi posset. Plus autem quatuor modis petitur, re, tempore, loco, & causa. Re, ut si quis pro 10. aureis, qui ei debentur 20. petat. Aut si is cui pars debetur, totum petat. Tempore, ut qui ante diem præfixum, vel ante conditionē petierit. Sicut enim qui tardius soluit, quā debuit, minus soluere intelligitur, ita qui præmature petat, plus petere uidetur. Loco, ut cum quis quod certo loco soluendum est, alio loco petat, aufert enim niturū utilitatem loci, quæ utilitas plurimum que in mercibus maxime inuenitur, ut in vino, oleo, frumento & huiusmodi, quæ per diuersas regiones diuersa habent precia. Causa, ut si quis ita stipulatus sit, Hominem Stichum se dare aut 10. aureos, & ille alterutrum petat, ueluti hominem tantum, aut 10. aureos tantum. In hac autem petitione electio tollitur promissori, & eo modo petitor conditionem suam meliorem facit, aduersarij deteriorem. Vel si quis generaliter hominem spondeat, aut vinum, aut purpuram, & ille cui spondetur specialiter petat Stichum hominem, vel vinum campauum, purpuram Tyriam: quinetiam licet uilissimum sit, quod quis petit, tamen plus petere intelligitur, quia sæpe accidit, ut promissori facilius sit illud soluere, quod maioris est pretij. Zenonis autem, & nostra constitutio iudicat, quod si quid quantitate, vel alio modo plus petiturum fuerit, si quid forte damni ex hac causa acciderit, ei in spiritualibus contra quem petitur fuerit condemnatione triplici punietur. Ex summa iuris. De quatuor modis, quibus plus debito petitur, uetus iste formatur. Plus petitur causa, reque, locove. Poena uero plus petentis, hoc est ille qui plus petit re, si perseueret in petitione, cadit a toto debito. Et uero qui plus petit tempore, inducijs temporis iuxtaquam duplicantur, & expensas restituit. Qui autem loco, vel causa plus petit, omne dampnum restituit, quod inde reus percepit. Denique si probetur per testes actori, quod plus petierit, prædictas poenas patietur. Si uero probetur iuramento dictato, vel per confessionem actoris, euacuabitur tantum summa falso adiecta. Extra 1. de plus petitis. Grego. 9. Punietur impunitas plus petentium, si super petitione sua, duxerint in iudicio persequendum, ita

Speculum Doctrinale Vincentij

ita quod qui re petunt amplius sine causa, in expensis aduersariis condemnantur. Qui autem plus loco, ad interesse tenentur, pro eo quod utilitas admittit debitoribus, quam haberet, si statuto loco soluissent. Et vero a quo amplius tempore petitur, induciae duplicantur, nec litem excipiet, nisi ei soluantur expensae.

De Minus potentibus, vel in petendo errantibus.
Cap. XXVII.

Iustinianus ubi supra 4. li. Si vero in intentione sua minus complexus fuerit actor, quam ad eum pertinet, sine periculo agit, in reliquum enim nihilominus iudex aduersarius in eodem iudicio condemnatur. Ex constitutione Zenonis. Si autem aliud pro alio intendit, nihil eum periclitari placet. Sed in eodem iudicio, cognita veritate, errorem suum corrigere permittimus, velut si Stichum hominem petere debeat, & hæredem petat, aut si quis ex testamento dari oportere intendat, quod ex stipulato ei debetur. Eum qui creditoribus suis bonis cessit, si postea aliquid adquisierit, quod idoneum emolumentum habeat, ex integro in id quod facere potest, creditores cum eo experiuntur: Inhumanum enim erat spoliatum fortunis insolitum damari. glo. Bene dixit, & idoneum emolumentum habeat, nam si forte modicum sit commodum, quod ad victum eius vix sufficiat, non possunt hoc auferre creditores, quia amplius, quam semel cessio non fit. Sed hoc intellige de prioribus creditoribus, nam si postea noui superueniunt, secunda cessio fit, siue cum seruis negotium gestum est, siue cum his, qui sunt in potestate parentis, in his vero eadem iura seruantur. Glo. fere dicit, quia filius familias, potest personaliter conueniri. Exercitor appellatur is, ad quem quotidianus vanus questus pertinet. Qui negotiationibus præponuntur insitores vocantur.

De Quæstione, vel causa possessionis, & proprietatis.
Cap. XXVIII.

Ex summa iuris. Sciendum, vero quod aliquando mouetur quæstio proprietatis, aliquando quæstio possessionis, & aliquando ambæ concurrunt. Quæstio possessionis est in qua de sola possessione controuersia ventilatur. Quæstio vero proprietatis, in qua de sola proprietate quæritur, id est de solo dominio, vel quasi dominio. Quæstio possessionis recuperanda, & adipiscenda ab vna, & eadem parte possunt concurrere. Ex diuersis autem partibus concurrere non possunt, quia quæstio possessionis quæstioni proprietatis est præiudicialis, quando ex diuersis partibus proponitur. Item cum ego petam restitutionem, tu vero poteris inferre proprietatis quæstionem, super illa re quam possides; & detines, quæstio vero possessionis retinenda potest ex diuersis partibus concurrere, & non ab vna, & eadem parte, sicut notauit Lau. Satisque concedi potest ubi quæstio possessionis retinenda mouetur, inter possidentem naturaliter ex vna, & possidentem, ciuilitate ex alia, quod ille qui dicit se ciuilitate possidere, possit quæstionem proprietatis inferre, cum non detineat. Alius autem, qui possidet, & detinet non possit; lex tamen vult, quod nullo modo possint concurrere. In summa vero nota, quod si is cui competebar possessorium, instituat petitorium, poterit quæstionem proprietatis suspendere, & ad possessorium redire, ubi iam esset conclusum in proprietatis quæstione: tunc enim non esset agendum possessorio, nisi reus subtraxisset copiam probandi dominium actori. In tali namque, vel in alio rationabili tunc posset agi possessorio. Ite quando tractantur in simul istæ quæstiones, licet præmittatur in pronuntiatione quæstio possessionis, præualeat tamen quæstio proprietatis. Extra hanc causam proprietatis, & post Celestinum 3. Interrogati sumus, si iudices deputati, ut de possessione & proprietate agnoscant, grauius partium sumptibus parcere cupientes, de utraque commixtè audiant allegationes pariter & testes admittant. Deinde prius audiant attestaciones de possessione, & pronuncient secundum tenorem illarum; utrum liceat hoc agatur. Nos autem contra hoc sit in iure ciuili expressum, quod licite possit fieri respondemus.

Quod Omnibus licent debita repetere Cap. XXIX.

Helinandus ubi supra. Equum est certe, ut quisque alterius apud alterum sine causa deprehenditur reuocetur. Quidquid autem nobis debetur, non propria auctoritate sed publica, id est, per iudicem persequi debemus. Equitati. n. congruum est, ut priuatorum lites, publica actione dirimantur, & per magistratum effectui tradantur. Verbum autem debent

di, ita accipere debemus, ut non solum ea, quæ per actionem, vel per alia iura, quæ hodie in actiones redacta sunt, debeantur, sed etiam illa quæ iudicis officio tantum nobis præstata sunt, velut per restitutiones, & in debiti verbo distinguitur, illa perscutione per quam non pecuniarum quid exigitur, sed publica vindicta desideratur. Indebitum autem, quod omnino non debetur, id est neque naturali ratione, nec etiam ciuili iure, vel prætorio: siue autem iuste siue iniuste res mea ad te peruenierit, æquum est te teneri, non suffragante iusta causa, ex qua eam tenere debeas: Gratianus causa 14 q. 1. Quod autem clerici sua repetere non possint, facile videtur posse probari. Ait enim dominus in euangelio. Si vis perfectus esse vade &c. quia ergo isti iter perfectionis arripiunt, non licet eis habere sua, multo ergo minus licet eis repetere, quia non debet repeti, quod possidere non licet. Item si quis voluerit tunicam tuam tollere &c. Item Apostolus in epistola ad Corinth. Secularia igitur iudicia si habueritis omnino peccatum est in vobis. Vnde in concil. Carthagi. 4. Episcopos nec prouocatus, pro rebus transitoris litigat. His ita responderetur. Prohibetur perfectio in iudicio stare, captando lucrum, sed non evitando damnum, vel aliter. Aliud est sua possidere, aliud communium procuratorem esse. Canonici non possident sua, quia res Deo oblate non sunt alicuius. Vtuntur enim rebus ecclesiarum, non ut suis, sed tanquam ad dispensandum sibi creditis. Sicut ergo isti non sua possident, ita nec repetunt, sed res ecclesiarum quarum procuratorem gerunt. Similiter quod in iudicio prohibetur contendere, ita intelligendum est, vnde licet, ut non sibi stent coram iudice, sed alius. Alius autem coram iudice stitisse, & pro eis iudicem interpellasse, non nullo sanctorum legimus. Hi autem non sibi stant, sed pauperibus, quorum necessitatibus profutura repetunt, & ita non prohibentur stare coram iudice. Illud vero euangelium. Si quis abstulerit tibi tunicam &c. non præcipiens est, sed exhortans. Vnde aug. ait. Quod debetur, nisi benigne remittitur, non tamen inique repetitur, peccat autem qui exigit ultra debitum. Iustitia. ubi supra. 4. lib. Tribus autem modis debitor suis rebus defraudatur, si latenter bona eius veniunt. Si cessionem bonorum fecerit, si intra certum tempus non soluerit.

De Exceptionibus. Cap. XXX.

Ex summa iuris. Adueniente vero termino, & reo compente, ac litigare volente, potest excipere contra illum, qui petit, & contra libellum, & etiam contra iudicem. Et est exceptio actionis, intelligas targe, ut sit etiam intentionis exclusio. Et nota quod exceptiones, alie sunt peremptorie, alie dilatorie. Item dilatorie alie sunt declinatorie iudicii, alie dilatorie facti, siue communes. Declinatorie iudicii sunt, quando excipitur contra iudicem, quod non est iudex, puta quia non valet receptum in quo datus est iudex, vel quia dicit me non esse de iurisdictione eius. Dilatorie causæ sunt, cum reus dicit actorem excommunicatum, vel cum dicit nondum extare te minimum solutionis, vel aliquid huiusmodi. Peremptorie sunt, quæ factum perimunt, & semper competunt ante sententiam, ut factum de non petendo, & cum opponitur dolus actori, vel quod metus causa, videlicet quod coegit me per metum sibi promittere aliquid, & nunc peto a me illud, obstat enim exceptio prædicta. Dilatorie siue declinatorie ante lit. contest. possunt opponi, postea non, præter excommunicationis exceptionem, illa enim semper proponitur. Peremptorie vero, & ante litem contestatam, & post possunt proponi, usque ad diffinitivam sententiam, postea non regulariter. Et nota quod in qualibet exceptione, reus efficitur actor, quantum ad probationes. Iustitia, ubi supra. Exceptio est auxilium contra legem inueniunt, iure quidem ciuili inualidum, naturali vero plenam virtutem habens. Exceptionum alia perpetua, & peremptoria. Alia temporalis & dilatoria. Primæ sunt quæ semper agentibus obstant, & semper re de qua agitur perimunt, ut exceptio doli mali, vel quod metus causa factum est, & pacti conuenti, cum ita conuenitur, ne omnino pecunia peteretur. Secundæ sunt, quæ ad tempus nocent, & temporis dilatione pereunt, qualis est pacti conuenti, cum ita conuenitur, ne intra certum tempus ageretur, ut intra quinque annos, quo tempore finito nihil impedit actionem ex equi. Replicatio est, per quod replicatur, & resoluatur ius exceptionis. Regula iuris. Marcellus definit debitor esse eum, qui non est exceptio in iustam, nec a naturali equitate abhorrentem. Vlpianus. Cui vero damus actionem, eadem exceptio competit multo magis dicimus, siue utilis, siue directæ sit, cum effectu tantum. Extra primo. de ordine cognitionum. Clemens 3. Cum exceptione probata principalis quæstio perimatur, est ante cognoscendum de ipsa, quam ad diffinitionis articulum

Iam procedatur. Innocentius 3. in c. cum dilectus. Si in modum exceptionis aliquod crimen testi obicitur, ut a testimonio repellatur, & si crimen contra eam civiliter probatum fuerit, non igitur sibi poena infligitur ordinaria, sed eius duntaxat testimonio non creditur, quod ea ratione non contingit, quoniam in ipsum accusatio non procedit, testes etiam quorum testimonium reprobatur, inter infames, quasi ex falso testimonio non habentur.

De His, quæ vi, vel metus causa sunt. Cap. XXXI.

EX summa iuris. Quoniam autem exceptiones, ut dictum est, plurimumque de vi, vel metu, vel dolo fiunt, dum scilicet actio, vel dolus malus, vel metus ab eo illatus, opponitur, de his quoque dicendum est. Et primo de vi, vel metu. Vis est maioris rei impetus, cui resisti non potest. Metus autem est instantis, vel futuri periculi causa mentis trepidatio. Et quoniam in talibus incidit coactio. Notandum est de coactione. Quod si quis compellatur ad id, quod peccatum mortale est, ut ad transfugandum idolis, & hoc coactione absoluta, scilicet violententer eum trahendo, alias trudendo, & manus eius cum thuribulo super aram agitando, talis coactio excusat omnino. Si vero coactio sit conditionalis, non excusat, nisi in parte: melius est enim omnia mala tolerare, quam peccato consentire. Porro si compellatur quis ad id, quod non est mortale peccatum, sicut ad renunciantum rebus suis, & metus, vel coactio talis sit, quod in constantem virum cadere possit, ut est motus mortis, vel stupri, vel subversionis status, vel cruciatus corporis, vel etiam ablationis rerum excusat, & factum, vel promissum irritum facit. Si vero sit mortalis vis, vel metus, non excusat. Item nota, quod si quis in metu incidat ex culpa sua, non excusat, si tamen vim inferendam legitimo modo sibi timeat, sed si vim iniuriosam timeret excusaretur, licet ex culpa sua in metum incidisset. Extra. 1. De his, quæ vi, vel metus causa sunt. Alex. 3. Cum quidam nobilis, & potens. M. virorem suum suspectam haberet. Milites sui eius precepto eam ad quandam siluam ducentes, euaginato gladio occidere voluerunt, sed tandem pietate ducti, sub tali conditione preceperunt eidem, quod in monasterio de Collobis habitum susciperet, monachalem, & infra. Episcopi vero missi a viro, ut ei velum intepuerent, quia iuuenis erat, & siluam habebat paruum, mutatione vite sui suspectam habentes, seorsum conueniunt, eisdemque rem patefaciens, quod mortis timore intrabat monasterium, proposuit ut inde quandocumque posset exiret, sed alter episcoporum, ut viro tyrannidi satisfacere videretur, velum impingere simulavit. Tandem viro de medio sublato, monachus de monasterio exiens, alium maritum accepit, quos Collibitanus Episcopus, ad instantiam sororum vinculo excommunicationis astrinxit, & infra. Ideo mandamus quatenus mulierem, & virum, recepto sacramento, quod nostro debeant stare mandato, excommunicationis vinculo absoluant. Deinde tam mulierem, quam priorem, & moniales ante vestram presentiam conuocantes, si legitime probatum fuerit, non timore mortis mulierem religionem intrasse, aut quod fecit ratum postmodum habuisse, ipsam ad monasterium reducere, & habitum depositum resumere, cetero compellatis. Idem. Quæ metu, & vi sunt, de iure debent, & in irritum reuocari. Clemens. 3. Reuocatio si ex ad hoc prima reuocatio, nisi forte per iuramentum, vel fide interposita sit consummata, non impedit quo minus, qui renuntiauit Ecclesie ad cuius regimen prius erat electus, præficiatur. Innocentius 3. Distinguiamus utrumque, qui communicat excommunicationis, inuitus sit per coactionem attrahitur, aut per metum inducitur. In primo casu talem non credimus excommunicationem conueniri, cum magis potius, quam agere communicatur. In secundo, licet metus culpam auerteret, non tamen prorsus excusaret, cum pro nullo metu debeat, quis mortale peccatum incurrare, excommunicationis labe credimus inquinari.

De iure de ordine. Cap. XXXII.

EXtra. 7. de regulis iuris. Gregorius septimus. Quod latet, aut per vim, vel alias illicite introductum est, nulla debet stabilitate sustineri. In istis autem ubi supra. Vis priuata est sine armis, vis publica cum armis. Regula iuris. Vanus timoris iusta extorsio non est, nec timor facere videtur, qui suo iure vitatur. Ex digest. 4. lib. Vlpianus lib. 11. ad ed. Ait prator, quod metus causa gestum erit, ratum non habeo. Olim ita dicebatur, quod vi metu causa, vis enim fiebat mentio, propter necessitatem interpositam, contrariam voluntati. Metus est instantis, vel futuri periculi causa, mentis trepidatio. Sed postea derecta est vis mentio ideo, quia quodcumque vi atrociter sit, id metu quoque fieri

videtur. Paulus lib. 1. sententiarum. Vis est maioris rei impetus, quæ repelli non potest. Vlpianus lib. 11. ad ed. Vim accipimus atrocem, & eam quæ aduersus bonos fiat mores, non eam quam magistratus recte intulit, scilicet iure licite, & iure honoris, quem sustinet. Idem. Metum enim accipiendum Labeo dicit, non quemlibet timorem, sed maioris mali. Caius lib. 4. ad ed. prouin. Metum dicit non vani hominis, sed qui merito, & in homine constantissimo cadit. Paulus. Si quis dederit pecuniam, vel aliud, ne stuprum patiatur, sine vir, siue mulier, hoc editum locum habet, cum viris bonis metus iste, maior quam mortis esse debeat, hæc autem, quæ diximus ad hoc editum pertinere, nihil interesse inter se quis veritus sit, an in liberis suis, cum pro affectu parentes magis in liberis terreantur. Vlpianus lib. 11. ad ed. Metum autem presentem accipere debemus, non suspicionem inferendi eius. Calistratus. Extat enim decretum diui Marci in hæc verba. Optimum est, ut si quas putas te habere petitiones experiaris actionibus. Cum Martianus diceret, vim nullam feci, Cæsar dixit, Tu vim putas esse solum, si homines valuerent. Vis est, quotiens quis id, quod debere sibi putat, non per iudicem reposit. Quisquis igitur probatus mihi fuerit, rem nullam debitoris, vel pecuniam debitam, non ab ipso sibi sponte datam, sine vilo iudice temere possidere, uel accepisse, sique sibi ius in eam rem dixisse, ius crediti non habebit. Vlpianus. Et quoniam metus habet in se ignorantiam, merito quis non astringitur, ut designet, quis ei metum, vel vim adhibuit, sed ad hoc tantum actor astringitur, ut doceat metum in causa fuisse, ut alicui acceptam pecuniam, vel rem traderet, vel quid aliud faceret.

De Restitutione rerum, quæ per vim, vel metum extortæ sunt. Cap. XXXIII.

Vlpianus in l. Si cum exceptione. Pedius lib. 8. scribit Aristum iudicis in restituenda re tale esse, ut eum quid, qui vim admisit inbeat restituere, etiam si ad alium res peruenit, eum autem ad quem peruenit similiter, etiam si alius metum fecit. Nam in alterius primum verti alienum metum non oportet. Si quis autem non restituat, in quadruplum in eum iudicium pollicetur. Quadruplabitur autem omne quodcumque restitui oportuit, satis clementer cum reo prator egit, ut daret ei restituendi facultatem, si vult poenam euitare, post aliam uero in simplicem actionem pollicetur, sed non semper, sed causa cognita. In causæ autem cognitione versatur, ut si alia actio non sit, tunc hæc detur. Et sane cum per metum facta iniuria, anno quidem utili expleuerit, causa esse debet, ut post annum actio hæc dari debeat. Alia autem actio sic esse potest, si is cui vis admissa est decesserit, hæres eius habet hereditatis petitionem, qui pro possessore, qui vim intulit possidet, nec cuiquam idiquam uideatur, ex alieno facto alium in quadruplum condemnari, quia non statim quadrupli est actio, sed si res non restituitur. Hæc autem actio cum arbitraria sit, habet reus licentiam usque ad sententiam ab arbitro datam restitutionem rei facere. Quod si non fecerit iure meritoque quadrupli condemnationem patitur. Qui uim intulit cum possessionem a se sit consecutus, sui non est, quamuis qui ui rapuit uir improbius esse uideatur, ut Iuliano placet. Eum qui metum fecit, & de dolo teneri certum est. Si plures intulerunt metum, & unus fuerit conuentus, siquidem sponte ante sententiam rem restituerit, omnes liberati sunt. Si autem non sponte, sed ex sententia quadruplum restituerit, uerius est etiam sic periti aduersus ceteros metus causa actionem. Vlpianus. Quod turpiter, uel scelere quæsitum est, & ad hæredis compendium non debet pertinere. Paulus. Quod metus causa gestum est nullo tempore prator ratum habebit. Paulus lib. 1. sententiarum. Qui in carcerem, quem detrusit, ut ei aliquid extorqueret, quicquid hac causa factum est nullius momenti. Ex Codice. 8. lib. Possessionem tam ui ablatam in condemnationem, id est in eadem concertatione armis etiam recuperare permittum est, eum enim qui cum armis uenit, possumus armis repellere.

De Dolo malo. Cap. XXXIII.

EX summa iuris. Dolus est calliditas ad aliquem decipiendum adhibita. Poena doli est, ut de dolo condemnatur infamis. Item ne aduersario condemnatur in expensis, sed qui doli obicit, probare debet. Ex digest. 3. lib. Vlpianus lib. 15. ad ed. Hoc editio prator aduersus natos, & dolosos qui alijs obstruunt caliditate quadam subueniunt, ne uel illis malitia sua lucrosa sit, uel illis simplicitas damnosa. Verba editi talia sunt. Quæ dolo malo facta esse dicentur, si de his rebus alia actio non erit, & iusta

Speculum Doctrinale Vincentij.

iusta causa esse videbitur, iudicium dabo. Dolum malum Seruius sic diffinit, Machinatio est quedam alterius decipiendi causa, cum aliud simulatur, & aliud agitur. Labeo autem ait, posse & sine simulatione id agi, ut quis sibi conueniatur, posse etiam sine dolo aliud agi, & aliud simulari, sicuti faciunt qui per suam dissimulationem, se & sua, uel alios, & aliena tuetur. Ipse itaque sic diffinit. Dolum malum esse omnem calliditatem, fallaciam, machinationem, ad circumueniendum, fallendum, decipiendum alium adhibitam. Hæc diffinitio est uera, non fuit autem contentus prætor dolum dicere, sed adiecit malum, quoniam veteres dolum etiam bonum dicebant, & pro solertia hoc nomen accipiebant, maxime si aduersus hostem, latronem uel quis machinetur. Vlpianus dicit. Si quis pupillus tutore actore coludente circumscriptus sit, non debere eum de dolo aduersus tutorem habere actionem. Idem Labeo querit. Si seruum meum compeditum, ut fugeret soluissem, an de dolo actio danda est, & ait Quintus apud eum notans, si non misericordia ductus fecisti furti teneris, si misericordia in factum actionem dari debere, Non nisi ex magna, & euidenti calliditate, non debet de dolo actio dari. Vlpianus lib. 11. ad edi. Si plures dolum fecerint, & unus restituerit omnes liberantur. Vlpianus lib. 11. Si deferente me iuraueris, & absolutus sis, postea periurium fuit approbatum, Labeo ait de dolo actionem in eum dandam. Pomponius ait per iurandum transactum, uideri, quam sententiam Marcellus lib. 8. digesti probat. Stari enim religioni debet. Paulus. 11. ad edi. Nam sufficit poena periurii. Regula iuris. Qui iussu iudicis aliquid fecit, non uidetur dolo malo facere, quia parere necesse habet, sed damnum dat, qui iubet dare. Neque inter dicto, neque in cæteris causis pupillo nocere oportet, dolum tutoris, siue soluendo est siue non est. Non potest dolo carere, qui imperio magistratus non obtemperat, nemo uidetur fraudare eos qui sciunt, & consentiunt. Nemo lucrari debet ex alieno damno. Martianus lib. 2. dige. Si duo dolo malo fecerint, inuicem de dolo non agent. Extra. 2. de dolo, & contu. Inno. 3. Finem litibus cupientes imponi, ne partes ultra modum grauentur, laboribus, & expensis, præsertim cum de beneficijs Ecclesiasticis litigatur, quæ sine dispendio diu uacare non possunt, præsertim decretis statuimus, ut post quam intentionem suam altera pars fundauerit, si reliqua forte uoluerit ueram exceptionem opponere, quam noluit, aut nequeat incontinenti probare, quia frequentes ad impediendum, uel differendum, processum huiusmodi exceptiones per excogitatum malitiam opponuntur, ad soluendas moderatas expensas, ex tunc in iudicio faciendas, cum acceptis induciis, si forsitan in probatione, defecerit, condemnatur. & si soluendo non fuerit, alias secundum arbitrium discreti iudicis puniatur, ut hic saltem timore perterritus non facile, quis in grauamen alterius, falsas exceptiones opponat. Extra 3. de rerum permutatione. Deceptis, & non deceptis iura subueniunt. Ex Codice lib. 1. Quæ in fraudem legis gesta sunt, irrita sunt, tam ipsa, quam eorum subsequencia, si perpetuo prohibita sunt. Si autem temporalem causam seruat, subsequentiæ eius ualeat.

De Ignorantia, & Error. Cap. XXXV.

Quoniam autem in causis sæpe prætenditur ignorantia, et in re, quam in facto, de hac quoque videndum est. Et notandum. j. q. aliud est ignorantia, aliud error, & aliud titubatio. Ignorantia esse dicitur, quando quis de iure, uel facto nihil sci, nec aliquid inde suspicatur. Proprie uero ignorare est, quod sciri debet, nescire. Sicut enim gnarus sapiens, & ignarus, id est insipiens appellatur, sic & ignorantia dicitur insipientia, quando, saliquis nescit ea, quæ sciri tenetur, & inde est, q. qui ignorat ignorabitur, ita nescire latius est, quam ignorare. Error autem, quando aliter est, quam credatur. Titubatio uero, cum de duobus contrariis aut diuersis dubito, ita q. neutri credulitatem meam applico. Ignorantia diuiditur. Nam alia iuris est, alia facti. Ignorantia facti alia probabilis, alia non probabilis est, ut si quis erat in alieno facto, non in suo. Nam in facto suo uel in rebus suis, uel in qualitate rerum suarum probabilis non est, nisi in casu, ut cum tractatur de indebito repetendo. Item non probabilis est, quando quis ignorat, quod omnes de ciuitate sciunt, uel maior pars ciuium. Secundum primam diuisionem sumitur hæc regula. Ignorantia iuris, in uicapiione prodesse negatur, ut si putat quis sibi licere a pupillo emere, sine tutoris auctoritate. Ignorantiam uero facti prodesse constat, ut si putauit venditorem dominum esse, qui non erat, nec tamen cuiuslibet ignorantia facti prodest, ut si puto rem non esse futuam, quæ tamen est. Item alia regula. Ignorantia non prodest acquirere uolentibus, suum uero petentibus non nocet. Item error facti in

damnis, uel compendiis non obest, error autem iuris, nec formis in compendiis prodest, in damnis autem non nocet. Ex Codice lib. 1. Error in iure naturali tolerandus non est, in ciuili tolerabilis est iuris ignorantia, in amittenda re sua nemini obest, in compendiis uero nemini prodest.

De Differentijs ignorantia iuris. Cap. XXXVI.

EX summa iuris. Porro distingui potest, utrum naturale ius ignorauerit quis, uel quasi naturale, an cætera iura. Si naturale, uelut si credat impune sibi licere pulsare parentem, uel inopem non exhibere, uel furiosum non procurare, uel captiuum non redimere, cum ipse sit filius maior, non paritur ei quominus exheredetur. Idem & si putet sibi licere occidere, uel furtum committere, uel huiusmodi, quæ iure naturali prohibentur. Nihilominus enim ex delicto specialiter tenetur. Secus autem si putat sibi licere rem suam auferre, tunc enim potius est error in iure ciuili, & ob hoc excusatur a delicto furti, non tamen a poena constitutionis. Item quia quasi de iure naturali debemus reuerentiam. Ideo mater, quæ prætextu ignorantia iuris, non petit filium tutorem, non excusatur ut euitet poenam, sic & mulier, quæ nubit infra annum, non seruata suo quondam marito reuerentia. Regulariter autem ignorantia facti probabilis, & prodest in compendiis, & non nocet in damnis. Notandum uero, quia propter ignorantiam iuris ciuilis paritur scemnis, non tamen semper, sed in casibus a lege designatis. Minoribus quoque succurritur, & in contractibus, & in delictis, quæ non proueniunt ex animo, si quid per errorem iuris, uel facti fecisse dicantur. Militibus etiam errantibus in iure paritur. Ait enim imperator. Militibus arma scire uolo, non leges. Subueniri tamen eis tantum uidetur errantibus in iure, quantum ad exceptionem, non quantum ad actionem. Item hæc intelliguntur in his, quæ extra iudicia aguntur. Nam in iudicijs exposita confessio per errorem iuris nocet. Diligenter ergo notandum est, quis ignorantias sibi subuenire uelit, & utrum in lucro, aut in damno, & pro qua ignorantia, & utrum ad actionem, uel ad exceptionem, & etiam quando, scilicet ante sententiam, uel postea. Nam post sententiam non licet prætereundum errorem etiam facti, nisi in casu, ut si forte error sit communis, non specialis ipsius errantis. Item in iudicijs, ut ualeat sententia prodest allegare iudicis errorem. Si ignorabat successorem aduenisse. Partium autem error itemque populi, quandoque prodest, ut uetus sententia ualeat. Si eum esse liberum, ac iudicem esse posse putabant, scitis uero si putarent eum alium esse, quam esset. In testimonio etiam error testatoris, ac testium. Item populi circa testem, quem credebant esse liberum prodest, ut teneat testimonium. Item ignorantiam in delictis quandoque reperio excusare, in quibus solus puniatur dolus, ut ecce si re commodata uel deposita a te utar aliter, quam accipiam. Item & si in testimonio seruo meo scripsi, quem putabam alienum. Non enim punior, quia culpa etiam lata, in publicis accusationibus, pro dolo non puniatur. Sicut & contrario excusor, quem ascripsi seruo, quem putabam meum, sed erat alienus. Contrarium uero reperio in actione iniuriarum. Nam si facias mihi iniuriam, cum me putas alium esse, quam sum, uel si credas me filium suum esse, non tamen scias cuius teneris. Ac in contractibus non excusat, ut si uendideris rem uitulosam, quasi sanam, uel subiectam, uel quasi subiectam minoribus.

De His, quæ sunt mente alienata. Cap. XXXVII.

CAUSA. 15. q. 1. Quod autem ea, quæ alienata mente sunt, non sint imputanda, facile uidetur posse probari. Augusti. de uera religione. Vique adeo peccatum uoluntarium malum, est, ut nisi sit uoluntarium nullo modo sit peccatum. Quare aut regandum est peccatum committi, aut faciendum est cum uoluntate committi. Sed obijciunt de Lamech, qui cum cæcus esset Chayn. Interfecit nec eum excusauit cæcitas infirmitas, sed cæcitas ignorantia similis est. Ex utraque enim quædam sunt, quæ imputantur, quædam uero quæ imputari non possunt. Cæcus namque si debuit suæ uxori se credens reddere uenenam polliceri, non est reus adulterii, si autem ludo, uel exeratione vitium, uel uenatione iaculum mittens alium perimat, quia ab eo poenitus hoc debet esse alienum, homicidij reus habetur. Mens uero alienata furoris, cum sui compos non sit, reatum non contrahit, quia facultatem deliberandi non habuit. Item Ambrosius in Exam. Neque enim si per furorem aliquis innocentem perimat, obnoxius morti est. Idem in lib. de Paradiso. Necis qui homicidium aliquod inuitus fecerit, extra ministerium Dei est. Siquidem lex ait de eo: Quia Deus dedit illum in manus eius manus

manus ergo eius instrumenti modo diuine ultioni ministeriū præbuerunt. Gratianus. Cum itaque, qui inuitus hominem interfecerit minister Dei sit, cum innocentem furore perimens morti nequaquam obnoxius est, cum subito dementes eorum, quæ faciunt reatum minime gestent, patet hunc sacerdotem minime reum esse homicidii, unde nec sacerdotio priuari debet. Obicitur autem illud quod inuenitur in penitentiali Theodori. Si quis insaniens aliquem occiderit, si ad sanam mentem peruenerit, leuior ei penitentia imponenda est. Sed hoc forte de eo intelligitur, quem propria culpa ad furorem perduxit. Itē obicitur. Sunt quædam quæ & si non imputentur ad penam, tamen impediunt sacramenti signaculum. Ambitio namque parentum, filio non imputatur ad penam, cui tamen obest ad Ecclesiæ munus accipiendum. Sic quæ mente alienata fiunt, & si non imputantur ad penam, tamen sacri muneris executionem impediunt. Vnde Hieronymus. Si quis non iratus, sed propter disciplinam, aliquem verberauerit, vel alicui palmam dederit, & casu occiderit, sicut solet fieri, quantum ad gratiam innocens est, quia voluntatem non opus requirit, quantum ad legem autem reus est, quia opera querit. Sicut ergo, qui propter disciplinam casu homicidium facit, quantum ad legem reus est, quantum ad gratiam innocens, sic iste sacerdos, qui furore homicidium fecit, quantum ad culpam innocens est, quantum ad suscepi muneris executionem reus probatur. His itaque respondetur. Non omnia, quæ ordinandum impediunt, ordinatum deiciunt. Non enim potest ad sacerdotium prouehi, qui aliquando insaniit, verumtamen si post susceptum ordinem, vel sacerdotium fure caperit, non ideo sacerdotio carebit, nisi forte nunquam ad sanæ mentis officium illum redire contingat.

De Consumelia. Cap. XXXVIII.

EX summa iuris. Contumacia est erga iudicem, vel prælatum inobedientia. Pena contumacis est, ut si fuerit absens ante litem contestatam in causa criminali secundum canones debeat excommunicari, vel suspendi. Secundum leges autem bonæ eius annotantur, & post annum sisco applicantur. In pecuniaria vero si agatur reali actione, fiet missio in possessionem rei petite. Si actione personali, tunc fiet missio in possessionem bonorum ipsius absentis, secundum modum declarati debiti, sed si contumax infra annum venerit, & obtulerit cautionem standi iuri, recuperabit possessionem, solutis expensis, missio in possessionem. Post annum autem non audietur, nisi super proprietate. Si vero causa sit talis, quæ missio in possessionem fieri non possit, puta: si sit super aliquo iure, vel super matrimonio, tunc excommunicabitur absens. Porro si contumax fuerit post litem contestatam in causa criminali, aut liquere poterit iudici de causa, aut non: si sic, foret sententia diffinitiuam in contumacem, alioquin ipsum excommunicabit. In civili uero vel quasi recipiet probationes presentis, & condemnabitur contumacem diffinitiuam sententiam, nec poterit appellare. Si autem liquere non potest iudici de causa, forte quoniam absens præsentem subtrahit copiam probandi, transieret in aduersarium possessionem, nec recuperabit eam rediens infra annum. Illud igitur in summa nota, quod qui propter contumaciam condemnatur, non audiet appellans, nisi veniet adhuc iudice pro tribunali sedente. Hoc quidem verum est de contumace in non ueniendo, contumax autem in non exhibendo bene auditur appellans. Extra. 2. de dolo, & contu. Urbanus. 3. Rem qui contumaciter a presentia vestra recessit iuratoriā cogitasti expensere cautionem, coram vobis iuri pateret, Cūque die præfixa vestro se conspectui præstasset, prætextu aduocati, quem non habebat, respondere solita malitia recusauit, tandem actore instante, respondit, quod 40. annis decimas de quibus erat contentio percepisset, variisque excusationibus vtens, in vocem appellationis prorupit, & contumaciter iuramento contempto recessit. Ideoque man. qua. ad conuincendam eius malitiam semel eum a præ. ve. conuocetis, & si venerit, finem imponatis negotio competentem. Quod si venire contempserit, causam (vt pote lite, quæ ingeritur contestata) diffinitiuam sententia terminetis, vel presentem saltem adiudicetis possessionem, seruata duntaxat proprietatis questione absentis. Inno. 3. cum mandatur alicui ut ad certum terminum se iudici repræsentet, duo sub hac forma mandantur, vt ad inuicem veniat, & ad diem sibi præfixam accedat, unde si venire non possit ad diem assignatam, tenetur nihilominus se iudici præsentare. Si enim mandatur alicui ut ad certum diem alii rem certam exoluat, non ideo erit a mandato solutus, si soluere nequiverit die dato, immo ad solutionem (elapso ipso etiam die ad solutionem præfixo) tenetur.

De Mittendo in possessionem causa rei seruanda. Cap. XXXIX.

EX summa iuris. Quia vero propter contumaciam mittitur actor in possessionem rei seruandæ, videamus quid iuris acquirat ex huiusmodi missione, talis enim infra annum non possidet, sed tantummodo custos est. Sed hoc dicunt quidam esse verum in personalibus actionibus, in realibus autem missum dicunt statim, quàm cito mittitur possidere, sed non incommutabiliter, quoniam infra annum poterit ei cautio offerri, & possessio recuperari. Secundum decretales autem videtur, quod nec in actione reali missus possideat. Ille quidem ex primo decreto missus dicitur, qui causa rei seruandæ in possessionem mittitur. In secundo uero decreto dicitur ille mitti, qui post excursum anni possessor constituitur. Igitur ex secundo decreto missus possessionem consequitur, ex primo uero. Licet autem missio ne facta ex secundo decreto, missus efficiatur dominus, alioquin parabitur ei causa vscapiendi. Extra secundo, de dolo, & contuma. Inno. 3. in concil. gene. Contingit interdum cum actori ob contumaciam aduersæ partis adiudicatur (causa rei seruandæ) possessio, propter rei potentiam, siue dolum actor infra annum rem custodiendam nancisci non potest, vel acquisitam amittit, & sic (cum secundum multorum assertionem, verus non efficeretur post lapsum anni possessor) reportet commodum de malitia sua reus. Ne igitur contumax melioris, quàm obediens conditionis existat, de canonica æquitate sancimus, ut in casu præmissis actor verus constituatur (elapso anno) possessor. Item ibidem de eo, qui mittitur in possessionem causa rei seruandæ. Greg. ix. Si aduersarius tuus post citationis edictum ad remota loca se trans ferens procuratorem legitimum non dimisit, & denunciatione publica facta domi non apparuit, qui defendat eundem, iure petere potes, ut in possessionem terrarum, de quibus questio uertitur, causa custodiæ inducaris.

De Litigiosa rei sequestratione. Cap. XL.

EX summa Azonis. Sequester dicitur ille apud quem a pluribus res, quæ est in lite, siue de qua est controuersia deponitur, sic dictus ab eo, quod occurrenti, & quasi sequenti eos res committitur. Sequestratio est ipsa rei separatio. Interim enim dum apud sequestrem est, nec actor, nec reus possidet, nisi hoc in sequestratione actum esset, ut custodiæ tantum causa depositio fieret. Si igitur de quolibet contractu pecunia postulatur, sequestrationis necessitas conuiescit, oportet enim primo debitore conuinci, & sic ad solutionem pulsari. Ex voluntate vero partium sequestratio fieri potest, sicut ex præmissis patet. Fit etiam quandoque ex necessitate, si de mobili re controuersia sit, & persona rei suspecta est, quod depopuletur fructus, vel quod rem dissipatura sit. Et fit etiam quandoque propter contumaciam non cautis de collatione faciendâ. Quandoque vero propter conditionem personæ, ut si seruus de conditione seruitutis proclamatur in liberum, & contra eum pronunciatum est, fit enim tunc sequestratio rerum earum, de quibus dubitatur, utrum domini sint an eius, qui se dicit liberum. Ex summa iur. Sequestratio est ei rei, quæ in lite est, vel eius fructus a possessore separatio. Hæc quidem prohibetur, quia quilibet in possessione existens, in illa tuendus est vsque ad diffinitiuam sententiam, & etiam post sententiam infra decendum quo appellari potest. Permittitur tamen in septem casibus, scilicet in quatuor prædictis, & præterea quando possessor contumaciter est absens, & hoc de misericordia. Item quando libertus dicit se non debere operas. Item quia do tumetur ne scandalum aut violentia inferatur, si reus possideat. In his casibus fit inuito possessore per iudicem sequestratio. Ex uoluntate uero possidentis fieri potest in omni casu, quæ potest si uelit renunciare in i suo. Extra. 2. de sequestratione pos. & fructu. Innocen. 3. R. rector Ecclesiæ de Bertuerya sua nobis petitione monstrauit, quod cum inter ipsum ex parte una, & Abbate, & conuentum de Cestria ex altera, super eadem Ecclesia coram abbate de Sibiton, & eius collegis questio uerteteretur, iudices ipsi prædictos abbatem, & conuentum in possessionem ipsius Ecclesiæ causa custodiæ induxerunt, qui fructus medio tempore perceptos pro suo distrahant libito uoluntatis. Quo circa. Man. qua. si est ira, facientes fructus sequestrari prædictos, si quid de ipsis per eos distractum inueneritis, in statum pristinum reuocetis. Gregorius. ix. ab eo, qui a sententia prouocauit, fructus possessionis si dissipentur, ab eo possunt lite pendente sequestrari.

Speculum Doctrinale Vincentij.

Quod nihil innouandum sit lite pendente. Cap. XLI.

Actor. Quod autem circa rem super qua lis, vel quæstio mota est lite pendente nihil innouandum sit, vel immutandum, multis auctoritatibus comprobatur. Extra. 2. vt lite pendente nihil innouetur. Alex. 3. Eboracensi Archiepiscopo. Literæ prohibitionis nostræ, quas ad petitionem Archiepiscopi Cant. t. f. direxerimus, nullum tibi præiudicium faciant, quo minus tibi, & successoribus tuis liberum sit, more solito, ante nos per totam Angliam deferre crucem, quousque diffinitiuam sententiam decernatur, an Ecclesia tua de iure debeat hoc habere. Cælest. 3. Laudabilem, & infra. Quæris quando matrimonium accusare contingit, an statim sit carnale commercium suspendendum, & infra. Ad quod breuiter Respon. quod coniugum alteruter accusatus ante probatam accusationem, iure quod habet in altero priuari non possit. Inno. 3. Abbati, & conuentui Sancti Siluestri Ecclesiæ Sanctæ Mariæ in via lata contra. I. de Ateza, qui quædam possessiones ipsius dicebatur contra iustitiam detinere, mouit sub iudice quæstionem, & infra. Prohibemus ne possessiones, quæ successerunt in locum, & ius illarum quas ab. I. de Ateza Ecclesiæ Sanctæ Mariæ petierat in monasterium vestrum ab eo de. I. lite pendente translata alienare, interim suspensum, vt si Ecclesiæ Beatæ Mariæ de vitio litigiosi contractus, vel de proprietate voluerit experiri, quod si obtinuerit in iudicio inuani laboret, monasterio vestro minime possidente, sic quod euincere valeat, & possidere. Item titulo de confirmatione. Alex. 3. Si quis rei litigiosæ confirmationem impetrauit, ap. se, non minus iudex potest de causa cognoscere, & eam sine debito terminare. Sed si rem tunc pacifice possidebat, cum inde confirmationem obtinuit, non est licitum iudici de quæstione postea exorta cognoscere, aut eam diffinire, absque ap. se. mandato.

De Litis contestatione. Cap. XLII.

Ex summa iuris. Si uero non excipiat reus, vel in probatio ne exceptionum deficiat, cogitur ad respondendum actori, id est ad litem contestandam super negotio principali. Est autem Litis contestatio ad negotii principalis apud iudicem narrationem, siue petitionem oppositam, subiecta responsio. Extra. 2. de lit. contest. Grego. ix. Inter Episcopum Nouiomen. ex parte vna, & capitulum Sancti Quintini ex altera, super quibusdam iniuriis excommunicationis sententiis, & quibusdam aliis articulis, materia quæstionis suborta, & infra. Iudices factis quibusdam positionibus, & responsionibus ad easdem, auditis etiam quæ partes voluerit proponere coram eis causam eandem ad examen ap. remiserunt. Procuratoribus igitur partium pp hoc in nostra præsentia constitutis, quamuis positiones, & responsiones hincinde super pluribus articulis factæ fuerint, coram iudicibus memoratis, quia inde litis contestationem non inuenimus esse factam, cum non per propositiones, & responsiones ad eam, sed per petitionem in iure propositam, & responsionem secutam contestatio litis fiat, processum illorum iudicum, de fratribus nostrorum consilio, irritum duximus nuntiandum. Ibidem. Vt lite non contestata, non procedatur ad receptionem testium, vel ad diffinitiuam sententiam. Inno. 3. Si reus lite non contestata contumaciter se absentat, talisque sit causa, & actor possit in possessione rerum petitarum introduci, est in eadem causa custodiendus. Quod si causa talis fuerit, quod idem in possessione nequeat intrinisci, vt iuri pareat, est per cen. cc. contumax compellendus.

De Non procedendo ante litis contest. Cap. XLIII.

Lite non contestata non est ad receptionem testium procedendum, nisi forte de morte testium timeatur, vel absentia diuturna. In quibus casibus, cum ciuilius est agendum, ne veritas occultetur, & probationis copia fortuitis casibus subtrahatur, senes, & valitudinarii, & alii testes, de quibus ex aliqua rationabili causa timetur, etiam lite non contest. sunt proculdubio admittendi, siue pars conuenta sit contumax, siue sit absens absque malitia, vt conueniri non possit. Sed si actor non conuenierit aduersarium, ex quo infra annum conueniri poterit, vel saltem receptionem huiusmodi testium non denunciauerit illi, attestaciones sic receptæ non valeant, ne forte hoc procuret in fraudem, vt processum temporis exceptiones legitimæ ad repellendum testes, vel alia locum habere non possint. Porro speciales causæ possunt occurrere, in quibus casualiter esset aliquid obseruandum, vt verbi gratia. Si super alicuius electione, vel copula maritali quæstio moueatur, tunc & enim ne propter lon-

gam moram, in spiritualibus, & temporalibus patjatur Ecclesia lationem, vel viro siue mulieri fornicationis occasio præbeatur, maxime cum propinquitatis gradus opponitur, lege diuina prohibitus. In huiusmodi casibus si contumax apparuerit is, in quæ fuerit actio dirigenda, siue quia peremptoria citatione venire contemnit, siue quia malitiose occulat se, siue quia impedit ne possit ad eum citatio peruenire, testes lit. non contesta. sunt merito admittendi, & nihilominus si de causa liqueat, ad diffinitiuam sententiam procedendum. Si vero aliter absens fuerit, & agatur de spirituali coniugio inter Ecclesiam, & prælatum, iam contracto, electione maxime confirmata, illud in hoc articulo volumus obseruari, quod super expectatione talium personarum, in facis canonibus est diffinitum, Quod si forsitan agatur de spirituali coniugio contrahendo, is qui est in prælatum electus, p spacium sex mensium expectetur, nisi pensatis negotii circumstantiis per superioris prouidentiam, magis, uel minus fuerit expectandus. Si autem de carnali coniugio sit agendum, tamdiu alteruter coniugum expectetur, donec de ipsius obitu præsumatur verissime, quia cum sine culpa sit absens ut si captiuitate, vel ægitudine, aut alio iusto impedimento forsitan teneatur, aut etiam propria, si non maliciosa voluntate, in remotis partibus moram faciat, vel de facili, vel in breui citari non possit, ei quidem præiudicari non debet, cum habeat exceptiones legitimas ad intentionem contrariam eligendam, eo nequaquam obstante, quod de lapsu carnis posset opponi, quoniam in coniugio multi casus occurrunt, in quibus coniuges sine culpa, sed non sine causa, continere cogantur. Sunt & alii casus similiter speciales, in quibus absque litis contest. legitime possunt testes produci, & quando excessuum inquisitio, vel testium publicatio imminet facienda. In alijs vero casibus prudenter est attendendum, utrum contumax actio reali, aut personali conueniatur. Si reali, mittendus est actor in rei petite possessionem, vt tædio affectus reus veniat responsurus. Qui si venerit infra annum, iudicio sili præstita cautione aut exhibita satisfactione congrua, expensarum possessionem recipiet. Quod si cautionem offerre neglexerit infra annum, actor post annum verus constituet possessor, super proprietate duntaxat, aduersus partem defensione legitima reseruata. Quod si super rebus immobilibus quisque conueniatur, qui eas nomine possidet alieno, debet statim in iudicio dominum nominare, certo dierum spacio a iudice finiundo, eoque ad eius notitiam producendo, vt vel ipse veniens, uel idoneum dirigens responsalem, actoris intentionem excipiat. Si vero post tempus indultum, quod dispositum est, voluerit adimplere, tanquam lite qua ingeritur, ex eo die quo possessor ad iudicium vocatus est, ad interrompendum præscriptionem longi temporis, contra dominium possessionis, iudex edictis legitimis euocabit, & nunc ipso in eadem voluntate manente, negotium summam examinam in possessionem ipsarum rerum auctorem mittere non tardabit, omni allegatione absenti super principali quæstione seruata. Si autem super personali actione conueniatur, mittendus est actor in pos. mobilium bonorum suorum, uel immobilium, si forte non habeat mobilia pro modo debiti declarati, uel in contumacem est Ecclesiastica sententia proferenda, & ita uidelicet, & alterutra poena, quæ magis timeri debeat iudex a principio sit contentus, ad alteram nihilominus processurus, si hoc meruerit proteruitas contumacis, qui veniens infra annum, vel post annum etiam audietur, iuxta distinctionem notatam superius in alio casu.

De Absentatione partium. post litem contest. Cap. XLIII.

Ex instrumento iuris. Si lite contesta. abfuerit actor, ut reus multiplici dilatione fatigetur, & triennii metæ iam prope finem veniant, debet actorem iudex legitime citare, trinis edictis, per interualla decem dierum. Iura uero Autenticorum per interualla. 30. dierum, & si non est sufficienter actitatum de causa, absoluat reum de obseruatione iudicii, & actorem in legitimas expensas condemnet. Si uero sufficienter de causa disputatum est, si viderit absentem meliorem causam habere, reum ei condemnet, sed de condemnatione omnes expensas legitime a reo factas deducat, hæc enim poena actori etiam meliorem causam habenti imponitur. Si autem reus contumaciter abest, & nihil adhuc sufficienter actitatum est de causa, ex quo possit fieri certa coniectura, auditis etiam allegationibus præsentis, & absente legitime citato, si venire distulerit iudex non differat actorem mittere in possessionem, Si uero causa sufficienter est actitata, tunc iudex contracto Hermodicio absente legitime citato, non dubitet proferre sententiam, & pro absente si uiderit eum meliorem causam habere, cum eius absentia Dei præsentia replebitur, uel contra eum si viderit condemnandum, omni remedio

remedio appellationis absenti contumaciter in hoc casu denegato. Ex. 4. libro. ff. Quibus ex cau. maio. 25. an. in inte. resti. Paulus lib. 22. ad edi. Non autem negligentibus subuenitur, sed necessitatibus rerum impeditis. Vlpianus. Reipublice causa tãdiu abesse, quis videtur, quamdiu officio aliquo præest, quod si finitum fuerit officium, iam desinet abesse reipub. causa. Sed rēpus ad reuertendum illi computabitur statim, atque desit reipublice causa abesse, donec reuerti in urbem potuerit. Quod si infirmitate impeditur continuare iter non potuerit, habebitur ratio humanitatis, sicuti haberi solet, & hiemis tempore nauigationis, & ceterorum, quæ casu contingunt. Alphemus. Non nere dicitur reipublice causa abesse, eum qui sui priuati negotii causa in legatione est. Vlpianus. libro. 12. ad edi. In vinculis autem etiam eos accipimus, qui ita alligati sunt, vt sine dedecore in publico patere non possint. Regula iuris. Absentia eius, qui rerum causa abest, nec ei, nec alii damno-
sa esse debet.

De Dilationibus. Cap. XLV.

EX summa iur. Dilationes quidem in iudiciis dantur a iure, vel a iudice. Et earum, quæ a iudice dantur, aliz sunt reitutoriz, aliz citatoriz, aliz deliberatoriz, aliz preparatoriz, aliz uero executoriz. Reitutoriz dantur post restitutionem eius, qui fuerat spoliatus, & sunt sex mensium ad minus. Citatoriz dantur ad causam vocatis, suntque trium mensium in prælatis, & XXX. dierum in aliis clericis. Deliberatoriz dantur volenti probare. Suntque trium mensium, si probationes postulentur ex eadem provincia, vel sex mensium si ex alia, porro 9. mensium ex transmarina. Executore vero condemnato dantur vt mandet sententiam executioni, suntque quatuor mensium. Hodie tamen omnes induciz dantur arbitrio iudicantis. Ex. 2. lib. ff. de feriis, & dilationibus. Paulus libro quinto sententiarum. In pecuniariis causis omnibus, dilatio singulis causis plus, quam semel tribui non potest. In capitalibus autem reo tres dilationes, accusatori duz dari possunt, sed vtrunque causa cognita. Ex libro quinto Digesto. De iudiciis. Calistratus. l. Interdum. Humanum est propter fortuitos casus dilationes accipi. Extra. 2. de dilationibus. Alex. 3. Abbas, & monachi de Lu. timentes se iudicibus aggruari, eo quod ad primam citationem terminum sibi nimis breuem, & peremptorium statuerunt, ad nostram duxerunt audientiam appellandum, & infra. Quia vero non spectat ad iuris ordinem, diem peremptorium, maxime cum de rebus Ecclesiasticis agitur, nisi forte necessitate ingruente taliter maturare. Man. qua. si est ita reuocato in irritum, si quid inueneritis post appellationem huiusmodi attentatum, in causa iuxta priorum tenorem literarum, &c. Item titulo de presumptionibus. Bonifacius. Nullus autem dubitat, quod ita iudicium nocens subterfugit, quemadmodum ut absoluitur, qui est innocens querit. Constat enim de omnibus quisquis se subterfugere iudicium dilationibus putat. Helinandus ubi supra. Iuste inquit, quod iustum est exequeris, id est sine acceptione personarum, vel munerum, mox ut tibi li quebit de causa iusta, de vtraque parte feret sententiam, Nam dum causa anceps est, protelanda est sententia, quia festinata iudicia pariunt poenitentiam. Si igitur in iudicando periculum vitari non potest, nihil est utilius, quam differri, si autem alterutrum litigantium periclitatur utilitas, & rei difficultas moram non exigit, iniquissimum est iudicium protelari. Pro affirmatione quidem iudicis tempus potest coarctari, & etiam dilatio prorsus denegari. Et amplius, quam semel, ex iustissima causa, danda non est.

De Ferijs, siue Vacationibus. Cap. XLVI.

EX summa iuris. Dilationes autem quæ dantur a iure sunt feriz, quarum aliz sunt solennes, aliz repentinz, aliz vero temporaneæ. Solennes sunt vt dies festi. Repentinæ uero sicut ob natalem Imperatoris, vel ob rem prospere gestam, puta victoriam, vel aliud huiusmodi institutz. In his ita, quia feriis causæ tractari non debent, nec sententia ferri, & si lata fuerit in die feriato, non tenet, nisi de consensu partium lata sit. Temporaneæ vero feriz sunt, quæ dantur frugibus colligendis, & sunt duorum mensium secundum varios situs terrarum, in quibus similiter causæ tractari non debent. Ex digest. 2. libro de feriis, & dila. Solet messis, vindemiarumque tempore ius dici, de rebus, quæ tempore, vel morte perituræ sunt, ut ait Vlpianus libro secundo ad edi. Morte veluti furti, iniuriæ, damni, iniuriarumque atrocium, & qui de incendio, ruina, naufragio, rante, naue expugnata, rapuisse dicuntur, & si quæ sunt similes. Itē si res tempore perituræ sunt, aut actionis dies exiurus est, liberalia quoque iudicia omni tempore finiuntur. Paulus. Præfides provinciarum ex consuetudine cuiusque loci solent messis vindemiarumque causa, tempus statuere. Vlpianus ad edi. Lege cautum est, ne diebus feriatis iudicatum sit, nisi ex voluntate partium. Pau. libro 13. ab Sab. More Romano dies a media nocte incipit, & sequentis noctis media parte finitur, ita quod in his. 24. horis, id est duabus dimidiatis noctibus, luce media actum est, perinde est quasi quauis hora lucis actum esset. Extra. 2. de feriis. Gregorius. 9. Quamuis non prorogari, sed expectari debeat quæstiones, debet tamen iudicialis strepitus diebus conuiescere feriatis, qui ob reuerentiam Dei noscuntur esse statuti. Natalis, scilicet Domini, sancti Stephani, Ioannis Euangelistæ Innocentium, sancti Siluestri, Circumcisionis, Epiphaniæ, septem diebus Dominicæ passionis, cum septem sequentibus. Ascensionis, Penthe, cum duobus qui subsequuntur, Natiuitatis sancti Iohannis Baptistæ, festiuitatum omnium sanctorum, & Virginis glorioz. xij. Apostolorum, & præcipue Petri, & Pauli, Beati Laurentii, Dedicationis Beati Michaelis, solennitatis omnium Sanctorum, ac Dominicis diebus, cæterisque solennitatibus, quas singuli Episcopi in suis diocesis, cum clero, & populo duxerint solenniter uenerandas, quibus utique solennibus feriis, nisi necessitas urgeat, vel suadeat pietas, vsque adeo conuenit ab huiusmodi abstinerere, vt consentientibus etiam partibus, nec processus habitus teneat, nec sententia quam contingit in huiusmodi diebus solennibus promulgari, Licet diebus feriatis, qui gratia vindemiarum, & messium ob necessitates hominum indulgentur, procedi valeat, si de partium processerit voluntate.

De Treuga, & Pace. Cap. XLVII.

EX summa iuris. Ad officium quoque indicis spectat inter dissidentes facere treugam, pacemque seruari, vel reformari. Est autem treuga securitas præstita personis, ac rebus discordia non finita, pax uero est discordiæ finis. Quidam habent treugam perpetuam, secundum. l. vt clerici, monachi, peregrini, rustici quoque, & animalia quibus terra colitur. Quidam uero temporalem, ut ne quis in alium faciat insultum, scilicet a vespera quartæ feriæ vsque in exordium secundæ feriæ. Ab aduentu quoque domini vsque in octauam Epiphaniæ, & a. lxx. usque ad octauam Paschæ, de feriis quidem hæc fortē ratio reddi potest. Quinta feria priuilegium treugæ habet propter Dominicam ascensionem. Sexta propter Domini passionem. Sabatum uero propter eius diei requiem. Dominica propter Resurrectionem, & Spiritus Sancti missionem. Hæc autem, quæ dicta sunt, in treugis canonicis obtinent. In treugis uero conuentionalibus, id obseruandum est, quod in datione treugæ fuerit expressum: nam fides si promittatur, etiam hosti seruanda est. Item habent præmissa locum in bello uoluntario, scilicet ubi princeps aliquis res suas iniuste occupatas rehabere non potest, & uult eas prelio recuperare: talis si quidem non debet mouere bellum in prædictis diebus, sed si inferretur alicui uolentia, posset eam propulsare, etiam in die Paschæ. Ex decretis causa. vigesima tertie questione octaua. Nicolaus Papa. Si nulla urget necessitas, non solum in Quadragesimali tempore, sed etiam omni tempore, a preliis est abstinendum. Si autem inuitabilis urget importunitas, nec Quadragesimali tempore, pro defensione tam sua, quam patriæ seu legum paternarum est bellum proculdubio preparationi parcendum, ne uidelicet Deum uideatur homo tentare, si habet quod faciat, & suæ ac illorum salutis consulere non procurat, & sanctæ religionis detrimenta non præcauet. Extra primo de treuga, & pace. Alexander tertius. Treugas a quarta feria post occasum solis vsque ad secundam feriam in ortu solis, ab Aduentu Domini usque ad octauas Epiphaniæ, & a Septuagesima usque ad octauam Paschæ ab omnibus inuolabiliter obseruari præcipimus. Si quis autem treugas frangere præsumpserit, post tertiam monitionem si non satisfecerit, Episcopus suus excommunicationis sententiam dictet in eum, & scriptam vicinis coepiscopis annunciet.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Satisfactione. Cap. XLVIII.

Actor. Satisfactio est species cautionis illa videlicet, quæ fit per pignora vel fideiussores. Nam cautio fit etiam per stipulationem, vt per simplicem promissionem, vel per iuramentum, aliquando tamen accipitur cautio stricte, videlicet genus pro specie. Ex ff. 2. libro 5. ad ed. prouinci. Satisfactio eodem modo appellata est, quo satisfactio. Nam vt satisfacere dicimur ei cuius desiderium implemus, ita satisfacere dicimur, dare aduersario nostro eum, qui pro eo, quod a nobis petijt ita cauit, ut eum hoc nomine securum faceremus, datis fideiussores. Pau. Si medio tempore insignis idest magna calamitas, vel magna inopia acciderit, causa cognita ex integro satisfaciendum erit. Marcel. lib. 1. de appell. Sciendum est possessores immobilium rerum satisfacere non compelli, possessor autem is accipiendus est, qui in agro, vel ciuitate rem soli possidet, aut ex alie aut ex parte. Sed & qui vestigalem idest emphiteoticum agrum possidet possessor intelligitur. Item qui solam proprietatem habet, sed non usumfructum, nam eum qui usumfructum tantum, Iuli ait possessorem non esse. Occupati circa rem rusticam, in forum compellendi non sunt.

De Sacramento calumnie. Cap. XLIX.

Helinandus ubi supra. Ipso autem iure cautum est, vt sacrorum Euangeliorum scripturæ terribiles, ante sedem iudicis deponantur, ibique ab initio litium vsque ad finem permancant, nec amoueantur, nisi sententia recitata, quo totius consistorij latitudo Dei ipsius repleta presentia omnibus ad sacrosanctas scripturas metum incutiat, & reuerentiam, ad inquisitionem veritatis omnis iniquitas propulsetur. Itaque facta satisfactione, nihil aliud restat, nisi vt iurandum exigatur, tã ab eo, qui intendit, quã ab eo, qui fugit, ut ne quid inter se calumniose expostulent. Sed & ipsi patroni causarum, quo fidelior possit fieri examinatio ab ipsa contestatione litis, iuramento artantur ad virtutem, & fidem. Iurant enim quod cum omni virtute sua, omni tempore quod iustum, & verum existimauerint, clientibus suis inferre procurabunt, nihil studij relinquẽtes, prout cuique possibile est, & quod ex industria sua non pertrahent lites, nam eas oportet a iudicibus infra biennium, vel triennium terminari. Iusti. ubi supra. lib. 4. Pro calumnia iurare cogitur, & actor, & reus, & vtriusque partis aduocati. Extra. 2. de iura. calum. Honorius. 3. Cum in nonnullis patrum canonibus reperiatur, ut clerici omnino iurare non audeant, dignum est, ut totus ordo clericalis a præstando iuramento calumnie sit immunis. Item non abbas non aliquis monachus, vel sanctimonialis, in quacumque causa, seu controuersia criminali, seu ciuili iusiurandum compellatur, aliqua ratione subire. Sed aliis idoneis defensoribus, si expedire Ecclesiæ suæ viderint officium, huiusmodi liceat delegare, verumtamen cum hac moderatione, vt Episcopus inconsulto Rom. Pont. vel quisquis clericus inconsulto prælato suo, minime iurare audeat. Idem. Romana Ecclesia in his casibus in quibus de decimis Ecclesiasticis, & rebus spiritualibus tantum agitur, iuramentum calum. nec dare. nec recipere consuevit, eo quod tales causæ non ex legum distinctione, sed ex canonum æquitate finem debitum sortiuntur. Canones autem iuramentum calumnie in huiusmodi causis nulli indicunt. Euge. Papa. In pertractandis causis sacramentum calum. passim præcipimus exhiberi. Sed causæ, & principalium personarum qualitate inspecta, quandoque per ipsas principales personas, quandoque per economos, qui causam omnino non nesciant, in animas iurantem illud præstari præcipimus. Ex summa. iu. Tam in iudicio voluntario, quod arbitrabile dicitur, quã in necessario (de quo hic agitur) iuramentum de calumnia frequentatur, sic dictum, quia propter uitandam calumniam datur. Est autem calumnia. certa scientia petiti, uel repulsi iniusta. Itaque iuramentum calumnie est, quando quis iurat se non calumniandi animo agere, uel respondere. Præstatur autem post lit. conte. ut ex confessionibus partium, ueritas magis elucescat.

De Eodem. Cap. L.

In omnibus itaque causis, exceptis spiritualibus de calumnia iuratur. Debent autem iurare personæ principales. Item tutor, economus, syndicus, & actor, quia legitimam administrationem habent. Clerici vero si conueniantur Ecclesiæ nomine, iurant per economum, vel syndicum. Nam cum ma-

gna fuerit causa, & persona economi depauperata, tunc enim iuratur in propria clerici persona. Quando uero super rebus patrimonialibus conueniuntur clerici, vel super contractibus habitis nomine suo, iurare debent in propria persona. In causa autem adulti, qui est sub cura, potest vel ipse, uel curator iurare. In causa vero ciuitatis, vel municipii consules, vel rectores. In iuramento calumnie quinque continentur præcipue. Iurat enim pars utraque, quod credat se iustam causam habere. Item interrogata non negabit, quod credit verum esse. Item quod non vietur scienter falsa probatione. Item quod dilationem frustratorum non petet. Item quod pro hac causa nec dedit aliquid uel promisit, neque dabit aut promittet, nisi tantum aduocatis, vel aliis certis personis, quibus de iuris indulgentia præstari licet. Hæc autem quinque uersibus his potes comprehendere. Istud iuretur, quod lis sibi iusta uidetur. Et si queretur, uerum non inficietur. Nil promittetur, ne falsa probatio detur. Vt lis tardetur, dilatio nulla petetur. Qui uero iuramentum hoc præstare noluerit cadet a causa si actor fuerit, si reus habebitur pro conuicto, nec appellare poterit. Semel quidem in principio causæ præstatur, & ad omnes exceptiones, quæ in iudicio proponuntur extenditur. Ante lit. contest. iurandum est. Item hæres illius, qui moritur in iudicio pendente causa debet iterum iurare, quia iuramenta non transferuntur in hæres. In causa vero appellationis non iurabitur iterum, quia eadem est cum principali. In summa quoque nota, quod in iuramento calumnie pater contra filium, & patronus contra libertum excipiuntur.

De Positionibus, & Probationibus. Cap. LI.

Iuramento præstato, quandoque fiunt positiones ab actore, quæ esse debent simplices, & non implicite, & purum factum continere debent, tales scilicet quod actor possit probare si reus neget, & tales quibus probatis faciant ad negotium, nam impertinentes non debet iudex recipere. Quibus factis, si reus neget eas, producuntur testes ab actore ad minus duo, quia vnus regulariter non sufficit, quantumque auctoritatis sit, qui iurare debent præsentem aduersa parte, quod puram veritatem dicent, nec pro odio vel amore, gratia, vel timore dimittent. Contra quos, & eorum dicta potest reus dicere, Vnde postquam examinati fuerint a iudice, de veritate quam sciunt, & quomodo sciunt, aperiri debent eorum dicta. Et signanter dico sciunt, quia testimonium de auditu, vel de credulitate regulariter non ualet. Eis uero apertis, sit copia reo attestationum eorum, & datur ei terminus ad dicendum contra, quo adueniente, potest dicere reus, quod discordant. Nam si non concordant, & singulares sunt in dictis, nihil probant, idem est si contraria dicant. Potest etiam dicere, quod sunt excommunicati, vel aliter criminosi, & sic eos repellere. Et nota, quod non solum per testes, sed etiam per instrumenta potest actor probare si velit. Porro contra promptas rei negaciones necessæ sunt actori probationes. Est autem probatio rei dubiæ per argumenta quæcunque ostensio, sic dicta a probe aduerbio, quia probe agit, qui probat. Illi siquidem incumbit probatio, qui dicit, non ei, qui negat, negantis enim factum per rerum naturam probatio nulla est. Species probationis sunt sex. Prima per rei euidentiam, ut si quis in adulterio fuerit deprehensus. Secunda per famam. Tertia per presumptionem. Quarta per iuramenti dilationem. Quinta uero per testes. Et sexta per instrumenta. Ex his duæ postremæ probationes dicuntur propriæ, reliqua uero improprie, & transumptiue. In notoriis probatio non est necessaria. Item uera probatio vincit presumptionem. Helyandus ubi supra. Presumptionibus standum est, donec probetur contrarium, probatio rei dubiæ est argumentum iudici faciens fidem. Iudici probandum est præsentem aduersario, uel eo habito pro præsentem, publica enim persona, ideo in medio posita est, ut ei fidem faciamus. Nam aduersario nunquam fidem facere possumus. Actori probatio incumbit usque adeo donec intentio teneat, vel tenere uideatur. Tenet intentio si reus confessus vel conuictus sit. Tenere uidetur si reus dicit se suscepisse, aliter se soluisse, si de intentione constet, reus uel excipere, uel elidere intentionem debet, alioquin soluere cogitur. Reo excipiente probare debet exceptionem, quemadmodum actor intentionem. Reus enim in exceptionem actor efficitur. Argumenta sunt quæ causam indicant, atque ostendunt ut testes, & instrumenta. Et iudicia omnia recipienda sunt, quæ lege non sunt reprobata, ut domesticæ testimonialia, vel instrumenta. Quædã sunt, quæ per se fidem non faciunt

faciunt, cum aliis uero profunt ut unus testis, & domesticum instrumentum. Extra. 2. de probationibus. Alex. tertius. Quoniam apud nos consuetum esse dicimus, ut cum aliquis intentionem suam fundauerit instrumentis, aut testibus, ei sacramentum nihilominus deferatur, quod si subire noluerit, fides probationibus non habetur, Nos cum deinde tunc ad huiusmodi sit suffragium recurrendum, cum alie legitimæ probationes deesse noscuntur, talem consuetudinem reprobamus. In no. 3. Cum per literas iudicis ordinarii, quibus standum est donec probetur contrarium nobis constiterit, quod. N. excommunicatus erat quando officium procuratoris assumpsit, ipsam tanquam procuratorem non duximus admittendum. Idem Episcopo, & Archi. Senonen. Causam matrimonii, quæ inter N. iuuenem, & G. puellam Senonen. quæ se virginem, & monacham profiteretur noscitur agitari, & infra. Man. qua. puellam eandem ponatis in monasterio illo interim, & intrauit, ut ibi secure ualeat commorari, donec iudiciali sententia, quid agi debeat decernatur, recepturi postmodum non solum probationes iuri, quas inducere uoluerit contra mulieres illas, quæ ad inuestigandum signa uirginitatis ex parte puellæ fuerint introductæ, verum etiam probationes alias, hoc negotium contingentes, quas pars utralibet duxerit producendas, Et quia ut dicit canon, Sæpe manus fallitur, & oculus obsecratur. Volumus, & mandamus quatenus ad hoc honestas matronas prouidas, & prudentes deputare curetis, ad inquirendum utrum dicta puella uirginitatis priuilegio sit munita.

De Probatione negatiua. Cap. LII.

EX summa iuris. Licet autem superius dictum sit, quod negatiuum factum per rerum naturam probatio nulla sit, in quibusdam tamen casibus imponitur neganti probatio. si præsumptio sit pro actore. Verbigratia. Si duo simus filii patris vnus, & tu possideas omnes res hereditarias, dicisque me non debere aliquam rem ex illis habere, debes probare negatiuum. Item si negatio in se implicitam habeat affirmationem. Item si reus sponte subire uelit negatiuum probationem, tunc enim mori ei gerendus est. Item si ius negetur. Qui enim dicit aduersarium suum a iure prohibitum, probare tenetur. Item ubi in defectu probationum sit delatio iuramenti, tunc enim reus sacramento suo probat suam negationem. In exceptionibus etiam cum reus efficiatur actor, probare tenetur exceptionem. Extra. 2. de probationibus. Inno. 4. in concil. generali. Quoniam contra falsam assertionem iniqui iudicis innocens litigator quodque non potest veram negationem probare, cum negantis factum per rerum naturam nulla sit directa probatio, ne tamen falsitas veritati præiudicet, aut iniquitas præualeat æquitati, statuimus, ut tamen in ordinario iudicio, quam in extraordinario iudex semper adhibeat aut publicam, si potest habere personam, aut duos viros idoneos, qui fideliter vniuersa iudicij acta conscribant, videlicet citationes, dilationes, reculationes, exceptiones, petitiones, responsiones, & interrogationes, confessiones, et alium depositiones, instrumentorum productiones, interlocutiones, appellationes, & renunciationes, conclusiones, & c. quæ occurrerunt competenti ordine conscribenda, loca designando, & tempora, & personas, & omnia sic conscripta partibus tribuantur, ita quod originalia penes scriptores remaneant, ut si super processu iudicis iuerit suborta contentio, per hoc possit veritas declarari, quatenus adhibito moderamine sic honestis, & discretis deferatur iudicibus, quod per improvidos, & iniquos innocentium iustitia non lædatur.

Cui probationi standum sit, cum duo sibi obuiant. Cap. LIII.

LVcius. 3. Scire autem debes, quod iudicium finium regendo rum tale est, ut in eo utraque persona vices duorum habeat, videlicet actoris, & rei. Vnde hincinde testes produci possunt ad cognitionem iudicis instruendam, quibus examinatis iudex quos præcellere intellexerit, ad fidem sibi faciendam admittat. Quod si ambarum partium testes sunt equè idonei, possessoris testes præferantur, cum promptiora sint iura ad absoluerendum, quam ad condemnandum, præterquam in libertatis causa, in qua si vtriusque partis testes æquales fuerint, pro libertate sententia proferatur. Nam possessori probationem aliquando dari iuris est manifestum, cum iure cautum sit, quod qui obiecit præscriptionem longissimi temporis, quam nemo recte obicit, nisi qui possidet, & eam probauerit, in causa debeat obtinere. Clemens. 3. Iurauit quidam (ut asseris) se quandam in vxorem legitimam accepturum, quam cum vellet traducere, quidam

Speculum Doctrinale.

iuramentis secundum morem exhibitis, legitime probauerunt ipsos in quinto consanguinitatis gradu sibi inuicem attinere. Quia vero requisisti a nobis, quid agendum sit, cum quidam alius probare uelit contra prædictam probationem, iuramentis canonicis factam, & partibus publicatam, nullo eos se consanguinitatis gradu contingere. R. quod standum est probationi priori. Inno. 3. Sacerdotes, & clerici Dacie Regni, legi per quam negatiua probatur temere innitentes, a criminibus, quæ probari testibus possunt fidedignis, legitime contra eos reputantur insonantes, si se super his purgare valeant quoquo modo, & infra. Volentes igitur, ut hæc pestis contraria omni iuri penitus extirpetur a clero. Mandamus, quatenus in huiusmodi probatione negatiua, dum tamen posset affirmatiua ex aduerso probari, neminem audiat. Idem. Nihil indignum est, iuxta legitimas sanctiones ut quod sua quisque uoce dilucide protestatus est, in eundem casum proprio ualeat testimonio infirmare. Ex sum. iu. In summa uero nota, quod si testes inducuntur ad probationem negatiuam factam, non valet probatio talis. Vnde si probet actor duobus testibus affirmatiuam, & reus aliis duobus negatiuam, directe præualeant testes actoris, si autem indirecte, præualeant testes rei.

De Testibus eligendis. Cap. LIIII.

ISidorns. lib. 5. Testes sunt, a quibus quaeritur ueritas in iudicio, quos quisque ante iudicium placiti sibi alligat, ne cui sit postea liberum aut dissimulare, aut subtrahere se, sic dicti, eo quod testamento solent adhiberi, sicut signatores, quia testamentum signant. Ex sum. de casibus. Testis debet esse communis persona, sicut iudex, & pro utraque parte dicere puram, & meram veritatem, quam scit, de facto super quo inducitur. Item nihil debet recipere pro testimonio ferendo. Nam sententia, siue non debet esse venalis, ita nec testimonium. Augusti. Cum iudicia, & testimonia, quæ nec iusta sunt, nec uera, sunt vendenda, iniqua & falsa uenduntur, multo sceleris utique pecunia sumitur, quia scelerare etiam, quamuis a uolentibus datur, expensas tamen potest recipere ab illo, qui eum producit. Item ubi uidet proximum rem suam amittere, propter defectum probationis, quasi necessitate cogente, debet tunc ferre testimonium ueritati, alias peccat. Augusti. Quisquis metu cuiusque potestatis ueritatem occultat, iram Dei super se prouocat, quia magis timet hominem, quam Deum, immo in tali casu etiam prius legiatur personæ, ut sacerdos cogendi sunt, iurati testimonium dicere, si talis sit causa, in qua liceat eis ferre testimonium, non enim licet in causa sanguinis. Præter istum tamen casum, sunt alii sex casus, in quibus debet etiam sacerdos, vel clericus iurare, necnon laicus, uidelicet pro recta fide, pro obedientia, pro pace, pro indemnitate Ecclesiæ, & cum absoluitur ab excommunicatione, & cum infamatus debet se purgare. Extra de testibus, & attest. Ex concil. Macienfi. Placuit sancto conuentui, ut testes non conducantur præcio, & ut quicumque idonei, & fideles in testimonium assumantur, & ut nullus testimonium dicat, nisi ieiunus. Honorius. 3. Nullius testimonio, quantumcumque religiosus existat nisi iuratus deposuerit, in alterius præiudicium debet credi. Extra secundo. de confirmatione. Inno. tertius. Iure ciuili statutum est, ut quando periculum testium formidatur, ne ueritas occultetur, & probandi copia fortuitis casibus subtrahatur, & lite non contestata, testes ualitudinarij, & alij de quibus aliqua causa rationabili timetur, ad testimonium admittantur.

De Testium productione. Cap. LV.

EX summa iuris. Producendi autem sunt testes in iudicio regulariter post lit. contestatio. producti iurare debent, quod ueritatem dicent, quam in illa causa nouerint & quod falsum non admiscebunt, quod testimonium pro utraque parte dicent. In causa quoque matrimoniali iurare debent, quia non uenerint ad testificandum odio, uel gratia, uel timore. Debent autem inquirei testimonia de causis propriis, loco, tempore, auditu, scientia, credulitate, fama, certitudine. Dixerunt tamen quidam, testimonia de auditu non ualere, sed contrarium uerum est, quoniam in omni casu contra testibus, qui contrahuntur ex consensu, testimonium de auditu ualeat, denique ualeat in causa matrimoniali. Item in solutione pecuniarum. Item in memoria facti operis. Item ubi dubitatur de baptismo alicuius. Itē de uoluntate obmutescentis in articulo mortis. Et nota, quod qui testes producit, eos debet interim suis sumptibus procurare. Productione uero facta publicantur arrestationes, & super illis publice disputat. Et nota, quod publicata

Tomus Secundus.

R. 2. attestat.

Speculum Doctrinale Vincentij.

attestationibus, nec a reo, nec ab actore possunt ulterius produci testes. Hoc uerum est in illo articulo, in quo publicatæ sunt attestationes, in alijs uero possunt, & in causa appellationis similiter. Fallit etiam hoc in causa matrimoniali, in qua in eodem articulo producantur. Sunt autem tres productiones quæ fieri debent infra unam dilationem. Quarta uero non permittitur, nisi iuret is, qui uult eam facere, & non didicit testificata per se, vel per aduocatum, nec dolo possit quartam productionem. Extra. 2. de testibus, & attesta. Grego. 9. Ultra tertiam productionem non debent testes in causa produci, nisi p-fitto ab eo, qui postulat, iuramento, quod neque per se, neque per alium testificata subtraxerit, vel fuerit percontatus, & neque per dolum, vel artem aliquam, quartam productionem exposcat, sed quia quos desiderat de nouo producere, prius habere nequiuit. Causa. 3. q. 9. Calixtus Papa. Testes per quamcumque scripturam testimonium non proferant, sed præsentēs de his, quæ nouerunt, & uiderunt testimonium ueraciter dicant, nec de alijs causis, vel negocijs testimonium proferant, nisi de his, quæ sub eorum præsentia acta esse noscuntur. Gratianus. De his, quæ audierint, si ad hoc vocati sunt, in ciuili causa testimonium dicere possunt.

De His, qui a testimonio repelluntur. Cap. LVI.

EX summa iuris. Testes esse possunt quicumque non prohibentur. In his enim 7. consideranda sunt, quæ uerbis his notantur. Conditio, sexus, etas, discretio, fama. Et fortuna, fides, in testibus ista requiruntur. Conditio requiritur, quia seruus a testimonio repellitur, ne metu dominantium supprimat ueritatem. Et hoc nisi deficient probationes, tunc enim poterit interrogari, vel si queratur de facto serui, puta si per eum sit depositum, non tamen admittitur contra dominum. Sexus quoque requiritur, quia femina in criminali repellitur, in ciuili admittitur. Etas autem, quia minor quatuordecim annis non admittitur in ciuilibus, nec minor. 20. annis in criminalibus. Discretio quoque, quia furiosus, & mente captus repellitur a testimonio, sicut a iudicandi officio. Fama uero, quoniam infamis repellitur. Item fortuna, quia sicut in accusando, sic & in testificando pauper suspectus habetur. Fides quoque, quoniam infidelis contra infidelem non admittitur. Præter hæc etiam repelluntur cō sanguinei illius, pro quo debet testimonium ferri. Insuper, & ipsius domesticus, & ipsius etiam aduersæ partis inimici. Causa. 4. quest. 5. Calixtus Papa. Consanguinei accusatores aduersus extraneos testimonium non dicant, nec familiares, vel de domo prodeuntes. Sed si uoluerint, & inuicem consenserint, inter se parentes testificentur, & non in alios. Item Anacletus Papa. Accusatores, & testes esse non possunt, qui ante hesternum diem, aut nudius tertius inimici fuerint, ne irati nocere cupiant, ne læsi se uicisci uelint. Inoffensus ergo, & accusatorum, & testium affectus, querendus est, & non suspectus. Item Pontianus Sanctæ, & uniuersalis Ecclesiæ Episcopus. Suspectos aut inimicos, aut facile litigantes, & eos qui non sunt bonæ conuersationis, accusatores esse, & testes Apostoli prohibuerunt.

De Eodem. Cap. LVII.

CAUSA. 4. questio. 2. & 3. Ex concil. Cartag. Illos ad testimonium non admittendos esse censuimus, qui nec ad accusationem admitti iussi sunt, vel etiam quos ipse accusator de domo sua produxerit. Item infra annum. 14. ætatis suæ constituti non admittantur. Item in criminali causa produci testis non potest, qui antea in eum reum testimonium dixerit. Item lege Iulia. de vi. Cauetur ne hac lege in reum testimonium dicere liceret, qui se ab eo parente uel eius liberauerit, quive impubes erit, quive in iudicio publico damnatus erit, quive in uinculis, custodiæ publicæ erit, quive eorum restitutus in integrum nõ erit, quive ad bestias ut depugnare, se locauerit, quive palam questum facit, fecerit, quive ob testimonium dicendum, vel non dicendum pecuniam accepisse indicatus, vel conuictus fuerit. Item idonei non uidentur esse testes, quibus imperari potest ut testes fiant. In testem idoneus pater filio, aut filius patri non est. Item nullus idoneus testis in re sua intelligitur. Item parentes, & liberi inuicem aduersus se, nec uolentes etiam ad testimonium admittiendi sunt. Item serui neque pro domino, neque aduersus dominum, sed pro facto suo interrogari possunt. Causa. 14. questio. secunda. In criminali enim causa non licet testem de propria domo produci, in ciuili autem prælatis Ecclesiæ licet. Vnde Paschalis. 2. In criminali quidem accusatorum, & testium illa distinctio obseruanda est, quæ in canonibus continetur, neque ad probationem domesticus assumantur. Cæ-

terum in possessionum, vel huiusmodi, hi potissimum, assumendi sunt, qui eadem negocia tractauerunt, de quorum auditu, & visu hæsitatio esse non debeat. In conficiendis autem instrumentis secularium negotiorum, presbyteri non uocentur ad testimonium. Sed si casu contractui eos interfuisse acciderit, iubente Episcopo testimonium dicat. Extra. 2. de testibus, & at. Alex. 3. Vtrum testes sint reprobandi in causa criminali, vel ciuili, quibus ab aduersa parte crimina opponuntur. Respondemus, quod si etiam ante non sunt conuicti, vel confessi de criminibus illis, dum modo inde conuincantur, in testimonium non debent admitti. Idem. Laicos in accusationem, vel testimonium contra clericum, in criminali causa non esse aliquatenus admittendos, censura sacrorum canonum manifestius edocetur, nisi forte suam vel suorum iniuriam prosequantur, nec tunc etiam ad testimonium, sed ad accusationem possunt admitti. Idem. Testimoniũ Christianorum aduersus Iudæos in omnibus causis, cum illi aduersus Christianos testibus suis uti præsumant, recipiendum esse censuimus, & anathemate feriendos esse decreuimus, qui cumque Iudæos Christianis uoluerint in hac parte præferre, cum eos Christianis subiicere oporteat, & ab eis pro sola humanitate foveri. Gregorius. 9. Non debet quis in criminibus, nisi forsitan in exceptis, ad testificandum admitti pendente accusatione de crimine contra ipsum, cum etiam accusari, nisi se probauerint innocentes, ab accusatione, ac susceptione eidem repellantur.

De Infamibus repellendis. Cap. LVIII.

ACTOR. Infames non solum ab accusatione, sed etiam a testimonio repelluntur, sicut ex multis auctoritatibus colligitur. Causa. 2. questio. 2. Eusebius Papa. Constituimus cum omnibus, qui nobiscum sunt Episcopis, ut homicidæ, malefici, fures, sacrilegi, raptores, adulteri, incesti, uenefici, suspecti, criminosi, domesticus, periuri, & qui raptum fecerint, & qui falsum testimonium dixerint, seu qui ad sortilegos diuinosque concurrunt, similesque eorum, nullatenus ad accusationem, uel ad testimonium sint admittendi, quia infames sunt iuste repellendi, quia funesta est vox eorum. Eadem questione septima. Gra. Porro infamia multipliciter irrogatur, aliquando enim contrahitur genere delicti declarati per sententiam, aliquando genere pene, sicut ille qui damnatur in opus publicum, qui primum statum obtinent, sed damno infamiæ etiam post impletum tempus subiiciantur. Helinandus ubi supra. Fama siue existimatio, necnon opinio esse illa dignitatis status, a natura tributus, cuius merito, quis ea potest, quæ homini permilla sunt, legibus & moribus comprobatus, nec in alio quo imminutus. Infamia est famæ priuatio, & commaculatio. Ex. ff. libro tertio de postula. l. hunc titulum. §. ait prætor. Si quis famoso iudicio condemnatus, per in integrum restitutionem fuerit absolutus, Pomponius putat hunc infamia eximi. Iulia. lib. ad edictum. Prætoris uerba dicunt, infamia notantur, qui ab exercitu ignominie causa, ab Imperatore, eue cui de ea restituenda potestas fuerit dimissus erit, qui artis ludicre pronuntiandive causa in scenam prodierit, qui lenocinium fecerit, qui in iudicio publico calumnie, præuocationis uel causæ, quid fecit iudicatus erit, qui furti, uel bonorum raptorum, iniuriarum, de dolo malo, & fraude suo nomine damnatus patiturus erit. Marcel. in libro publicorum. Idem sustinuit infamiam non importat. Sed causa propter quam id pati meruit, si ea fuerit, quæ infamiam damnato irrogat. In cæteris uero generibus poenarum eadem forma statuta est.

De Numero testium legitimo. Cap. LIX.

EX summa iuris. Debent autem testes ad minus esse duo, quia in ore duorum, & cæte. In quibusdam tamen casibus plures requiruntur, ut quando præsul, uel cardinalis accusatur. Item quando infamatus de crimine debet se purgare. Item in testamentis, ubi septem testes requiruntur secundum leges, quæ tamen uidentur per decretales, extra de testa. ubi expresse dicitur, quod etiam in testamentis sufficiunt duo testes aut tres, uel dici potest, illas decretales esse restringendas ad pias causas, ut si in testamento, vel codicillis aliquid legaretur pauperibus Ecclesiis, uel alijs pijs locis, quantum ad illa ualerent. & cum duobus aut tribus testibus. Porro effrenata multitudo testium est a iudice coarctanda. In nulla uero causa sufficit unus testis, quantumcumque sit dignitatis, quoniam ad probationem, uel fidem faciendam, uox unius, uox nullius. In omnibus tamen illis casibus unus testimonio creditur, in quibus præiudicium alteri non infertur. Ut si dubitetur

dubitetur an aliquis baptizatus sit, & appareat super hoc unus testis, sufficit. Idem esset si de consecratione Ecclesie dubitaretur. Et similiter in consimilibus. Item iuramento, vel testimonio vnus creditur, in causa denunciationis, in causa symoniz, in reuocatione procuratoris, in eo, qui dicit se cognouisse illā, quam consanguineus eius vult ducere. Item in matre, quæ conuictetur contra matrimonium filiz suæ. Item in clerico verberato, & in eo, qui passus est ablationem rerum suarum. Causa. 2. q. 5. Siluester Papa. Præsul nō damnetur, nisi cum. 72. testibus, Presbyter autem cardinalis, nisi. 60. testibus non deponat. Diaconus cardinalis vrbis Romæ nisi. 60. testibus non condemnabitur. Subdiaconus, acolytus, exorcista, lector, hostiarius, nisi in seipsum testibus non condemnabuntur. Testes autem, & accusatores sine aliqua sint infamia. Item Leo. 4. Nullam damnationem Episcoporum vnquam esse censemus, vbi autem ante legitimū numerum episcoporum, qui sit per 12. episcopos, aut certe probata sententia, per. 70. idoneos testes, qui tales sint, qui & accusare possint, & prius ad sacra Christi quatuor Evangelia sacramenta præstent, q̄ nihil falsum depromant. Sed hoc vel specialiter priuilegio de clericis Romanæ Ecclesie intelligitur, vel propter improbitatem quorundam, qui cum non sint spectatæ vitæ, & sciencie, in accusationem ministrorum Dei repente proficiunt. Quorum vero vita adeo laudabilis est, vt omnibus imitanda appareat, de quorum assertionem nulli dubitatio nasci poterit, eorum testimonio, duorum vel trium testimonium, quilibet iure conuinci, & damnari poterit. Causa. 4. q. 2. Vnius testis responsio omnino non audiatur, etiam si præclaræ curiæ honore præfulgeat. Sed obicitur illud Beati Briceii, qui voce pueri. 30. dies ab ortu habentis, innocens probatus est, sed miracula diuina sunt admiranda, non in exemplum humanæ actionis trahenda. Extra de testibus, & atte. Inno. 4. Inhibemus ne vnus iudicis quantæcumque sit auctoritatis verbo credatur, in causis, siue super testimoniis, siue quibusdam aliis contractibus quæstio agitur, nec scriptum eorum nisi testimonium ad miniculū fulciatur eam obineat firmitatem, quin ei possint, & debeant duorum, vel trium testimonium bonorum testimoniorum præualere, salua tamen ap. se auctoritate. Idem. Ad multitudinem tantum respicere nō oportet, sed ad testimonium qualitatem, & ad ipsorum deposita, quibus potius lux veritatis assistit, ex quibus motum animi sui conuenit iudicem informare. Si ergo testes ex parte monachorum producti, tantæ præminencie fuerint, quod eorum auctoritas aliorum sit merito multitudini præferenda, ab impetitione Archid. absolutis eosdem. Idem. Monachi uero de suis fratribus ac conuersis testes in causis propriis producere, absque iuramento exhibitione non possunt, nisi forsitan a parte remittatur aduersa.

De Variatione attestationum. Cap. LX.

EX summa iuris. Sunt autem quinque, quorum diuersitates obstant testimonio, & notantur hoc versu. Res, persona, locus, gradus, hæc sunt consona tempus. Res quidem, quia cum vnus dicit de vna re, & alius de alia, vbi res petitur, vel vnus dicit de facto vno, & alius, de alio, vbi de facto queritur, non valet eorum testimonium, cum singuli sint in testimoniis suis singulares. Persona vero, quia cum agitur in personam alicuius, vel queritur de facto personæ, & vnus dicit de vna, & alius de altera, non valet similiter eorum testimonium ratione premissa. Gradus autem quia cum agitur de consanguinitate, & testes variantur in graduum computatione, similiter non valet. Locus etiam reddit testimonium dissonum, sicut patet per exemplum in Daniele. Similiter & tempus, vt si vnus vno tempore, & alius alio dicit se vidisse. Hoc tamē intelligunt quidam in facto non iterabili, sicut in homicidio. Nam in facto iterabili sicut est adulterium, dicunt diuersitatem loci, vel temporis non nocere, quia qui in huiusmodi diuersificantur, & si non probant idem adulterium, probant tamen illum etiam adulterium, contra quæ ferunt testimonium. Porro si vnus dicit in die dominico, & alius hora 9. talis diuersitas in tempore non nocet, quia dictū secundum diuinitatem sub dicto primi. Similiter, & de loco. Item in facto durabili nō nocet diuersitas temporis, vt si dicat vnus se vidisse episcopum celebrare missam in diecessi alterius episcopi in hora tertia, & alius dicat quod in hora 6. quia factum illud in tantum durare solet. Idem etiam in similibus. In summa vero nota, circa diuersitates, siue contrarietates testium, quod si testis vnus contradicat sibi, non valet eius testimonium. Si autem alteri, neutrius valet, cum sint in testimoniis suis singulares. Si vero pluribus, valebit plurius testimonium siue sint ab vna, & eadem parte producti, siue diuersis. Quidam autem dicunt, testes ab eadem parte productos, fidem sibi inuicem derogare, sicut in in-

Speculum Doctrinæ.

strumentis contingit, sed in instrumentis aliud est, quoniam illa possum inspicere antequam ea producam. De testibus autē nescio, quid testificaturi sint. Causa. 3. q. 9. Ambro. in lib. de paradiso. Pura & simplex testimonii series intimanda est, Plerumque testis dum ad seriem gestorum aliquid ex suo adiicit totū testimonium fidem partis mendacio decolorat: nihil ergo, quod etiam bonum videretur addendum est. Causa. 3. quæstio. 2. Si testes omnes eiusdem honestatis, & extimationis sint, & negotii qualitas, ac iudicis motus cum his concurrerit, sequenda sunt omnia testimonia. Si vero ex his, quidam eorum aliud dixerint, licet impari numero credendum est, quod naturæ negotii conuenit, & quod inimicicie aut gratiæ suspicione caret, confirmabitque iudex motum animi sui ex argumentis, & testimoniis, & quæ rei aptiora, & veritati proximiora esse comperit. In testibus fides, dignitas, mores, grauitas, examinanda est, & ideo testes, qui aduersus fidem suæ testationis vacillant, audiendi nō sunt. Item in testibus considerandum est, si simpliciter testimonium dicant, utrum unum eundemque meditatū sermonem afferant, an ad ea, quæ interrogantur ex tempore, uerisimilia respondeant.

De Receptione testium in causa matrimonij. Cap. LXI.

EX summa iuris. In causa matrimonij duo testes sufficiunt sicut & in cæteris causis. Extra. 2. de testibus, & atte. Gregorius. 3. Quotiens aliqui propter cognationem propinquitatis separari petunt, duobus, vel tribus testibus adhibitis, qui de ea consanguinitate supersint, nel totidem senioribus, & melioribus eiusdem loci, idem debet legitime comprobari. Probatio autem testium debet fieri duplici iuramento, ut iurent se non priuato odio, neque amicitia, neque pro aliquo commodo, quod habuerint, vel habent, vel habituri sint, ad inrandum inductos, & sicut ipsi dicunt rei veritatem accepisse a maioribus suis, & credere ita esse. Alex. tertius. Vtrum uiro negante se mulierē affidasse, ipsius mater mulieris, & altera mulier possint ad testimonium recipi. Consultationi tuæ taliter respondemus, quod cum mater filię incrementum, & honorem uideretur diligere, ubi uir superior est diuitiis, nobilitate, & potentia, vel honore, testimonium eius uideretur esse suspectum, & ideo non est aliquatenus admittendum. Idem. Si mater in monium est firmata, non debet sine plurium iuramento dissolui. Celestinus. 3. Cum quis accusatur aliquam cognouisse, an sint testes interrogandi de uisu, aur sola uicinæ fama sufficiat, uel si iuratis testibus sit procedendum, qui se carnali copulæ conscios esse fatentur, sed de uisu nihil affirmant. Respon. quod si testimonium conueniens de uisu reddatur, uel etiam de auditu, & presumptionem violentam fama consentiens subministret, ac alia legitima adminicula suffragentur standum est testimonio iuratorum. Etenim circumspectus iudex atque discretus, motum animi sui ex argumentis, & testimoniis, quæ rei aptiora comperiet, confirmabit. In Concil. Gene. Licet ex quadam necessitate præter communem formam, olim fuerit institutum, ut consanguinitatis, & affinitatis gradibus computandis, ualeret testimonium de auditu, cum propter hominum breuem vitam testes de uisu deponere non ualerent, usque ad gradum septimum computando: quia tamen pluribus exemplis, & certis experimentis didicimus, ex hoc periculo, cōtra legitima puenisse coniugia. Statuimus ne super hoc recipiantur de cætero testes de auditu, cum iam quartum gradum prohibitio non concedat. Nisi forte personæ graues extiterint, quibus fides merito sit adhibenda, & ante litem motam testificata didicerunt, ab antiquioribus quidem suis, non utique ab vno, cum non sufficeret ille si uiueret, sed duobus adminus, nec infamibus, & suspectis, sed a fidedignis, & omni exceptione maioribus, cum satis uideretur absurdum illos admitti, quorum repellerent auctores. Nec tamen si vnus a pluribus, uel infames ab hominibus bonæ famæ acceperint, quod testantur, tanquam plures, & idonei testes debent admitti, cum secundum ordinem solitum iudiciorum, non sufficiat vnus testis assertio, etiam si prædiali dignitate præfulgeat, & actus legitimi sint infamibus interdicti. Testes autem huiusmodi proprio iuramento firmantes, quod ad ferendum testimonium in causa ipsa odio, amore, uel timore, uel commodo non procedant, personas expressis nominibus, uel demonstratione, uel circumlocutione sufficienti designent, & ab utroque latere, singulos gradus clara computatione distinguant, & in suo nihilominus iuramento concludant, se accepisse a suis maioribus, qd̄ deponit, & credere ita esse. Sed nec tales sufficiant nisi iurati deponant se uidisse personas, uel saltē in uno p̄dictorū graduū cōstitutas p̄ cōsanguineis se hēre.

Tomus Secundus.

R 3

Tolera-

Speculum Doctrinale Vincentij.

Tolerabilius est enim aliquos contra statuta hominum dimittere copulatos, quam coniunctos legitime contra statuta domini separare.

De Conditione testium. Cap. LXII.

EX summa iuris. Regulare quidem est secundum leges, ut testes ad testimonium ferendum, etiam iniuri compellatur, sed excipiuntur inde quidam ratione senectutis, & inualitudinis, aut militiæ, absentes quoque causa reip. & qui publicis funguntur officiis. Quidam autem ratione consanguinitatis, & affinitatis. Quidam etiam ratione affectionis, ut libertus contra patronum. Secundum canones vero monendi sunt, non cogendi, nisi per alios veritas liquere non possit, tunc enim etiam clerici ab Ecclesia compelluntur, quia tacere veritatem in præiudicium alterius, mortale peccatum est, & Ecclesia peccantes tenetur corrigere, si ei denuncientur. Videtur autem per leges, quod in criminalibus causis compellantur testes, quia concedunt leges, de publicis iudicijs loquentes, quibusdam personis privilegium, ne possint compelli. Vnde videtur, quod alij possint compelli. Porro secundum canones dicunt doctores in causis criminalibus, quod si agitur criminaliter, non esse testes compellendos, quoniam accusator debet habere probationes luce clariores, quando vero de crimine civiliter agitur, si in modum inquisitionis, compelluntur. Quando etiam in modum denunciationis, similiter compelluntur. Cum enim compellantur ubi in causa pecuniaria veritas per alios liquere non valet, multo magis compelluntur ubi per silentium, animæ tacentis perditio fieret. Compelluntur etiam in causis matrimonialibus. Extra. 2. de testi. cogen. Clemens. 3. Qui de rebus Ecclesiasticis testificari recusant, si aliter veritas nequiverit elici, ad illud sunt per cen. ec. compellen di. Item. Ceterum quod de consanguinitate cogendus sit testis perhibere testimonium veritati, non dubitatur a nobis. Inno. 3. Super inquisitionis articulis tam de fama electi, quam literis contra eum sub nomine longe maioris, & sanioris partis capituli destinatis, cogaris testes, qui nominati fuerint perhibere testimonium veritati. Honorius. 3. Testes, qui nominati fuerint, præterquam super criminibus, si se gratia, vel timore subtraxerint, vel odio, per cen. ec. cogatis veritati testimonium perhibere.

De fide instrumentorum. Cap. LXIII.

EX summa iuris. Dicto de illa probationum specie, quæ fit per vocem vivam, scilicet per testes, restat de illa, quæ fit per vocem mortuam, idest per instrumenta. Est autem instrumentum scriptura facta ad alicuius rei probationem. Instrumentorum alius publicum, aliud priuatum. Publicum est, quod habet publicam auctoritatem. Et huius species sunt tres. Est enim publicum, quod per manum publicam, idest per manum tabellionis in forma publica factum, ut sunt chartæ tabellionum. Et est publicum, quod auctoritate iudicis in actis publicis est deductum. Est etiam publicum autentico sigillo signatum. Priuatum instrumentum est veluti cyrographum, ut est apocha de soluto. Instrumenta quedam priuata si habeant subscriptionem contrahentium in personalibus, præferuntur publicis instrumentis. In realibus vero præfertur priuato publicum instrumentum, nisi subscriptionem habeat trium testium. Alias autem sine subscriptione contrahentium, vel testium instrumenta priuata non faciunt fidem, nisi contra illum, qui ea scripsit introducantur. Duobus modis imponitur fides instrumentis, scilicet per testes, & per comparisonem literarum. Instrumenta vero parum habent vim cum testibus, sed fallit hoc in quibusdam casibus. Vno videlicet de censibus, quorum instrumenta præferuntur testibus. Item ubi minor se maiorem per scripturam facit, interposito sacramento non poterit per testes probare contra, sed per instrumentum. Item si quis indebitam pecuniam promittat, & cautionem super hoc exponat sine adiectione causæ poterit postea promissionem factam indebite, scriptis probare. Item ubi scriptura exigitur, ut in alienatione rei Ecclesiasticæ, & etiam in omnibus casibus, qui remoti sunt a memoria hominum. In summa vero nota, quod scripturæ diuersæ ab una, & eadem parte prolata fidem sibi derogant. Ex Codice. 2. li. Equum est controuersiam te fauente alicui, causam eius documento tuo finire. Contra reus instrumenta sua actori exhibere non cogitur, nisi intentione fundata. Actor enim suis instrumentis intentionem non etiam fugientis partis probare debet. Extra. 2. de fide instru. Gregorius. Si scripturam autenticam non videamus ad exemplaria nihil facere possumus. Alexan. 3. Scripta uero autentica si testes inscripti decesserint, nisi per manum publicam

facta fuerint, ita quod appareant publica, aut autenticum sigillum habuerint, per quod possint probari, non videntur nobis alicuius firmitatis robur habere. Helinandus ubi supra. Instrumenta causæ dicuntur omnia, quibus causa instrui potest, siue testimonia, siue testes, inter huiusmodi instrumenta sunt apochæ, & antipochæ. Apocha est qua creditor scribit se accepisse debitum, vel Dominus se colonum suscepisse. Antipocha est, qua debitor se vsuras creditoris soluisse profitetur, uel colonus a Domino rem accepisse, vel pensiones ei se soluisse dicit.

De Præsumptionibus. Cap. LXIIII.

Postquam de vera probatione differuimus, superest ut etiam de quasi probatione, idest de præsumptione pauca subiungamus. Præsumptio est alicuius facti dubii, semiplena inuestigatio. In hoc ergo differt a probatione, quia probatio facit plenam fidem. Præsumptionum alia est temeraria, & hæc reprobat. Alia vero probabilis, & hæc admittitur, inducitque purgationem licet non sufficiat ad condemnationem. Alia quoque violenta, & huic statuitur, ita quod sententia per ipsam fertur. Vbi uero ius præsumit, & non statuit, ex præsumptione tali recipit probationem in contrarium, etiam si violenta sit. Si uero statuit inde, hoc est faciat constitutionem, per talem præsumptionem non recipiuntur probationes in contrarium. Oriuntur præsumptiones ex causa, ex persona, loco, tempore, & ætate, cæterisque modis, qui notantur his versibus. Si vis iure quæri, quæ sit præsumptio veri, Cur, quantum, quale, locus, euentus, fuga, fletus. Utilitasque frequens bona conuincina, tempus. Neglectus, iuris norma, protestatio, forma, Consuetudo, modus, præsumptio, sexus, & ætas. Præsumitur autem tam ex præsentī, quam ex præterito, circa præsens, & præteritum, & futurum. Est autem præsumptio iudicis, hæc admittit probationem in contrarium, siue super iure, siue super facto sit quousque probationibus renunciatum fuerit. Et est præsumptio iuris, quæ si super iure sit, idem est quod ius, siue constitutio iuris, & ideo probationem in contrarium non admittit. Puta dicit Papa, quod sibi videtur, ut quod illa, quæ a viro lapsa in hæresim recessit, ad illum conuersum redire compellenda sit. Si vero sit super facto, debet in contrarium admitti probatio, nisi admitti prohibeatur a iure, uel fauor impediatur, uel odium, uel nisi probato contrario idem iuris esset. Effectus præsumptionis est, ut ei stetud donec contrarium probatur. In summa vero nota, quod omne bonum factum, rectum præsumitur, omne uero malum factum, prauè actum præsumitur. Extra. 2. de præsumptionibus. Bonifacius. Nullus autem dubitat, quod ita iudicium nocens subterfugit, quem admodum ut absoluitur, qui est innocens quærit, confitetur enim de omnibus, quisquis se subterfugere iudicium dilationibus putat. Alexan. tertius. Literis t. f. receptis nobis innotuit, quod cum P. ab A. muliere quam uxorem accepit petierat separari, accusato res matrimonij produxerunt testes, firmiter afferentes, quod postquam mulier cum prædicto viro contraxerat matrimonij, consanguineum eiusdem viri solum cum sola, nudum cum nudâ, in eodem lecto iacentem, ea ut credebant intentione, ut eam cognosceret carnaliter viderunt, multis secretis locis, & latebris ad hoc commodis, & horis electis, & infra. con. t. taliter respon. quod ex huiusmodi violenta, & certa suspitione fornicationis, potest sententia diuortij promulgari, ita quidem, ut vir licentiam mortua illa ducendi aliam habeat mulierem, muliere sine spe coniugij remanente.

De Iurjurando. Cap. LXV.

EX summa iuris. Præterea, quia iurandum aliquando loco probationis succedit. De ipso quoque nobis dicendum occurrit. Iuramentum igitur est assertio, uel negatio de aliquo, sacre rei attestatione firmata. Huius species sunt due, nam aliud est assertorium, aliud promissorium. Assertorium est quando iuratur super re præterita, vel præsentī. Promissorium est, quod super futuro concipitur, ut cum iurat quis se daturum aliquid, uel facturum. Et hoc quando fit in iudicio, vocatur cautio nãle, de quo iam satis dictum est supra. Assertorium uero quadruplex est. Primum est unilaterale, ut si dicas extra iudicium me tibi debere decem, & de f. ras mihi sacramentum, dicens te velle ulterius non petere, si iurauero me non debere, non habes necesse, vel referre, vel recipere. Secundum est necessarium, quod a iudice deferatur in defectum probationis. Et dicitur necessarium, quia regulari non potest, nisi iusta causa allegetur. Tertium est iudiciale, scilicet ubi pars parti desert iuramentum, & habebat olim reus necesse cui sic deferbatur, vel iurare, vel sacramentum referre, uel soluere, quod petebatur.

petebatur. Hodie vero potest reus sacramentū recusare, si, & in quantum dubitat. Quartum est iuramentum in litem, quo, si iuratur sua interesse. Helinandus ubi supra. Cum alia instrumenta desunt, ad euendicata suffragia recurramus, & per iusiurandum res expediatur, quod proprie probatio non est, sed locum probationis obtinet. Iudex autem nequaquam iuris questionem in iusiurandum dimittere debet, si aliter decidere eam potest. Religio autem iusiurandi id facit, ut hoc quod inter eos (qui rem in iusiurandum dimiserunt) actum est, præstato sacramentum pro vero accipiat, non solum pro eo, vel eius successoribus, qui iurauit, sed etiam contra eum, vel eius successores: nam sacramentum eis prodest, vel obest, inter quos factum est, & eorum hæredibus. Causa. 22. q. 5. Cornelius Papa. Honestum esse videri, ut qui in sanctis audent iurare, hoc ieiunius faciat, cum omni honestate, & Dei timore, ut etiam pueri ante annos. 24. non cogantur iurare. Gratianus. Præterea sunt quædam tempora, quibus iurare prohibemur. Vnde in concilio Tol. apud sanctum Medardum habito, decreuit Sancta synodus, ut a Septuagesimæ usque ad octauam Paschæ, & ab Adventu Domini usque ad octauam Epiphaniæ, nec non etiam in ieiuniis quatuor temporum, & Letaniis maioribus, & in diebus Dominicis, & in diebus Rogationum, nisi de concordia, & pacificatione, nullus supra Sancta Evangelia iurare præsumat. Extra. 2. de iureiurando. Urbanus tertius. Nullus Episcopus clericos suos, nisi forte quibus Ecclesiasticarum commissa fuerit dispensatio, sibi iurare compellat. Innocentius. 3. Abbati, & capitulo Castellionis. In c. & si Christus. Licet debeatis esse viri perfecti, ut quantum potestis iuramenti vinculum euitatis, volentes indemnitate monasterii vestri prouidere, ne propter defectum testium sui iuris sustineat lesionem, præsentibus vobis pagina indulgemus, quatenus vos, & monasterii vestri cōuersi, possitis in causis eiusdem, deficientibus alijs testibus, pro ipso perhibere testimonium veritati. Gregorius. ix. H. iudici. Iuramentum a te parti delatum, nisi iusta de causa non potuit recusari, Quamuis quod in iudicio a parte parti defertur, recusari possit licite ac referri. Nec liceat conuentui, accusatione famosa, referre huiusmodi iuramentum. Sane si actor omnino in probatione defecerit, reus debet, etsi nihil præstiterit obtinere. Præsumptionem vero facientem pro illo, reo deferri potest, ad ostendendam suam innocentiam: iuramentum, nisi iudex respectis personarum, & causæ circumstantiis, illud actori videat deferendum.

De Exceptionibus contra testes. Cap. LXVI.

EXtra. 2. de excep. Celsinus. 3. Si crimina testium obiciuntur, de quibus non fuerant hæcenus accusati, sed tantum per exceptionem opponuntur, probatio illorum criminum exhibenda est, antequam causa per sententiam terminetur, cum testes absque vlla infamia, vel suspitione manifesta in ferendo testimonio requirantur. Cæterum si de criminibus ad solam exceptionem obiectis testes conuicti fuerint, vel confessi, poena ordinaria multari non debent, cum accusatio in ipsos, secundum iuris ordinem non procedat. Sufficit ergo si a perhibendo testimonio repellantur, præsertim cum si crimen, quod eis obicitur, causam de qua agitur, contingere non videtur. Inno. 3. Verum is, qui excommunicato in locutione, vel oratione scienter communicat, excommunicatum ipsum a sua possit accusatione repellere, cum ille communionem huiusmodi replicet contra eum. Respon. q. ipse ab accusatione eius poterit remoueri, cum primus a communionem fidelium sit exclusus, secundus vero tantum sacramentorum participatione est remotus. Idem. Quoniam per dilatorias exceptiones, malitiose nonnunquam causarum terminus prorogatur, inquisitioni tuæ taliter respondendo decernimus, ut infra certum tempus a iudice assignandum, omnes dilatorias proponantur, ita quod si partes exinde aliquas uellent proponere, quas non fuerint protestati, nullatenus audiatur, nisi forte de nouo aliqua sibi competens orta fuerit, vel is, qui voluerit proponere, fidem faciat iuramento, se postmodum ad illius notitiam peruenisse. Idem in c. cum venerabilis. Delictum personæ in damnum Ecclesiæ redundare non debet, ac non solum ante sententiam, verum post obijci potest exceptio falsitatis: cum falsorum instrumentorum prætextu, lata sententia, usque ad 20. annorum spacium valeat retractari. Honorius. 3. Si procurator. V. probare poterit exceptionem, quam proposuit in causam trahi ultra duas dietas, contra Constantiensi concilio generalis. Nos appellationem dicti. V. legitimam decernentes, negotio supersedere curetis. Gregorius. ix. in cap. significauit. Prætextu excommunicationis oppositæ a prosecutione appellationis non debet, quis excludi: cum omnis legitima defensio, excom-

Speculum Doctrinale.

municato in iudicio referretur. Idem. Exceptionem excommunicationis in dilatoriis proponendis, reus scienter omittens, in qualibet parte litis minime opponere prohibetur, quod est in hac exceptione specialiter obseruandum, ne quis in periculum animæ suæ excommunicato communicare cogatur, qui si eam omiserit, ut actor laboribus, & sumptibus fatigetur, in expensis est legitimis condemnandus. Idem. Aduersario tuo per iudicem absoluto, quoniam tempore motæ litis rem petitam ab ipso sine dolo desiderat possidere, si eam modo possideat, tibi petenti denuo rei iudicatæ exceptio non obstitit. Idem. Venerabilem fratrem nostrum Archiepiscopum Narbonensem, qui a iudicibus ex sufficienti grauamine ad apost. se appellans, ad vos super appellatione sua literas nostras reportans, & si ex causis alijs tempore impetrati rescripti vinculo excommunicationis fuerit attritus, de quibus ibi mentio non habetur, ad proseguendam per easdem literas ap. prædictam decreuimus admittendum, quia nihil excommunicato appellare prodesse, si non possit appellationem proseguere, & super eas literas impetrare.

De Diffinitione, & proprietate exceptionis. Cap. LXVII.

EX summa iuris. Exceptio est actionis exclusio. Sicut enim testibus reus impugnatur, sic exceptionibus actor repellitur. Exceptio tamen aliquando large, & improprie sumitur, pro omni defensione, quæ reo competit, vel etiam pro replicatione, quæ datur actori contra exceptionem rei. Aliquando vero stricte, & proprie pro illa defensione, quæ competit reo contra actionem in eum competentem, ut in prædicta diffinitione. Sic enim dicit textus, q. exceptio actorem excludit, replicatio reum, contra replicationem solet dari triplicatio, contra triplicationem rursus quadruplicatio, sicque deinceps multiplicatio fit, dum aut reus aut actor obicit. Et q. dixi exceptionem, nec actori improprie dari, verum est, cum actor tamen habet probare. Secus vero cum uterque, quod est inuenire in casibus notatis supra ca. de probationibus. Præterea quando ponitur species pro genere, ut præscriptio pro exceptione, opponitur exceptione a reis, & eorum hæredibus. Item a fideiussoribus nisi sint personales, puta ut condemnentur, quis in quantum facere potest, non autem transit ab vno fideiussore in alium. Præterea notandum, quod omnis exceptio sua vitæ aequitate. Nec illud omittendum, quod replicationes imitantur naturam actionis. Sicut enim in petitione principali, ambiguitas est contra actorem interpretanda, sic & in replicatione, licet secus in exceptio ne. Et eodem tempore tollitur replicatio quo actio, licet exceptio duret sine temporis præfinitione.

De Speciebus exceptionis. Cap. LXVIII.

EXceptionum alie sunt peremptorie, quæ semper agentibus obstant, & rem de qua agitur perimunt, qualis est de consanguinitate contra eum, qui petit aliquam in uxore, vel q. spoliatus, quis renunciauit, vel q. seruus est illius a quo, quid petit. Alie uero dilatorie, quæ saluud tempus nocent, & dilationem tribuunt. Harum autem alia solutionis est, & hæc duplex inuenitur, si ex pacto, puta si conueniatur, ne infra tempus competatur, vel ex lege. Alia uero declinatoria iudicij. Et hæc multiplex. Verbigratis, fori uel etiam iudicis, quia infamia est, vel criminosis, aut suspectis. Item quod falsus est procurator, uel excommunicatus, uel etiam quod excommunicatus est accusator, vel testis, aut tabellio, uel huiusmodi, uel q. tempus est feriarum, uel q. in criminalibus frustra interuenit. Item non numeratæ pecuniæ, extenditur enim in 30. dies, & quandoque in biennium. Item exceptionum alie sunt dolosæ, ut Macedoniana, alie fauorabiles, ut Valeriana, alie inducunt ad rigorem iuris obseruandum, ut Rei iudicatæ, obstant enim obligationi naturali. Et idem dico in descriptione, uel uiscapione qualibet. Natura namque indultum est, ne quis cum aliena iactura locupletetur. Alie uero propter causam a naturali aequitate non abhorrentem, ut numeratæ pecuniæ, metus & doli, & transactionis, & ignorantie, uel ætatis, & militie, & huiusmodi. Item exceptionum alie sunt in rem, ut quæ competunt alicui, & his qui conueniuntur ex persona sua. Alię uero in personam, ut quæ non transeunt ad alium, sicut illa quam habet quis ut damnet in quantum facere potest, & pacti personalis. Perpetuæ, ac peremptorie exceptiones opponuntur a reo antequam renunciatum sit, aut conclusum, non enim post. Fallit hoc in 7. casibus. Cui filiosa, qui post sententiam habet exceptionem Macedoniani, & in muliere, q. habet exceptionem Valeriani, & similiter in milite,

Tomus Secundus.

R 4 & in

Speculum Doctrinale Vincentij.

& in donatore, qui condemnandus est in quantum facere potest, & habita ratione sui ne egeat, similiter in marito, & in fideiussore, qui habet privilegium, vel exceptionem de cedenda sibi actione a creditore. Idem etiam in tutore.

De Sententia diffinitiva. Cap. LXIX.

EX summa iuris. Finito cursu de processu iudiciorum, tanquam ad litus quoddam veniamus ad sententiam. Est itaque Sententia diffinitio iudicialis, finem imponens controuersie, terminat enim causam. Dux tamen species sententiarum sunt, interlocutoria, & diffinitiva. Interlocutoria est, qua non super principali, sed super aliis questionibus pronuntiatur, stante questione principali. Puta super offerendo libello, vel teste recipiendo, siue repellendo, dilatione danda, vel non danda. Diffinitiva est qua principalis questio diffinitur. Potest autem interlocutoriam reuocare iudex, siue sit ordinarius, siue delegatus. Sententie pronuntianda est in scriptis secundum leges, & hoc ab ipso iudice, non ab alio, nec etiam ab assessore. Hodie tamen Episcoporum sententia valet, & sine scriptura, consuetudine id approbante. Minores quoque causas etiam a quocumque iudice, sine scriptis iudicari possunt. Item ferenda est sententia premissis ordine iudicario, scilicet litis, contestationibus, attestationibus, & allegationibus utriusque partis auditis, alioquin non valet, ordine generali pretermisso. Si vero pretermittatur ordo specialis, qui obsequatur in aliquibus causis, & non in omnibus, tenet sententia, sed appellandum erit. Fallit hoc in quibusdam casibus. Nam in inquisitione pretermisso ordine generali, scilicet litis contestatione, tenet sententia lata, similiter & in aliis casibus notatis, supra. ca. de eo, qui mittitur in possessionem. Item & in notorio, in quo non requiritur iudicarius ordo. Sententie effectus est, ut ei stetur, nisi fuerit appellatum, ipsaque lata pro actore dat ei actionem in factum, ad petendum rem illam, super qua pro ipso sententiatum est. Si vero pro reo feratur absolutio sententia, competit ei exceptio rei iudicate contra actorem, si iterum petat eam, vel alius nomine ipsius. Ille vero contra quem profertur sententia, non potest ab illa excipere, si ab eo peratur. Est autem sententia executioni mandanda infra trimestre tempus, hoc verum est si lata sit in personalibus actionibus. Si vero in reali statim restituenda est res, vel si non possit statim, dandum est tempus reo, quo possit restituere. In criminali quidem statim post 10. dies mandanda est executioni. Annullatur autem sententia, per appellationem infra 10. dies, per supplicationem infra biennium. Item per in integrum restitutionem, vel per querelam falsi. In summa vero nota, quod sententia nulla est, si condemnationem, vel absolutionem non continet, vel verba æquipollentia. Extra. 2. de sen. & re iudi. Greg. Sententia contra leges canonice prolata, licet non sit appellatione suspensa, non potest tamen ipso iure subsistere. Idem Iurgantius controuersias ceteri sententia terminare, & æquitati conuenit, & rigori. Grego. 11. Duobus iudiciis, ut accepimus diuersas sententias proferentibus, si ex iurisdictione ordinaria processerunt, tenet pro reo non pro actore fauementia, nisi in causa fauorabili, puta matrimonio, libertate, dote, seu testamento, si pro ipso fuerit promulgata. Si vero ex delegata potestate, utrinque pender sententia, ex arbitrio delegantis. Quod si ex compromisso neutra debet habere vigorem.

De Quadruplici sententia. Cap. LXX.

EX summa iuris. In summa uero nota, quod quadruplex est sententia. Prima diffinitionis: Et hæc subdividitur (ut dictum est) in interlocutoriam, & diffinitivam. Et diffinitiva quidem si ex ordine iusta fuerit, licet non ex animo, vel ex causa, tenet tamen ipso iure. Contra vero si iniusta sit ex ordine, licet ex animo, & ex causa sit iusta, ipso iure nulla est. Igitur sententia diffinitiva iudicarium ordinem requirit, nisi in casibus supra notatis. Secunda est sententia præceptionis, & hæc quocumque prædictorum modorum iniusta sit tenet, dummodo præcipiatur tale quid, quod ad iurisdictionem vel effectum præcipientis pertineat, nec error exprimitur in sententia, nec certum sic esse contra Deum. Nam semper in dubiis, etiam superioribus obediendum est. Tertia est sententia suspensionis, & hæc sine iudicario ordine feratur, de consuetudine. Quarta est excommunicationis, & hæc etiam ex animo iniusta tenet, dummodo proferatur a iudice suo, & ante appellationem, nec exprimitur error. Si vero ex causa fuerit iniusta, quandoque tenet, quandoque non. Aut enim iudex fert sententiam simpliciter dicens. Excommunico te, vel illum, & tunc tenet ex quacumque causa ita feratur. Aut cum adiectione causæ, & tunc aut est

causa iusta, nec est dubium tunc, quin teneat sententia. Aut est iniusta, & tunc aut est notorium eam esse iniustam, & tunc non tenet, sicut nec diffinitiva. Verbigratia, si dico. Excommunico te, quia credis in Deum. Aut non est notorium, & tunc tenet rationem dubii.

De Sententia excommunicationis. Cap. LXXI.

EX summa de penitentia. Est autem excommunicatio, a communione Ecclesie separatio, & propter contumaciam sit, uel aliam manifestam offensam. Consistit autem hæc separatio in sacramentis, & orationibus Ecclesie in mensa corporali, in locutione communi, in salutatione. Sed excommunicationis alia minor, alia maior, quæ promulgatur in aliquos, ut cum dicitur. Excommunicamus Petrum, vel omnes usurarios, hæc arceat a sacramentis Ecclesie, & communione fidelium, quæ est in tribus prædictis. Minor est, quæ contrahitur ex participatione cum illis, qui sunt in maiori, hæc separat a perceptione sacramentorum, non a communione fidelium, non enim transit excommunicatio in tertiam personam, nec etiam in quosdam qui excipiuntur in decretis. De hac potest absolueri quilibet sacerdos, de priori tantum, ille qui tulit, uel superior. Item excommunicationum quædam est iusta, quædam iniusta. Iusta est, quæ fit animo corripiendi, & propter culpam debitam, & iuris ordine seruato. Iniusta est in qua prædicta omittuntur. Habuit autem ortum excommunicatio ab Apostolo, qui excommunicauit Corinthum fornicarium, tradens eum Sathanæ, ut spiritus eius saluus fieret. Et etiam in veteri lege ab illa maledictione, quæ facta est super non obseruantibus legem. De hac autem plenius dicitur, inferius.

De Timenda sententia pastoris. Cap. LXXII.

CAUSA. 11. quæst. 113. Quod sententia Episcopi siue iusta siue iniusta fuerit timenda sit. Gregorius testatur dicens. Sententia pastoris, siue iusta, siue iniusta fuerit, timenda est. Eadem, questione tertia. Item Calixtus Papa. Excommunicator quoque a sacerdotibus nullus recipiat, ante utriusque partis examinationem iustam, nec cum eis, aut oratione, aut cibo, aut potu, aut osculo communicet, nec Aue, eis dicat, quia quicumque in his, vel aliis prohibitis scienter excommunicatis communicauerit, iuncta Apostolorum institutionem, & ipse simili excommunicatione subiacebit. Item ex concilio Chartaginensi. Quicumque communicauerit, vel orauerit cum excommunicato, si laicus est excommunicetur, si clericus, deponatur. Item ex decreto Honorij Papæ. Curæ sit omnibus Episcopis, excommunicatorum omnia nomina, tam vicinis Episcopis, quam suis parochianis pariter indicare, eaque in celebri loco posita, pro foribus Ecclesie cunctis conuenientibus inculcare, quatenus in utraque diligentia excommunicatis, ubique Ecclesiasticis aditus excludatur, & excommunicationis causa omnibus auferatur. Gratianus. Hæc denominatio excommunicatis intelligitur. Excommunicationis enim potest dupliciter subiri, & dum reatum incurrimus, & dum sententia notamur. Item Vrsanus. Quibus Episcopi non communicant, non communicetis, & quos eiecerint non recipiatis. Valde enim timenda est sententia Episcopi, licet iniuste liget. Item ex concilio Chartaginensi. Clericus, qui Episcopi distributionem se putat iniustam, recurrat ad synodum. Item Augustinus de uerbis domini, sermone. 68. Omnis Christianus dilectissimi, qui a sacerdotibus excommunicatur, sathanæ traditur. Idem super Iohannem. Nichil sic debet formidare Christianus, quam separari a corpore Christi. Qui enim separatur a corpore Christi, non est membrum eius, si non est membrum eius, non uegeratur spiritu eius. Quisquis autem, inquit Apostolus, spiritum Christi non habet, hic non est eius. Item Gelasius Papa. Quicumque intra anni spacium ciuilitur, siue publice causam suam coram suis excommunicatoribus non egerint, ipsi sibi aditum audientie clausisse uideantur. Quod si obstinato animo sine communionem defuncti fuerint. Nos illorum causam, iuxta Beati Leonis prædecessoris nostri sententiam, diuino iudicio obseruantes, quibus uiuis non communicamus, nec mortuis communicare debemus. Item ex concilio Hilerdensi. Qui iubente sacerdote de Ecclesia, pro quacumque culpa ab Ecclesia exire contempserit, pro noxa contumelie tardius recipiatur ad ueniam.

Quod semper iniusta sententia parendum sit.
Cap. LXXIII.

Gratianus ibidem. Præmissis auctoritatibus, quibus iniusta sententia vsque ad examinationem versusque partis parere iubetur, ita responderet. Grego. Non dicit sententiam iniuste latam esse obseruandam, sed timendam. sic & Urbanus. Timenda est ergo, id est non est ex superbia contemnenda, reliquis vero auctoritatibus de excommunicatis loquuntur, qui vel vocati ad synodum venire contempserint, vel calliditatibus aduersantium occurrere nescienter, iniustam sententiam à iudice reportauerunt, vel qui neglectu suæ vitæ sinistra de se opinionem nasci permittentes, sententiam in se exceperunt, hos siquidem solius excommunicationis sententia ferire licet. Vnde in Meldensi Concil. Nemo episcoporum quemlibet sine certa, & manifesta peccati causa priuare communione ecclesiastica, sub anathemate autem, sine conscientia archiepiscopi, aut coepiscopi nullum præsumat ponere, nisi vnde canonica docet auctoritas, quia anathema est æternæ mortis damnatio, & non nisi pro mortali debet imponi crimine, & illis qui aliter non potuerunt corrigi. Item ex Concil. Aruern. Nullus sacerdos, quemquam recta fide hominem pro paruis & leuibus causis à communione suspendat, præter eas culpas pro quibus anti qui patres arceri ab ecclesia iusserunt committentes. Ex Concil. Triburien. Certum est pro his criminibus aliquem excommunicari debere, cum ad synodum canonice vocatus venire contempnit, aut si postquam illuc venerit, sacerdotalibus contemnit obedire præceptis, aut si ante finitam causæ suæ examinationem à synodo abire præsumit. Gratianus. Quod autem iniuste sententia parendum non sit, multis auctoritatibus probatur. Quarum prima est illa Hiero. super Math. Quomodo sacerdos mundum leprosum non facit, si episcopus, vel presbyter non alligat eos, qui nocentes sunt, nec soluit innoxios, sed pro officio suo cum peccatorum varietates audierit, nescit qui ligandus sit, qui soluendus. Item Gelasius Papa. Orientalibus episcopis de damnatione Dyoscori. Cui illata est sententia deponat errorem, & vacua est. Si iniusta est, tanto curare eam non debet, quanto apud Deum, & eius ecclesiam neminem potest gravare iniusta sententia. Item Ergo ea se non absolui desideret, quia se nullatenus propiciat obligatum. Augu. de verbis domini. Cæpisti habere fratrem tuum tanquam Publicanum, ligas illum in terra, sed ut iuste alliges vide, nam iniusta vincula disrumpit iustitia. Item Gregorius in Homel. 27. Ipse ligandi, atque soluendi potestate priuat se, qui hanc pro suis voluntatibus, & non subditorum moribus exercet &c. Item ex concil. Carthag. 4. Irritam esse iniustam episcoporum damnationem censemus, & ideo à synodo retractandam.

Quando parendum sit iniuste sententia. Cap. LXXIII.

Gratianus. ibidem. Ad hoc respondendum est, quod sententia aliquando iniusta est, ex animo proferentis, iusta vero ex ordine, & causa. Aliquando est iusta ex animo & ordine, sed non ex causa. Cum autem ex causa iniusta fuerit, aliquando nullum omnino in eo delictum est, quod sit damnatione dignum. Aliquando non est in eo illud super quod fertur, sed ex alio minatus est. Ex animo iniusta sententia est, cum aliquis seruata integritate iudicarij ordinis, in adulterum, vel quemlibet criminofum, non amore iustitiæ, sed liuore odij, vel precia, aut favore aduersariorum inductus, sententiam profert. Vnde Beda super epistolam Iacobi ait. Ita enim vir iustitiam Dei non operatur, quia ille qui iratus in aliquem sententiam profert, & si ille quantum ad se iustam reportet sententiam, iste tamen, qui non amore iustitiæ, sed liuore odij in eum sententiam dedit, iustitiam Dei, in quem perturbatio non cadit, non imitatur. Idem Grego. Qui recte iudicat, & premiū remunerationis expectat, fraudem in Deum perpetrat, quia iustitiam quam gratis impartiri debuit, acceptione pecuniarum vendit. Bonis male vtuntur, qui pro temporali lucro iuste iudicant, tales quippe ad veritatem, non iustitiæ defensionem, sed amor premiij prouocat, quibus si per numerum subtrahitur, confestim à iustitiæ confessione recedunt: acceptio numerorum præparatio veritatis est. Vnde & pro iusto dicitur: Qui excutit manus suas ab omni munere, iste in excelsis habitat; Hinc itaque sententia quæ non amore iustitiæ, sed ex alia qualibet causa fertur: in quoniam humiliter obediendum est. Item sententia est iniusta ex ordine, quando non seruato iudiciali ordine, quilibet pro culpa sua damnatur. Vnde Grego. scribit. Constantino Mediolanensi episcopo. Graue satis est & indecens, ut inre dubia certa deus sententia. Item Aug. in lib. de penitentia. Quamuis vera sint quædam, tamen iudici

non sunt credenda, nisi certis indicijis demonstrentur. Item ex octauo synodo. Non solum ille reus est, qui falsum de alio profert, sed is qui aurem cito criminibus præbet. Gratianus Cum itaque sententia ex ordine iniusta est, nec ab ea recedendum est, quia & antequam sententia daretur in eum pro qualitate sui reatus, ligatus apud Deum tenebatur. Contingit etiam aliquando, ut adulter sententiam pro sacrilegio reportet, cuius reatum in conscientia non habet. hæc sententia, & si iniusta sit, quia non est in eo crimen, super quo sententia prolata est, tamē ab eo reportata est; quia ex reatu adulterij iamdiu apud Deum excommunicatus fuerat. Et in hoc casu intelligenda est illa auctoritas Grego. Sententia pastoris &c. Iustam sententiam vocat, quando crimen subest, super quod fertur: Iniusta quando illud non subest, quæ tamen timenda, vel seruanda est, quia ex alio. aliquo iamdiu damnandus erat. Vnde cum præmisisset Greg. vtrū iuste an iniuste obliget, pastor, pastor tamen sententia gregi timenda est, subsecutus adiecit, ne is qui subest, & cum iniuste forsitan ligatur, ipsam obligationis suæ sententiam ex alia culpa mereatur. Pastor ergo vel indiscretè absolueret timeat, vel ligare. Is autem, qui sub manu pastoris est, ligari timeat etiam iniuste, nec pastoris sui iudicium temere reprehendat, ne etsi iniuste ligatus, ex ipsa tumide reprehensionis superbia, culpa, quæ non erat, fiat.

Quod iniqua sententia, sustinentem non laedit.
Cap. LXXV.

Aliquando verò nullum subest crimen, & tamen vel odio iudicis, vel factione inimicorum, oppositam sibi sententiam in se damnationis excipit. Vnde Grego. ait. Quatuor modis humanum iudicium peruertitur, Timore, dum metu potestatis alicuius, loqui veritatem pertimescimus. Cupiditate, dum premio alicuius animum corrumpimus. Odio, dum contra quemlibet aduersarium molimur. Amore, dum amico, vel propinquo contendimus auxilium præstare. Gratianus. Hæc autē sententia potius iudicem lædit, quam eum in quem temerè fertur. Vnde August. ait. Illud plane non temerè dixerim, quod si quisquam fidelium fuerit anathematizatus iniuste, ei potius ob erit qui fecit, quam qui hanc patitur iniuriam. Item August. super Psalmum 102. ait. Qui iustus est, & iniuste maledicatur, premium illi redditur. Gratianus. Hic autem & si (vt dictum est) non teneatur ligatus apud Deum, sententiæ tamen parere debet, ne ex superbia ligetur, qui prius ex puritate conscientie absolutus tenebatur. Idem est quando contra equitatem sententia fertur, veluti quando subditi non possint cogi ad malum, scientes obedientiam non esse seruandam prælatis, in rebus illicitis. Vnde Euticianus Papa ait. Si quis episcopus, aut abbas, presbyter, aut monacho suo iusserit missas hæreticis cantare; non licet, non enim expedit obedire eis. Gratianus. Hoc ipsum, & de seruicis apud dominos, & de vxoribus apud viros, & de filiis apud patres, quod in illis tantum debent dominis, & parentibus esse subiecti, quæ contra Dei mandata non sunt. Item Ambros. Iulianus Imperator quamuis esset apostata, habuit tamen sub se Christianos milites, quibus cum dicebat, producite aciem pro defensione reipub. obediebant, eum autem diceret: producite arma in Christianos tantum, cognoscebant Imperatorem celi. Gratianus. Cū ergo subditi excommunicantur, ideo quia ad malum cogi non possunt: tunc sententiæ non est obediendum, quia iuxta illud Gelasij. Nec apud Deum, nec apud Dei ecclesiam, quoniam grauat iniqua sententia.

De Appellationis remedio. Cap. LXXVI.

Actor. Quoniam autem vt superius dictum est, iniusta sententia per appellationem releuatur, de hac quoque tractandum est. Est igitur appellatio à minori iudice ad maiorem prouocatio, iniquæ sententiæ querelam continens. Vel aliter. Appellatio est sententiæ à minori iudice late per inuocationem maioris iudicis, prætextu iniquitatis rescissio, vel extinctio. Cā. 2. q. 6. Euticianus Papa. In secularibus, postquam legibus vocatus quis venerit, & in foro decernere cepit, non licet ei ante peractam causam recedere. In ecclesiasticis vero dicta causa recedere licet, si necesse fuerit, vel si se videret prægrauari. Sixtus Papa. Quotiens episcopi se à suis Prouincialibus, vel à Metropolitanis putauerint prægrauari, aut eos suspectos habuerint, mox Romanam appellent sedem, atque eis libere liceat ire. Gratianus. Ab eis quoque ad quos prouocatum fuerit, sicut in Africano concil. legitur, vltius prouocari non licet. Imperator Iustin. scribit. Si quis in quacunque lite iterum prouocauerit, non licet ei tertia in eadem lite super ipsam capitulis prouocatione uti.

Speculum Doctrinale Vincentij.

ne vi. Ex summa iu. In summa ergo nota, quod potest appellari, quotiens opus fuerit. Quidam tamé dicunt, quod bis tantum in vno & eodem articulo potest. Et exponunt illud quotiens, id est bis, vel quotiens necesse fuerit, scilicet in diuersis articulis. Sed primum verius est. Item ab omni sententia potest appellari, præterquam à sententia arbitri. Extra. 2. de appel. & re. Coelestinus. 3. Si quis iudex ita protulit sententiam. Nisi Sempronio infra 20. dies satisfeceris, te excommunicatum, vel suspensum, vel interdictum esse cognoscas. Ille in quem fertur sententia medio tempore appellans, ad diem statutum minimè satisfecerit, videtur nobis, quod huiusmodi sententiam ap. obstaculum debeat impedire. Innocen. 3. Quotiens ad illos iudices vos enocari contingit, ad quorum præsentiam vobis periculosum est ire, libere poteritis appellare; etiam si in literis commissionis Ap. fuerit remedium interclusum, nisi iudices vobis assignent locum idoneum, & securum. Idem. Plus est ad sedem Ap. prouocare factum, quam verbo. Greg. ix. Quotiens clausula, per quam tollitur App. remedium, in medio ponitur literarum, si sint plura negocia se minimè cōtingentia, præmissa tantum complectitur, nisi fortè in fine literarum prædicta clausula iteretur. Item vna sententia pluribus condemnatis, si vnus solus ad app. beneficium conuolauit, illius victoria in re communi cæteris suffragatur, si communi iure iuuetur. Idemque negocium, & eadem causa defensionis existat.

De his quibus, & à quibus appellare possit.
Cap. LXXVII.

EX summa iuris. Appellare possunt illi quorum interest. Item procurator, negotiorum gestor, tutor, & curator. In criminali vero causa pro condemnato potest appellare quilibet, & illo inuito appellari debet, vt dictum est, à minore iudice ad maiorem. Si quis autem appellauerit ab æquali ad æqualem, vel etiam ad maiorem, sed extraneum, vt ab episcopo ad episcopum, vel ad alterius provincie Archiepiscopum, appellatio tenet errore non nocente, fietque prosecutio ad illum, ad quem debuit appellari. Si verò ad maiorem appellauerit error ei nocebit, quia sententia transibit in rem iudicatam. Omnibus autem medijs intermissis appellari potest ad Papam. De legato vero appellatur ad delegantem, nisi iurisdic. id est vniuersitas causarum ei fuerit delegata, tunc enim appellabitur ad illum, ad quem à delegante appellaretur. Gratianus vbi supra. In concil. Mileuitano legitur. A iudicibus quos communis consensus elegerit, non liceat prouocari, quod de arbitris intelligendum est. Iudicum enim alij sunt arbitrarij, alij ordinarij. Ordinarij vero sunt, qui ab Apostolico vtpotè ecclesiastici, vel ab Imperatore, vtpotè seculares legitimam potestatem accipiunt. Arbitrarij sunt, qui nullam potestatem habentes, cum consensu litigantium, in iudices eliguntur, in quos compromittitur, vt eorum sententia stetur. Horum alij sunt ordinarij & arbitrarij, & alij arbitrarij tantum. Ordinarij & arbitrarij sunt, qui legitimam potestatem habentes, ab eis eliguntur ad arbitrandum, qui non sunt suæ iurisdictioni suppositi. Ab his, & si vt arbitrarij sedeant, & non ut ordinarij, privilegio tamen ordinariæ dignitatis prægrauatus aliquis, appellare valebit. Arbitrarij tantum sunt, qui nullam legitimam potestatem acceperunt, à quibus appellari non licet, quia eis imputandum est, quod sibi tales elegerunt. Si vero sententia eorum, à quibus appellatur, soluta fuerit per eum, ad quem appellatum est, nihil eis oberit, nisi fortè vel inimicitia, vel pecunia deprauati, iniustam probantur tulisse sententiam.

De Appellatione ad Papam. Cap. LXXVIII.

Zepherinus Papa. Ad Romanam ecclesiam, ab omnibus, maximè tamen oppressis, est appellandum, & concurrentium quasi ad matrem, vt eius vberibus nutriantur, auctoritate defendantur, à suis oppressionibus releuentur. Item. Iulius Papa. Placuit, vt à quibuscunque ecclesiasticis iudicibus, ad alios iudices ecclesiasticos, vbi est maior auctoritas prouocatum fuerit, audientia non denegetur. Idem. Ideo huic sedi præfata privilegia specialiter sunt concessa, tam de consilij congregandis, & iudicijs ac restitutionibus episcoporum, quam & de summis ecclesiarum negocijs, vbi ab ea omnes oppressi auxilium, & iniuste damnati restitutionem resumant, & talia ab impijs non præsumantur, absque vltione, nec exerceantur absque sua damnatione. Idem Iulius Papa. Qui se scit alijs præpositum esse, non moleste ferat aliquem sibi esse prælatum. Ipsa nanque ecclesia, quæ prima est, ita reliquis ecclesijs vices suas credidit largiendas, vt in partem sint vocatæ sollicitudinis, non in plenitudinem potestatis. Vnde omnium appellantium ad Apostolicam sedem,

episcoporum iudicia, & cuncta maiorum negocia causarum, eidem sanctæ sedi seruata esse liquet. Leo Papa. Nulli appellanti induciæ sunt negandæ. Extra. 2. vbi supra. Alex. 3. Idem deniq; quod queritis, si à civili iudice ante iudicium, vel post, ad nostram audientiam fuerit appellatum, an huiusmodi appellatio teneat, tenet quidem in his, qui sunt nostræ temporali iurisdictioni subiecti, in alijs nō. Etsi de consuetudine ecclesiæ teneat, secundum iuris rigorem credimus non tenere. Idem de appellationibus minimis interpositis volumus tenere te, quod eis pro quacunque causa leui fiant, non minus est, quam si pro maioribus fierent deferendum.

De temporibus appellationis faciendæ, & proseguendæ. Cap. LXXIX.

EX summa iuris. Appellari quidem non potest, secundum leges, nisi post sententiam. Secundum canones autem, potest & ante sententiam, & post, & ante lit. contest. & post, & in qualibet parte litis, nisi appellaretur à correctione, tunc enim maxime ante lit. contest. non licet prouocare, quoniam à correctionibus inhibetur appellare. Appellatio infra decem dies faciendæ est, etiam si sententia fuerit lata sub conditione, proseguendæ est autem infra annum, vel si iusta causa interueniat, datur biennium ad prosecutionem, post illud itaque tempus si sententia lata est, tuta manet. Si non est lata procedetur contra appellantem appellatione remota, nisi forsitan appellans appellationem proseguere non potuisset, vel si lis in consilium principis inferenda sit, ac per principem stet, quo minus appellationem recipiat, & causam examinet. Item si medio tempore fuerit a litigatoribus arbiter electus, & ita biennium transeat, etiam si causa non fuerit ibi terminata ex cursu biennij, nō nocebit appellatori. Gratianus vbi supra. Tempus appellationis est ante datam sententiam, vel post datam; quotiens enim quis se grauari senserit, libere potest appellare. Post datam uero sententiam, qui appellare uoluerit, infra quinque dies appellet, & infra eosdem à quo prouocauit dimissorias accipiat, & infra eosdem ad quem appellauit iter arripiat. Vnde in Theodosianis legibus sic statutum legitur. Propter superfluum appellatorum licentiam, ne in retractandis, vel reuocandis sententijs liberè habere arbitrium uideatur, & tempora appellationis, & pœnæ constitutæ sunt, vt quicumque apud iudicem, qui causam eius audiuit appellare, & ad aliud iudicium prouocare uoluerit, & infra quinque dies appellet, & in his quinque diebus ad iudicem ad quem prouocauit, sine aliqua dissimulatione perueniat. Et ipse dies in quo accepit literas in his quinque diebus specialiter computetur, q. si longius intersit, ex ceptis quinque diebus, spaciū dierum quo iter agi possit computetur. Extra. 2. de appellationibus, & re. Alex. 2. Sacri canones ante, & post lit. contest. & in prolatione sententiæ, & post singulis facultatem tribuunt appellandi. Leges autem seculares appellationem, nisi in casibus ante sententiam, non admittunt. Si autem infra certum tempus his decidenda committitur, extunc terminus incipit, cum iudicem contingit literas recepisse. Si ante sententiam, vel postea fuerit appellatum, appellantibus huiusmodi annus indulgetur, aut ex necessaria, & euidenti causa biennium, nisi fortè iudex à quo appellatum fuerit, secundum locorum distantiam, & personarum, ac negotij qualitatem, tempus præcisius fuerit moderatus, infra quod, si is qui appellauerit causam app. non fuerit prosecutus, tenet sententia. Si post sententiam appellauerit, & à causa sua cecidisse uidetur, nec amplius audietur super eo negotio appellans. Si uero à grauamine, & ante litis ingressum fuerit appellatum, huiusmodi audietur appellans: quoniam sacri canones, & extra iudicium passim appellare permittunt, nec solent huiusmodi dici appellationes, sed prouocationes ad causam. Si autem ante sententiam quis appellauerit, cogitur illius stare iudicio, ad quem noscitur appellasse. Præterea si raptor sit, vel uiolentus detentor alienæ rei, qui appellat, huiusmodi appellatio facta in iudicio, apud ecclesiasticas personas solet audiri, nisi forte manifestus raptor, vel fornicator existat, sicut ille, quem absentem & irrequisitum Apostolus excommunicauit.

De forma appellationis. Cap. LXXX.

Causa. 2. q. 6. Martianus lib. 5. tit. de libellis dimissorijs. Post appellationem interpositam literæ dandæ sunt ab eo, à quo appellatum est, ad eum qui de appellatione cogniturus est, siue principem, siue quemlibet alium, quas literas dimissorias, siue Apostolos appellant. Sufficit autem petisse intra tempus dimissorias instanter, & sapius, & si non accipiat ad ipsum contestetur. Nam instantiam petendi dimissorias, constitutiones

tiones desiderant. Aequum est igitur, si per eum steterit, qui debebat dare literas quo minus det ne hoc accipienti noceat. For ma Apostolorum talis est. Ego Hen. sanctæ Bononien. ecclesiæ episcopus, te presbyterum Rollandū, capellānum ecclesiæ sancti Appollinaris, ad Apostolicam sedem quam appellasti, ab observatione mei iudicii dimitto. Forma verò appellationis ante sententiam hæc est. Ego Adelinus sanctæ Reginæ ecclesiæ minister, licet indignus, sentiens me prægruari à domino Gualtero sanctæ Rauennatis ecclesiæ Archiepiscopo, Romanam sedem appello, & Apostolos peto. Si verò post datam sententiam appellare voluerit, his erit ei modus appellandi. Ego A. S. R. e. milicet indignus, contra sententiam domini Gualteri sanctæ Rauennatis ecclesiæ Archiepiscopi, iniuste in me latam. pridie Kalen. Martij; anno Incarnationis Domini Millesimo Centesimo. 5. feria. 4. Ro. se. ap. & Apostolos peto. Si autem vnus, vel duo pro pluribus appellare voluerint, sic appellabunt. Nos G. & P. syndici id est defensores Canonorum. S. B. E. sentientes nos prægruari contra sententiam & c. Romanam sedē appellamus, & Apostolos postulamur. Huiusmodi appellationes in scriptis fieri debent, ad iudicium autem alterius fidei catholico non licet appellare. Extra. 2. de appellationibus & re. Alexan. 3. Licet prædictus presbyter ex simplicitate fortè verbum appellandi non expressit, quia tamen postquam se & sua nostræ protectioni subiecerat: non debuit sine causæ cognitione aliqua sententia condemnari. Manda. quat. si ita tibi constiterit, sententiam quam præfatus episcopus in eundē tulit denuncies non tenere. Grego. Si iustus metus, quo minus appellaueris te excusat, ad ap. beneficium reputaris conuolasse, dummodo infra tempus quo licetè prouocatur, coram iudice à quo appellasse volueras, vel si habere ipsius copiam nequiuieris, in præsentia bonorum virorum, attestatione super hoc proposita, causas appellationis duxeris exprimendas.

De Prosecutione eiusdem.

Cap. LXXXI.

Alexander. 3. Illos autem, qui appellant à præsentia tua, cogere debes infra tempus cōueniens ap. interpositam prosequi, aut iudicio tuo ap. re. parere. Idem. De his qui iuramentum præstant, quòd ecclesiæ stabunt iudicio, & postea appellant, id tua sollicitudo prouideat, vt eos seruare quod iurant, vel infra. 40. dies post ap. interpositam iter arripere ad ipsam prosequendam, compellas. Greg. ix. Interposita appellatione ex causa probabili, non sufficit appellanti probare, quòd ex causa huiusmodi prouocauerit, si eam non doceat esse veram, nisi hoc se offerens probaturum, non fuisse admissus. Eidem quoque permittitur, si non recipiatur ap. eius à iudice, nec ab aduersario approbetur, super prosecutione appellationis per procuratorem ad impetrandum, & contradicendum constitutum, literas impetrare, licet pars altera per se, vel per procuratorem idoneum, super hoc iudicium apud se, ap. recipere sit parata. Ille denique qui vocem ap. emisit, cuius nondum est alij cognitio delegata, ad petitionem eiusdem, ad eū à quo prouocauit, de iure remittitur, contradictione partis alterius non obstante. Est tamen in legitimis expensis aduersario, quas eum propter hoc fecisse cōstiterit, condemnandus. Sanè parato aliquo probare grauamen, propter quod duxerat appellandum, parte aduersa se contumaciter absentante, potest super hoc lit. non contest. procedi, licet nondum lit. contest. facta fuerat in ipso ap. articulo, vel negotio principali: quia cum in hoc casu iniquitas prioris iudicis principaliter arguatur, non est rigor iuris, ex quo sequi posset causæ prolixitas, requirendus. Causa. 2. q. 6. c. si autem. Cum autem, in capitali causa, vel status, interpellatum fuerit, non per procuratores, sed per seipsos appellantes, causam suā agere oportet. Itē in c. si quando. Si vero is qui appellauit, penitentia ductus ab appellatione desistere voluerit, non prohibetur.

Iterum De eodem.

Cap. LXXXII.

Extra. 2. ubi supra. Innoc. 3. in c. saxe contingit. Licet in Lateranensi concil. fuerit constitutum, vt si eo qui appellatus fuerit veniente, qui appellauit venire neglexerit: competentem illi recompensationem faciat expensarum; quia tamen propter hoc quæstiones nihilominus prorogantur, statuimus vt si huiusmodi appellatio, vel à iudice recepta, vel à parte fuerit approbata, post terminum ap. præfixum, edicti peremptorij vires obtineat, vt ita, vt extunc in absentem perinde procedatur, ac si peremptorie vocatus ad iudicium extitisset. Quicquid autem cōtra citationem peremptoriam posset ab absente proponi, aduersus ap. huiusmodi valeat allegari. Si quis autem terminum appellationis præueniens tacita veritate literas impetrauit, & ca-

reat impetratis, & poenam contumaciæ non euadat. Idem. Licet igitur appellanti legitima sententia indulgeatur, annus à lege, aut ex iusta causa biennium, ad ap. interpositam prosequendam, quia tamen huiusmodi terminus potest restringi non solum à prouocante, verumetiam à iudice à cuius sententia prouocatur, cum ideo sit constitutum, non vt terminus ipse præueniri non possit, sed ne valeat prorogari. Credimus distinguendum in quo casu literæ impetrantur, & quidem quoniam tertius terminus ab appellante, vel iudice præfigitur appellationi prosequendæ, si eo tacito appellatus literas impetrauit, huiusmodi literæ tanquam tacita veritate surreptæ, obtinere non debent aliquam firmitatem. Si uero non sit aliquis terminus à iudice, vel appellante præfixus, pars appellata infra terminum constitutum à lege, dummodo nimum non præcurrat, vt appellantem in commissione impetranda supplantet, commissionis literas poterit impetrare, quarum auctoritate in appellationis causa legitime procedatur. Ita quòd si appellans voluerit in causa ap. procedere, oportebit eum agere sub iudice sic obtento, nisi possit eum legitime reculare. Quòd si agere noluerit appellatus, potest nihilominus prosequi causam ipsam, maxime si sentiat sibi ex dilatione imminere re grauamen: Superior quoque iudex, sibi si viderit expiationē ex dilatione periculum imminere, potest & debet neutro prosequente ap. occurrere, vt periculum euitetur. Idem. Cum sit lis super eodem coram iudicibus primis legitime contestata, poterunt iudices delegati, eo qui conuenitur se per contumaciam absentante, cum eis de meritis causæ liquebit, sibi commissum negotium diffinire. Idem in concil. generali. Vt debitum honor deferatur iudicibus, & litigatoribus consulatur super laboribus & expensis, statuimus, vt si quis coram idoneo iudice conueniret aduersarium, ille ante sententiam ad superiorem iudicē absque rationabili causa non promouet, sed coram illo suam iustitiam prosequatur, non obstante quòd dicat, quòd ad superiorem iudicem destinauerit nuncium, aut literas impetrauerit ab eodem, priusquam delegato fuerint assignatæ. Cum autem ex rationabili causa putauerit appellandum, corā eodem iudice causa probabili appellationis exposita, tali videlicet, quæ si foret probata deberet legitima reputari, superior de ap. cognoscat, & si minus rationabiliter appellasse constiterit, illum ad inferiorem remittat, & in expensis alteri parti condemnet, alioquin ipse procedet saluis constitutionibus, de maioribus causis ad sedem Apostolicam deferendis.

De Officio appellationis, & appellati. Cap. LXXXIII.

Causa. 2. q. 6. c. si quando causa. Iudicibus autem non solum suscipiendæ appellationis necessitas videtur imposita, verumetiam. 30. dierum spacia, ex die sententiæ diffinita sunt, intra quæ gesta, vnā cum relatione litigatoribus conuenit præstari. Similiter arbiter appellationem suscipere, & relationem dare compellitur, si delegatus fuerit. Litigatoribus vero copia est, etiam non conscriptis libellis, illico voce appellare, cum res iudicata poposcerit, tam in ciuilibus, quam in criminalibus causis. Ab eo autem, qui de appellatione cognoscit, non potest recursus fieri ad iudicem à quo fuerit prouocatum. Gratianus. Hæc omnia in 6. lib. Cod. inuenies tit. de appellationibus, & consultationibus. Item. Quæritur autem de eo à quo appellatur, an sit deuocandus in testimonium apud eum, ad quem appellatur super negotio cuius cognitionem suscepit. De hoc ita statutum est in concil. Carthag. 5. Non liceat clericum in iudicium ad testimonium deuocari eum, qui præses, vel cognitor fuerit, & nulla ad testimonium dicendum persona ecclesiastici cuiuslibet pulsetur. Leo Papa. c. qui scit. Ceterum si quis causā frustratorie dilationis appellauerit à iudice, ad quem prouocatum fuerit, condemnabitur. Ex summa iuris. Officiū igitur eius, qui appellat, est petere Apostolos, eius à quo appellatur, est dare dimissorias, quas etiam non petenti dare debet. Item mittere debet ad eum, ad quem appellatur, attestationes, allegationes, & alia, quæ coram eo sunt acta. Officiū autem illius ad quem appellatur, est omnibus diligenter examinatis, appellationem iustam, uel iniustam pronunciare. Extra. 2. ubi supra. Innoc. 3. Ad officium eius qui de ap. cogniturus est, pertinet prudenter corrigere, quæ contra ipsam inuenit attentata. Si tamen notoriū existeret quòd mandatum episcopi indiscretū erat, uel frustratorium, cui non tenebatur subditus obedire, ac per consequentiā liqueat euidenter subditum legitime prouocasse, potest archiepiscopus auctoritate metropolitana declarare, subditum irrationabiliter anathematis mucrone percussum. Cum autem excommunicatus qui appellauerat, iuxta prædictam formam, coram archiepiscopo deponit cōtra episcopum quæstionem Metropol. ad cognoscendum de causa potest interponere partes suas, cum ille

Speculum Doctrinale Vincentij.

ille appellationis prosecutionem renunciare tacito videatur, sed si vel verbo, vel facto appellationem se velle, prosequi protellatur, non est tanquam aduersa petens, & sibi contrarius audiendus. Idem. Plus est Romanum Pont. ad se aliquod euocare negotium, quam aliquē ad eum super aliquo negotio prouocare.

De Effectu appellationis.

Cap. LXXXIIII.

EX summa iuris. Effectus appellationis est, vt omnia sint in eodem statu, in quo fuerunt tempore appellationis factę, nisi ille qui appellat aduersarij sui deferat appellationi. Idem quoque puto si appellans contra sententiam propriam cōuenit, ita procedendo, ac si non appellasset. Gratianus vbi supra. Dum ergo litigantes Romanam appellauerint sedem, aut ab ea se audivi poposcerint, nullus eos aut excommunicare, aut eorum sedes surripere, aut eorum res auferre, aut aliquam vim eis inferre presumat, antequam amborum causa Romani Pont. auctoritate finiatur. Quod si aliter a quoquam pręsumptum fuerit nihil erit, sed viribus carebit. Extra. 2. Alex. 3. Idem præterea de his qui ad apo. se. appellant, & postea grauia committentes, se dum conueniuntur appellatione tuentur, duximus respondendum, quod eos appellatio non debet in sua iniquitate tueri, quo minus eorum excessus cen. eccle. puniatur. Idem. Cum aliquis super aliqua causa appellat, & manifesto, quo ipso actu merito sit condemnandus. Idem Cantuar. Archiepiscopo. Qua fronte nos consulere valeas non videmus, cum videaris ordinem iuris peruertere. Iam enim non in ecclesia sicut est canonicum & honestum, non etiam in palatio, sed non in camera tua, sed in camera regis contra debitum iuris & Pontificalis officij dignitatem, episcoporum electionem diceris confirmare. Sanē si quis pro contumacia, vel alia causa qualibet interdicto, vel excommunicatione tenetur astrictus, & offert se ad iustitiā, de his pro quibus sententiam ipsam exceperit, iudex cum ne in excommunicatione decedat absolueri poterit, etiam si pars aduersa (ne absolueretur) app. obstaculum interponat. Ab ipso tamen ante absolutionem, sufficienti cautione suscepta, quod vel in præsencia Rom. Pont. ad cuius audientiam appellatur, si maluerit aduersarius, vel coram iudice cuius causam delegauerit, iuris pareat equitati. De his etiam, qui conqueruntur se irrationabiliter excommunicationi, vel interdicto suppositos. Illud idem dicimus, & si hi, qui huiusmodi sententiam protulerint ad Se. Apost. duxerint appellandum. Innoc. 3. Quia multotiens quis ad tempus per ap. legitimam a iudicis sui, quo ad aliquem certum articulum, eximitur potestate. Consuluisti autem nos, vtrum si quis excommunicationis sententia innodatus, ante denunciationem ipsius, ab ea tanquam minus rationabiliter promulgata, in eo casu in quo ante sententiam appellatio vires obtinuerit, curauerit prouocare, eo q̄ per ap. interpositam excommunicantis videtur iurisdicatio dormitasse, ipse denunciare possit eundem, & ad tempus ecclesiasticis beneficijs spoliare. Nos itaque respondemus, quod cum executionem excommunicationis secum trahat, & excommunicatus per denunciationem amplius non ligetur, ipsum excommunicatum denunciare potes, vt ab alijs euitetur, & illi prouentus ecclesiastici merito subtrahantur, cui ecclesię communio denegatur. Grego. ix. Vna sententia pluribus condemnatis, si vnus solus ad appellationis beneficium conuolauit, illius victoria in re communi ceteris suffragatur, si communi iure iunetur, idemq; negotium, & eadem causa defensionis existat. Require supra. tit. de appellationis remedio.

De Appellationibus friuolis, & non necessarijs.

Cap. LXXXV.

CAusa. 2. q. 6. Est autem, quando appellationem interponi non est necesse. Sententia nanque extra solitum ordinē iudiciorum a pręsidente prolata, auctoritatem rei iudicatę non obtinet. Item si sententia lata fuerit circa prius iudicata, a quibus prouocatum non est, sententię auctoritatem non obtinebit, & ideo ab eo appellari non est necesse. Item si sententia contra ius scriptum feratur. Si verò contra litigatoris sententiam dicatur, ad prouocationis remedium oportet confugere. Item si plures iudices dati fuerint, & vnus tantum ex his pronunciasse proponitur, non videtur appellandi necessitas fuisse, cum sententia firmitatem iuris non teneat. Item quod citra ius gestum videtur, firmitatem non tenet, & sine appellatione potest rescindi. Venales quoque sententias, quę in mercede a corruptis iudici-

bus proferuntur, & circa interpositę prouocationis auxilium, infirmas esse decretum est. Sunt etiā quorum appellationes non recipiuntur. Non enim potest recipi eius appellatio, qui per contumaciam absens, cum ad agendam causam negotio prius summatim perferuto, vocatus esset, condemnatus est. Nullus enim homicidarum, veneficorum, maleficorum, adulterorum, itemq; eorum qui manifestam violentiam commiserunt, argumentis conuictus, testibus superatus, voce etiā propria vitium, scelusq; confessus, audiatur appellans, & hoc in notorijs. In occultis autē, si testibus productis, instrumentis prolatis, alijsq; argumentis pręstitis, sententia contra eum lata sit, & ipse qui condemnatus est, aut minimē voce sua cōfessus sit, aut fortitudine tormentorum terretus, contra se aliquid dixerit, prouocandi licentia ei non denegetur. Item. Quicunque non confidentia iustę causę, sed causa diffidentię morę, ne cōtra eum sententia proferatur, appellauerit, vel si de facto suo confessus, ne abijciatur appellare voluerit, huiusmodi appellationes non recipiuntur. Extra. 2. de appellationibus, & recu. Alexan. 3. c. ad nostram. Quia remediū ap. non ideo est inuentum, vt alicui a religionis, & ordinis obseruantia exorbitanti, debeat in sua nequitia patrociniū exhibere, Mandamus quatenus, quando si quis subiectorum tuorum ad remedium appellationis conuolauerit, non ideo minus eum iuxta tenorem mandati, quod in prædicta regula continetur, & institutione ordinis, corrigas, & castiges. Idem vbi supra ca. consuluit. Si aliqui quos manifestum sit, & notorium vxorem alterius detinere, aut iniicisse manus violentas in clericum, appellauerit, eorum ap. non est aliquatenus deferendum. Idem. Si generaliter app. quis interponat ab omni grauamine, quod sibi posset contingere, huiusmodi app. teneri non debet. Si verò ab aliquo iudice super omni grauamine, quod in vna causa sibi posset inferri, quamquam generalis app. fuerit interposita, appellationi tamen eius ab eodem iudice est deferendum. Celestinus tertius. An sit deferendum app. illius, quem aduersarius de expoliatione, post appellationem legitime interpositam sibi facta, paratus est incontinenti conuincere. Respon. quod cum in eo puniendus sit, in quo deliquit, qui appellationi deferre neglexerit, se beneficium redditit appellationis indignum. Honorius tertius. Cum omisso diocesano episcopo, fuisset ad archiepiscopum appellatum, ad quem gradatim fuerat appellandum, in causa ipsa de iure procedere non debebat.

De Casibus in quibus appellare prohibetur.

Cap. LXXXVI.

EX summa iuris. Inhibetur etiam appellatio in quibusdam casibus, qui notantur his verbis. Appellare vetant scelus, excellentia, pacta. Contemptus, minima res, interdictio facta. Arbitrium, res quę perit, est si longius acta. Scelus quidem, quoniam propter delicta notoria, non potest quis appellare. Excellentia verò, quoniam a Papa non appellatur, cum superior illo non inueniatur. Pacta quoque, quia si paciscantur partes, ne appellent, appellare non poterunt. Contemptus autē, id est contumacia, quia contumax appellans non auditur, nisi forte ueniret adhuc iudice pro tribunali sedente, uel nisi esset contumax in nō exhibendo. Minima vero res, quia non appellatur, si citra 40. solidos consistat summa, super qua litigatur. Interdictio facta, quia quando a Papa inhibetur appellatio, non appellatur, nisi a manifesto grauamine, tunc enim deferendum est appellationi. Si verò appelleretur ab occulto grauamine, iudex non deferret ei. Sed superior si inuenerit appellationem a grauamine interpositam, retractabit ipsam, & quę postea facta sunt, arbitriū autem non, quoniam ab arbitrio non appellatur. Opponitur tamen exceptio doli, quę vicem obtinet accusationis. Verbi gratia. Si arbiter inimicus meus efficiatur, & denūciem illi ne pronunciet, & ipse nihilominus pronunciat, illius sententię non parebo. Et si pœna petatur, opponam exceptionem doli. Res autē, quę perit, quia si res ex dilatione detrimentum patiatur, non appellatur. Verbi gratia. Si appelleretur ne corpus defuncti sepulture tradatur. Can. 2. q. 6. Sixtus Papa. Quotiens episcopi se a suis comprouincialibus, vt a Metropolitano putauerint pręgnari, aut eos suspectos habuerint, mox Romanam appellent sedem, atque eis libere liceat ire. Et dum prædictam Romanam ecclesiam appellauerint, aut ab ea se audiri poposcerint, nullus eos aut excommunicare, aut eorum ædes surripere, aut res eorum auferre, aut aliquam eis vim inferre pręsumat, antequam amborum causa Romani Pontificis auctoritate terminetur, & si aliter a quoquam pręsumptum fuerit, nihil erit, sed viribus carebit. Extra. 2. de appellationibus & re. Alexan. 3. in concil. Statuimus, vt nec prælati, nisi canonica comminatione pręmissa suspensionis, vel excommunicationis sententiam proferant in subditos

subditos, nisi forte talis sit culpa, quæ suo genere suspensionis, vel excommunicationis penam inducat: nec subiecti contra disciplinam ecclesiasticam in vocem appellationis prorumpant, scilicet verò hoc in religiosis volumus obseruari, ne si religiosi pro aliquo excessu fuerint corrigendi, contra regularem prælati sui & ea disciplinam appellare præsumant, sed deuotè, & humiliter suscipiant, quod pro salute sua fuerit eisdem iniunctum. Idem. Peruenit ad nos: quod cum M. tuz ecclesiæ canonicus, vt in ea residentiam faceret monuisses, in appellationem prorupit. & infra. Cum autem frustratoriz dilationis causa, videatur dictus canonicus appellasse. Mandamus quate. eum studiosè moneas, vt in eadem ecclesia residentiam faciat. vel infra terminū appel. suam præsecutus iter ad nos arripiat veniendi. Interim verò alicui honeste personæ vices eius in ecclesia prætaxata committas, & ei de beneficijs illius assignes, vnde possit cōgruè sustentari. Quod si præfatus M. & alterum ipsorum adimplere neglexerit, tu præbenda sua prius eundem, & eam alij idoneæ personæ concedas. Idem. Abbates qui de aliqua publica infamia respergi ac conuicti, & deinde in communi capi. communiti prælationi cedere noluerint, appellandi non habeant facultatē.

Quando appellare liceat, etiam appellatione remota. Cap. LXXXVII.

EX summa iuris. Appellari verò potest etiam appellatione remota, quādo iudex suspectus allegatur, nec recusatio admittitur. Item quando primum peremptorium statuitur. Item quando certum imprimi libello postulat, nec conceditur. Itē cum ante causæ principalis ingressum, restitutio denegatur. Itē cum locus incongruus ad litigandum statuitur. Item cum appellans ante citationem, iter arripuerit ad sedem Apost. Item quando iudex alij vices suas committit, cum non possit cōmittere re. ap. Item quando iudex recusat admittere probationem super falsi suggestione. Item cum appellatio inhibita est vq; ad diffinitiuam sententiam tantum. Item cum iudex delegatus, inuito ordinario, vult clericum minus idoneum in ecclesia instituere. Item cum iudex rationabiles exceptiones non vult admittere, & huiusmodi. Extra. 2. de appellationibus & re. Quotiens clausula, per quam tollitur ap. remedium in medium ponitur literarum, si sint plura negocia se minimè contingentia, præmissa tantum complectitur, nisi forte in fine literarum prædicta clausula iteretur.

De Sententia confirmatione. Cap. LXXXVIII.

EX summa iuris. Quoniam autem sententiz frequenter à iudice, qui de appellatione cognoscit confirmari solent; de confirmatione quoque tractandum est. Confirmatio est iuris prius habiti corroboratio. Item confirmare, est alicuius facto, vel iuri firmitatem præstare. Fit autem pluribus modis. Aliquando quidem à iure, scilicet ex cursu temporis, vt si a sententia non uerit infra decem dies appellatum. Aliquando verò à iudice, scilicet per sententiam, vel priuilegium. Aliquando verò iureiurando, vt si minor alienet rem suam, & iuret se non venire contra, non poterit restitutionem petere. Similiter autem confirmatur sententia decreto. Fit autem confirmatio à superiori vi persona, puta Papa. Vel episcopus aliquando confirmat aliquem contractum, vel beneficium aliquod, vel electionem alicuius, vel sententiam ab inferiori latam. Confirmari quidem possunt ea, quæ iuste, & pacifice possidentur, & ea quæ minus legitime processerunt. Res autem litigiosa confirmari non potest. Effectus confirmationis est, vt ex quo res tibi fuerit à superiori confirmata, non licet alicui sine mandato Papæ de ipsa contra confirmationem indicare, nisi confirmatio per mendacium esset impetrata. Nam si dixi me canonice possidere, & sic obtinui confirmationem, poterit mihi moueri quæstio super illo beneficio. Vnde si dicatur me non canonice possidere, poterit de hoc iudex cognoscere: hoc enim probato per consequentiam probabitur, me per falsi suggestionem habuisse confirmationem, & ita non valebit mihi. Si verò vitiosam habui institutionem, & hoc dixi Papæ, ipseque nihilominus euosfirmavit, eius confirmatio quod de erat institutioni supplebit, vnde iudex inferior de hoc cognoscere non poterit. Queritur autem si sententiam ab episcopo confirmet Papa, possit idem episcopus, qui tulit illam, absolueri ab ea. Videtur quidem, quod non possit, quoniam omnia illa nostra facimus, quibus auctoritatem nostram impartimur, & sic illa sententia confirmata à Papa perinde habetur, ac si esset ab eo lata: vnde non videtur inferior iudex ab illa posse absolueri: contrarium tamen verum est. Si verò queratur cur non expirat confirmatio morte mandatoris, sicut rescriptum,

vel mandatum. Hæc potest esse ratio, quia confirmatio statim sortitur effectum suum, vnde statim confirmatur, mandatum vero semper spectat ad futurum. Extra, de confirmatione vtili. li. j. Alex. 3. Si iustus metus, quo minus appellaris te excusat, ad appell. beneficium reputaris conuolasse, dummodo infra tempus quo licitè pronocatur coram iudice, à quo appellasse volueras, vel si habere ipsius copiam nequiuieris, in præsentia bonorum virorum attestatione super hoc proposita, causas appellationis duxeris exprimendas. Idem. De confirmationibus autem Rom. Pont. te volumus tenere, quod contra illas, nisi nouum apo. se. procedat mandatum, aut certum sit, quod sint per falsi suggestionem elicitæ, non est aliquatenus iudicandum.

De Re iudicata. Cap. LXXXIX.

EX summa iuris. Res iudicata pro veritate accipitur, & tenet, etiam si lata sit contra ius litigatoris, dummodo non sit lata contra ius scriptum, tunc enim non teneret, neque verò prætextu instrumentorum, vel testium postea retractorum retractatur, sed fallit hoc in causa matrimoniali. Extra. 2. de sent. & re iudi. Alex. 3. Cum autem aliquibus est adiudicata possessio, non sufficit dare pignora, nisi corporali possessione latentur. Innoc. 3. Constantino episcopo. Cum post decem diebus spatium sententia in auctoritate rei transeat iudicata, qui ad prouocationis subsidium infra id tempus nō recurrit, appellandi sibi aditum denegauit, cum per hoc videatur per interpretationem iuris latæ sententiæ paruissē, præsertim vbi causa non redditur appellandi. Sed nec executionem ipsius sententiæ, ideo conuenit retardari, licet ad hoc agendum quadrimestre tempus regulariter sit statutum, quia id arctari potest nunquam à sedenti in medio, & etiam prorogari, & qui ab initio sponte recipit terminum breuiorem, sibi imputare potest, & debet, cum ex hoc videatur amplius beneficium contempsisse: vnde talis non audietur appellans, nisi forte aduersus eum modus executionis canonicus excedatur.

De Sententia executione. Cap. XC.

EX summa iuris. Fiat autem executio sententiæ in rebus condemnatis. Primo, in mobilibus si inueniantur, si non inueniantur in immobilibus. Tertio, si illa non sufficiant, peruenitur ad debitores condemnati, contra quem iudex exequitur. Et nota, quod ista bona omnia pignori capiuntur auctoritate iudicis, & venduntur bona fide infra tempus à iudice statuendum, & hoc habet locum in personali. Si autem agatur reali actione, statim fit executio sententiæ si non appellatur, & hoc si res statim restitui potest. Si forte non possit statim restitui datur condemnato tempus à iudice, infra quod restituat rem, & interim dat condemnatus bonos fideiussores de præstanda estimatione, si rem non restitueret, & hæc locum habent, quando condemnatus est iustus restituere, & vult parere sententiæ. Si autem parere non vellet, & rem habeat penes se, iudex ex officio suo, per brachium militare potest ab illo auferre rem, & dare victori. Si uero condemnatus rem non habeat, nec restituere uelit, iurabit victor quantum sua interest, & instanti iudex condemnabit victum, maxime nisi dolo fecit quo minus rem haberet. Si vero victus dolo non desijt possidere, nec rem potest restituere, iudex in rei estimatione debet eū tantummodo condemnare. Iust. ubi supra lib. 4. Improbis etiam litigator, damnum & impensas litis inferre aduersario cogitur. Ex Digest. 5. lib. VI pianus de offic. Procons. Eum quem tenere aduersarium suum in iudicium uocasse contiterit, uaticæ, litisq; sumptus aduersario suo reddere oportebit.

De In integrum restitutione. Cap. XCI.

EX summa iuris. Quoniam autem eorum, quæ per uim aut metum, uel dolum, uel alias perperam ablata sunt, restitutio per sententiam fit. De in integrum restitutione quoque uindendum est. In integrum restitutio est prioris status, uel iuris reintegratio. Fit autē ab ordinario, & à delegato si delegatus sit ab eo, qui propriam habet iurisdictionem. Si tamen iam tulisset sententiam, & postea peteretur ab eo restitutio, non posset eam facere, quia iam functus esset officio suo. Ordinarius autē, etiam contr. sententiam suam, vel prædecessoris sui potest restituere. Maior etiam aduersus sententiam minoris restituere ualet, sed non econuerso. Est autem facienda minori, uel ecclesiæ, si tamen se laicos ostenderint, minori quidem 25. annis, si decipiatur in contractibus, uel sententia poterit enim petere restitutionem toto tempore minoris ætatis, usque ad annos 25. & etiam

Speculum Doctrinale Vincentij.

etiam post annos 25, infra quadriennium. Hæc eadem restitutio competit ecclesiæ, quoniam ecclesiæ iure minoris vtitur. Nam iure pupilli secundum leges vtitur respublica, ecclesiæ vero vtitur eodem iure quo respu. Restituitur autem si lædatur circa iudicia, vtpote si necessarias allegationes omittat. Restituitur etiã circa contractus si lædatur, & hoc infra quadriennium tantum à tempore contractus. Ecclesiæ quoque contra ecclesiæ restitui potest. Est & alia restitutio, quæ cõpetit iure maioris, secundum leges. Debet autem fieri restitutio causa cognita, & aduersario præsentem. Effectus restitutionis est, vt læsus quod suum est accipiat, & ad omnia restituatur. Cessat autem restitutio in re modica. Item vbi damnum prouenit ex euentu. Verbi gratia. Si minor, vel ecclesiæ vendidit prædium, nec fuit in venditione deceptus, sed precium postea perijt per casum, nõ competit restitutio. Item si contractus ipso iure non teneat. Item si minor restitui petat ad hæreditatem omisam, & ampliata laboribus substituti. Item si solvatur ei debitum auctoritate iudicis, & postmodum illud amittat. Idem in delictis. In summa vero nota, quod licet ecclesiæ iure minoris vtitur: tamen priuilegium ecclesiæ, priuilegium minoris excedit, quoniam ecclesiæ non tenetur creditori, nisi creditum in vtilitatem ecclesiæ versum sit. Minor autem tenetur, sed restituitur.

Iterum De eodem.

Cap. XCII.

EX Digest. lib. 4. Modestinus. Omnes in integrum restitutiones causa cognita à prætoribus promittuntur, scilicet, vt iustitiam earum causarum examinet, an verè sint, quarum nomine singulis subuenit. Paulus lib. 7. Nemo videtur re exclusus, quem prætor in integrum restitutum pollicetur. Marcellus. Antonius Imperator Martio Auito prætori de succutendo ei, qui absens rem amiserat, in hanc sententiam rescripsit. Et si nihil facile mutandum est ex solennibus, tamen vbi æquitas euidentem poscit, subueniendum est. Itaque si citatus non respondit, & ob hoc more pronuntiatum est, confestim autem pro tribunali te sedentem adiit, extimari potest non sua culpa, sed parum exaudita voce præconis defuisse, ideoque restitui potest. Deceptis enim sine culpa sua, maximè si fraus ab aduersario suo interuenerit, succurri oportebit: cum etiam de dolo malo actio competere soleat, & boni prætoris est potius restituere litē, vt & ratio & æquitas postulat, quàm actionem famolam constituit. Ad quam tunc demum descendendum est, cum remedio locus esse non potest. Extra de in integrum restit. Alex. 3. De possessionibus ecclesiæ laicis sub modico censu concessis: Noueris, quod si ecclesiæ læsa est, & manifeste apparet ipsius detrimentum, cum episcopo conditionem eius deteriore facere non liceat, & ecclesiæ iure minoris semper debeat illæsa seruari, quæ in damnum eius data fuisse constiterit, ad ipsius ius, & proprietatem redire conuenit. Prouidendum est tamen, ne si forte coloni possessiones illas expensis, atque laboribus suis rediderint meliores, sumptibus quos bona fide fecerunt, debeant defraudari. Innoc. 3. Sententia Rom. sc. non negatur in melius posse commutari, cum aut surreptum aliquid fuit, aut ipsa pro consideratione ætatis, & temporum, seu grauium necessitatū dispensatiue quicquam ordinare decreuit, & secundum iura ciuilia, principes etiam contra res bis iudicatas, in auditorio suo examinari, restitutionem in integrum permiserunt. G. ego. ix. Causa restitui. in integrum coram iudicibus ordinarijs administrationem habentibus, vel delegatis ab eis tractari poterit, & finiri, siue hoc ipsi delegatis specialiter demandatum fuerit, siue commisso eis negotio contingat incidere huiusmodi questionē. Delegati vero ab ordinarijs qui administrationem non habent, sed facultatem tantummodo iudicandi, seu arbitri de causa cognoscere nequeunt, vbi coram eis mota fuerit incidenter. In matrimoniali quoque, liberali, vel criminali causa, cum maiores iudices exigantur, arbitri nequit assumi. Idem. Beneficio restitutionis in integrum ecclesiæ tux in alio iudicio denegato, restitutio, præterquam ad appellationem omisam, videtur eidem ecclesiæ posse negari, nisi nouis defensionibus ad huiusmodi sit beneficium admittenda.

Quod, & hi, qui iniustam causam mouerunt, tenentur restituere. Cap. XCIII.

Helinandus vbi supra. Iudex, & Consiliarius, & Aduocatus tenentur ad restitutionem omnium, quæ iudicio, consilio, aduocatione auulsa sunt à proximo, siue dolus, siue non, sed ignorantia interuenerit, eo quod Prophetæ, & videntes assumunt omnes officium, & sicut videns, qui per incuriã aliquid de contingentibus omisit puniatur, tenetur enim talis omnia scire, quæ

vt dispenset officio assumit, similiter & magister. Quod autem obijciatur, non fraudulentum officij nulla est obligatio, verū quidē est eatenus, vt non propter hoc traheris in causam coram iudice. Quod tum autem ad Deum citra fraudulentiam officij obligaris, quamuis reuera fraus sit scienter nos tale officium assumere, quod cum debito fine scimus nos non posse terminare. Scientia igitur in fraudem, & ignorantia crassa obligat, diligentia debita adhibita excusat. Ex his patet, quod notitia iuris non minus iudici necessaria est, quàm voluntas aut facultas. Et quidem meo tempore nihil miserabilius vidi, quàm iudices scientiæ legis ignaros, & bonæ voluntatis inanes, quos cõuincit amor munerum & retributionum, & qui talibus ordinariam iurisdictionem conferunt, aut iuris ignari sunt, aut contemptores. Si autem aduocatus sciens fouet partem iniustam, tenetur ad restitutionem omnium rerum earum, quæ amittit ille, contra quem stat si vicerit in causa. Si verò iustam, & scit sententiam ferendam, & pro cliente suo sine auxilio suo, tenetur ad restitutionem salarii, quod tunc demum accipere potest si scit iustam causam, nec clientem suum sine auxilio, & labore aduocati posse euincere. Sed cum aduerterit causam quam fouet in aliquo vacillare, & iniustitiam continere, puta in testibus subintroducitis, vel in alijs instrumentis, minus convenientibus, queritur si aduocatus teneatur munire iudicem circa illud: Et videtur necessarium, quia ei seruit necesse hēt, vt faciat ei fidem. At si munierit cū erit proditor causæ, & secreti sibi commissi, quod non videtur reuelandum, sicut nec confessio. Ob hoc valde periculosum est aduocare pro pecunia. Magister Raulphus de Talamo, comperta iniustitia partis quam fouebat, quam à principio causæ in stam putauerat, repente stetit aduocatus, & pro parte aduersa etiam euocatus à iudice ad iudicium dandum, quia solius Dei intuitu cognoscebat agere negotium, propter quod maxime incommodum, & odium, & inimicitias ab aduersa parte incurrit. Periculosum est igitur aduocare, præterquã in illo negotio solo vbi veritas est periculo. Dico etiam, quod aduocatus tenetur consulere clienti suo, ne per præscriptionem euincere cupiat, cum sacra scriptura consulat, ne quis per præscriptionem tantum, aliquid possideat, dicatque illi quod si possidet magis peccare quanto diutius sic possiderit. Igitur si in tali causa euicerit aliquis, aduocatione tua te patrocinante, teneris ad restitutionem totius damni partis aduersæ, siue corporale damnum sit, siue spirituale. Ad eandem restitutionem tenetur, tam index forensis, quàm ecclesiasticus. Sic enim iudex efficitur particeps rapinæ, & tenetur tanquam raptor ad restitutionem, cum pari poena puniendi sint male agens, & consentiens. Est autem consensus iste remotus, tum opus quidem prauum non placet, sed delinquentem cum possis non corripis verbo, iuxta illud: Si peccauerit in te frater tuus corripe eum, aut iusta coercionem, quod ad prælatos pertinet vtriusque fori. Sicut ergo famulus meus ad custodiam equi mei deputatus, si eum amiserit per eius incuriam, tenetur mihi illum restituere, sic & iudex ad hoc constitutus.

De Causis criminalibus. Cap. XCIII.

EX summa iuris. Viso qualiter procedendum sit in causis pecuniarijs, restat agendum de criminalibus. Nam de causis spiritualibus, quæ proprie ad forum ecclesiasticum pertinent, in sequentibus Deo dante tractabitur, vbi de lapsu clericorum agitur. Extra. 5. de accusationibus. Innoc. 3. Tribus modis ualeat crimen opponi denunciando, excipiendo, & accusando. Quando crimen in modum denunciationis opponitur, non est inscriptio necessaria. Sed cum in modum accusationis, oportet inscribi, quoniam ad depositionem instituitur accusatio. Sed ad correptionem est denunciatio facienda. Cū autem excipiendo fuerit crimen obiectum, distinguendum est, quare opponatur, & quomodo. Si enim à testificatione, vel ab accusatione aliquis repellatur, non est inscribi necesse, sed cū opponitur, vt quis à promotione officij, vel beneficii excludatur. Si ante confirmationem obijciatur, non cogitur quisquã inscribere, quia crimen hoc modo probatum impedit promouendum, sed non deiecit iam promotum. Post confirmationem uero, cū scilicet ordinandus fuerit aliquis, aut etiam consecrandus, quia ab obtinendo repellit, & deiecit ab obvento, ad extraordinariam penam, secundum arbitrium discreti iudicis citra vinculum inscriptionis est excipiendus, si defecerit in probando, pro eo quod crimine sic probato perdit, quod per electionem & confirmationem ei fuerat acquisitum. Sed ob hoc prius habita non amittit, licet enim agatur de crimine non est tamen huiusmodi questio criminalis: unde per procuratorem potest rite tractari. Can. 2. questio. sexta. Gratianus. Cum autem in capitali causa, vel status, interpellatum fuerit, non per procuratorem, sed per seipsum appellans

pellantes causam suam agere oportet. Extra 1. de restit. in integ. Grego. ix. In criminali quoque causa cum maiores iudices exigantur, arbiter nequit assumi.

De Quinque modis accusandi, vel agendi de crimine. Cap. XCV.

EX summa iuris. Quoniam ergo criminales causæ, de quibus dicendum est per accusationem proponuntur, de hac ordine congruo pauca præmittantur. Accusatio, largè sumpto vocabulo, dicitur alicuius de crimine delatio. Talis accusatio quintuplex est, scilicet infamantis, denunciantis, famæ communis, solemniter accusantis, & excipientis. Prima prohibetur, secunda præcipitur, sed secundum quosdam ad prælatos restringitur. Tertia verò nec præcipitur, nec prohibetur, quia non pendet de iuris potestate, sed ipsius infamato vitio, vel plerumque solius Dei potestate, & hæc inquisitionem inducit. In inquisitione nanque fama est loco accusatoris. Quarta quoque non præcipitur, tum quia odiosa est, tum quia periculosa est. Nec etiam prohibetur, sed tantum permittitur, quoniam interest reipublice crimina permaneant impunita. Quinta similiter nec præcipitur, nec prohibetur, sed tantum permittitur, quoniam unicuique ius suum, & prosequi, & contemnere licet. In prima & tertia constat non inscribi, cum prima sit omnino prohibita, nec tertia fiat ab homine speciali. In secunda quoque non est inscribendum, sed admonitio tantum præmittenda, quoniam ad correctionem est denunciatio facienda. In quarta vero oportet inscribi, quoniam ad pœnam legitimam instituitur accusatio. In quinta denique distinguendum est, utrum obijciatur accusatori, vel testi, ut ab agendo, vel testificando repellatur, an ut à promotione excludatur. In primo casu non est necesse inscribi. In secundo idem si agatur ante confirmationem. Si verò post obligabit se, concipiens ad pœnam legitimam agitur, inscribi oportere, fallit in denunciatione, quoniam hæc ad omnes pertinet, sine in inquisitione, ubi perdit quis honorem, sine accusatoris inscriptione. Regulariter enim inquisitio necessaria est, ubique de honore adimendo tractatur. Item fallit etiam in leuibus criminibus, & in notorijs, & in omnibus, quæ iudicio publicantur, talia nanque non requirunt inscriptionem, unde sine inscriptione deponitur testis, qui contra se crimē confitetur illud, etiam si crimen de quo excipitur, causam de qua agitur contingere videatur. Denique & iudex punit calumniatorem sine inscriptione accusatoris, incontinenti absoluto reo. Idem in eo qui suspectam producit chartam, cui fidem non facit. Idem etiam in teste vacillante, vel procaciter respondente. Idem etiam & in suspectis tutoribus.

De Infamatione. Cap. XCVI.

Circa infamationem autem nota, quod si quis famosum libellum composuit, aut certum est, quod inscripsit, aut non. Si certum, aut sponte confitetur, & tunc cum eo mitius agitur, aut conuincitur, & tunc secundum leges capitali pœna punitur, vel forte in exilium deportatur, ac perpetuo ibi stabilitur efficiuntur, secundum canones autem, qui vltimum supplicium nulli irrogant, verberibus subijcitur. Si verò non est certum, tunc secundum canones admoneri debet, ut prodeat in publicum & exequatur quod incepit. Quod si non fecerit, primo quidem eius charitatis participatio priuabitur, & si contumax ex toto fuerit, tunc demum anathematis mucrone ferretur, secundum leges autem, si capi potuerit & comprehendi, à eo libello infametur innocens, punitur. Secus verò si nocens, quoniam expedit delicta nocentū esse nota, atque punita. Hæc quidem vera sunt in eo, qui non vult probare quod inscripsit. Si verò vult probare commendandum est, & si defecerit tenetur ad pœnam talionis. Causa. 5. q. 1. Adrianus Papa. Qui in alterius famam publicè scripturam, aut verba contumeliola confinxerit, & repertus scripta non probauerit flagelletur, & qui eam inuenerit prius rumpat, si non vult auctoris culpam, & facti causam incurrere. Item ex concil. Albertano. Hi qui inuenti fuerint libellos famosos in ecclesia ponere, anathematizentur. Cod. lib. ix. tit. de famosis libellis. Imperator Valentinianus & Valens. Si quis famosum libellum, sue domi, siue in publico, siue quocunque loco ignarus repperit, aut corrumpat priusquam alter inueniat, aut nulli fateatur inuentum. Si verò non statim eadem chartulas, vel corrumpit, vel igne consumpsit, sed visa earum dolo manifestauerit, sciat se quasi auctoritate huiusmodi delicti, capitali sententiæ subiugandum.

De Denunciatione.

Cap. XCVII.

CAUSA. 5. q. 5. Nunc autem queritur, an sit aliquis maliuolus, quia crimen alterius indicat. De hoc scribit beatus Augustinus ita dicens: Non vos iudicetis maliuolos, quādo crimen alterius indicatis magis quippe nocentes estis non indicando crimen, quā si fratres vestros, quos iudicando corrigere potestis, tacendo perire permittitis. Idem ad Innocentium Donatistam. Melius est cum seueritate diligere, quā cum lenitate decipere, & qui freneticum ligat, & qui lytargicum excitat, ambobus molestus, ambos amat. Quis non potest nos amplius amare quā Deus, & tamen nos non solum docere suauiter, uerum etiam salubriter terrere non cessat, fomentis leuibus quibus Deus consolatur, sæpe etiam mordacissimum medicamentum tribulationis adiungit. Noueris aliquem furem auertendis pecoribus pabulum spargere, & pastorem aliquando flagello ad gregem pecora errantia reuocare. Gratianus. Eusebius autem contra statuere videtur, dum aliorum crimina sponte confitentes, in episcoporum accusatione recipi prohibet, sed aliud est ex charitate aliorum crimina deferre, ut quos secreta ammonitione corrigere non possumus, conuictos iudicis sententia corripiat. Atque aliud insidiando falsa obijcere, vel insultando vera facili exprobrare. Ille vero charitatis, hoc autem impietatis est officium: unde in Prouerbijs dicitur. Verba impiorum insidiantur sanguini, os iustorum liberauit eos. Ex summa iuris. Circa denunciationem, ergo nota, quod qui crimen alterius indicat. Si malo animo maliuolus est, & peccat, qui vero bono, beniuolus. Et hoc præsumitur si iuris ordinem in iudicando seruat, puta si indicat ei, qui prodesse potest, & non obesse. Item si cum præmonuit. Item si quod occulte indicat in iudicio probat. Denunciare prohibetur criminosis, qui adhuc in scelere perseverant. Et infames prohibentur, & inimici, quia charitatiua debet esse denunciatio. Aliter etiam laicus admittitur sed non mulier, vel pupillus, etiam bonæ famæ, cum sit accusatio popularis. Idem dico de illo, qui prosequitur inquisitionem, scilicet, ut si est criminosis, uel infamis, aut inimicus repellatur. Idem etiam in exceptione videtur, scilicet, ut inimici repellantur. Ab accusatione quoque prohibentur multi, sicut infra dicitur. Sed idem fortè denunciare, & inquisitionem impetrare valent. Denunciari vero, vel accusari non possunt, quidam propter dignitatem eorum excellentiam, ut Papa, qui super se iudicem non habet, nisi solum Deum. Et hic nisi in crimine hæreseos. Idem etiam in Imperatore quo ad accusationem. Cæterum denunciari potest coram Papa, de quolibet mortali peccato.

De Publica fama clamante. Cap. XCVIII.

FAMA communis accusat aliquem de crimine, quando infamatus est publicè, ita quod infinuatio clamosa peruenit ad aures iudicis, ut procedat ad inquisitionem, & indicat infamato purgationem, tunc enim non exigitur inscriptio, uel accusatio specialis alicuius hominis, quoniam ipsa fama supplet locum accusatoris. Et de hac quidem fama, uel potius infamia, iam superius dictum est capitulo de infamibus, à testimonio repellendis. Quæritur autem potest, utrum infamis pendente infamia possit aliquem excusare, uel contra aliquem testificari, de hoc distingue, quod est infamia facti, puta quando de aliquo dicitur, quod crimen aliquod commiserit, & tunc infamia pendente, non potest accusare, uel testificari. Item est infamia iuris, quando ipsa facta est aliquis infamis, ut qui scenus improbum exercet, uel qui muliebria passus est, talis enim etiam post sententiam infamis remanet, nisi fuerit à principe restitutus, & ob hoc accusare non potest. Item est infamia iudicis, quando condemnatur aliquis de crimine, quod habet actionem famosam, ab episcopo, uel ab inferiori iudice, talis etiam post actam penitentiam infamis remanet, nisi fuerit à Papa restitutus, qui potest depositum restituere. Item infamia canonis, quando quis peccatum mortale committit, uel quando est excommunicatus. Nā quicumque peccat mortaliter, eo ipso infamis est infamia canonica, quæ scilicet infamia fertur ad tempus, & sub conditione, scilicet nisi se correxerit, unde finita penitentia, finitur, & aboletur infamia, & sic accusare, uel testificari potest. Possunt autem simpliciter infames accusare suam, uel aliorum iniuriam prosequendo. Possunt etiam infames accusare de hæresi, de symonia, de crimine læsæ Maiestatis, de crimine quoque fraudatæ annonæ, de crimine suspecti tutoris, & etiam de sacrilegio secundum quosdam.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Inquisitione.

Cap. XCIX.

EXtra 5. de accusa. & re. Innoc. 3. In concil. generali. Qualiter autem, & quando debeat prælatus procedere ad inquirendum, & puniendum subditorum excessus, ex auctoritate noui, & veteris testamenti colligitur euidenter, ex quibus processerunt canonice sanctiones. Legitur enim in Euangelio, quod villicus ille, qui diffamatus erat apud dominum suum, quasi dissipasset bona illius, audiuit ab illo. Quid est hoc, quod audio de te, redde rationem villicationis tuæ &c. & in Gen. Dominus ait descendam, & videbo &c. Ex quibus probatur, quod non solum cum subditis, verum etiam cum prælatus excedit, si per clamorem, & famam, ad aures superioris aduenerit, non quidem à malis, & maledictis, sed à prouidis & honestis, nec semel tantum, sed sæpe quod clamor inuinit, & diffamatio manifestat, debet coram ecclesiæ senioribus veritatem diligentius perscrutari, ut si rei poposcerit qualitas, canonica distinctio culpam feriat delinquentis. Non tanquam idem sit actor & iudex, sed quasi denunciante fama, vel deferente clamore officij sui debitum exequatur. Licet autem hoc sit obseruandum in subditis, diligentius tamen obseruandum est in prælatis, qui quasi signum positi sunt ad sagittam. Et quia non possunt omnibus complacere, cum ex officio teneantur non solum arguere, sed etiam increpare quandoque, & interdum suspendere, nonnunquam vero ligare, frequenter odium multorum incurrunt, & insidias patiuntur. Et ideo sancti Patres statuerunt prouidere, ut accusatio prælatorum non facile admittatur, ne concussis columnis corruat ædificium. Verum ita voluerunt prouidere prælatis, ne criminarentur iniuste, ut tamen cauerent ne delinquerent insolenter, contra morbum utrinque inuenientes congruam medicinam, videlicet, ut criminalis actio, quæ ad diminutionem capitis, idest ad degradationem intenditur, nisi legitima procedat, inscriptio, nullatenus admittatur, sed tamen si super excessibus suis quisquam fuerit infamatus, ut iam clamor ascendat, qui diutius sine scandalo dissimulari non possit, vel sine periculo tolerari, absque dubitationis scrupulo, ad inquirendum, & puniendum eius excessus, non ex odij somite, sed charitatis procedatur affectu. Quatenus si fuerit gravis excessus, & si non degradetur ab ordine, ab administratione tamen amoueatur omnino, quod est secundum sententiam euangelicam, à villicatione villicum amoueri, qui non potest villicationis suæ dignam reddere rationem. Debet igitur esse prælatus in contra quem debet fieri inquisitio, nisi se per contumaciam absentauerit, & exponenda sunt illa capitula, de quibus facit inquirendum, ut facultatem habeat defendendi seipsum, & non solum dicta, sed etiam ipsa nomina testium sunt ei (ut quid, & à quo sit dictum appareat) publicanda, necnon exceptiones & replicationes legitime admittendæ, ne per suppressionem nominum infamandi, per exceptionum verò exclusionem, falsum deponendi audacia præbeatur. Ad corrigendos itaque subditorum excessus, tanto diligentius debet prælatus assurgere, quanto damabilius eorum offensas defereret incorrectas. Contra quos, ut de notorijs excessibus taceatur, & si tribus modis possit procedi, per accusationem videlicet, denunciationem, & inquisitionem ipsorum, ut tamen in omnibus diligens adhibeat cautela, ne forte per leue compendium ad graue dispendium perueniatur, sicut accusationem legitimam debet procedere inscriptio, sic & denunciationem charitatiua monitio, & inquisitionem clamorosa insinuatio præuenire. Illo semper adhibito moderamine, ut iuxta formam iudicij, sententiæ quoque forma dictetur. Hunc tamen ordinem contra regulares personas non credimus visquequaque obseruandum, quæ cum causa requirit facilius & liberalius à suis possunt administrationibus amoueri. Idem Verellen. episcopo, & abbati de Til. Vos quidem omni gratia & timore postpositis, Deum solum præ oculis habentes, via regia incedentes, sine personarum acceptione in negotio procedatis, formam vero iuramenti quam à clericis Nouariens. super inquisitione faciendâ in hoc negotio recepistis, in similibus volumus obseruari, ut videlicet iurent clerici, quod super his quæ sciunt, vel credunt in sua ecclesiâ reformanda, tam in capite, quam in membris, (exceptis occultis criminibus) meram & plenam dicant inquisitoribus veritatem.

De Legitima purgatione.

Cap. C.

Idem. Propter famam quidem & deponentium credulitatem non erit ad depositionis sententiam contra aliquem procedendum, sed infamato canonica poterit iudici purgatio, secundum arbitrium iudicantis, qui propter dicta paucorum eum infamatum reputare non debet, cuius apud bonos & graues opinio læsa non existit. Ex summa de casibus. Purgatio est de obiecto

crimine innocentie offensio. Purgationis sunt duæ species. Canonica, scilicet & Vulgaris. Canonica quæ fit per iuramentum, vel per testes, & ista permittitur, & approbatur tanquam bona, utilis, & honesta in ecclesiâ Dei. Vulgaris est, quæ à vulgo est inuenta, ut ferri candentis, aquæ feruentis, monomachia, & duelli, & cætera huiusmodi. Sed ista hodie in totum reprobata est, & maledicta. Can. 6. q. 5. Quod autem deficiente accusatore reus non sit cogendus ad probationem, auctoritate Gregorij probatur. Accusatus itaque non negationes, sed excusationes probare debet. Hoc autem obseruandum est, quando reum, publica fama non vexat, tunc autem auctoritate ipsius Gregorij propter scandalum remouendum famam suam reum purgare oportet. Cau. 15. q. 5. Purgationem vero neganti esse præstandam. Stephanus Papa scribit Leoni Thianensi archiepiscopo dicens, ut si vel sponte confessus, vel legitimis testibus fuerit approbatus, canonica ferriatur sententia. Quod si nec sponte confitetur, nec accusatores & testes legitimi reperti fuerint, & mala fama crebrescit, non in publico examine, sed coram te, & aliquantis reuerendissimis presbyteris & diaconibus tuæ ecclesiæ secreto iuramento se purificet, & deinde boni testimonij eum annuncia, & compesce, & commune ecclesiæ suæ filios, nec sacerdotem Dei infamare ulterius præsumant.

De Probationis vulgaris reprobatione. Cap. CI.

Causa. 2. q. 5. Iuramento vero dato candentis ferri, & feruentis aquæ purgatio non est addenda. Vnde Stephanus 5. Huberto episcopo Maguntino. Consulisti de infantibus, qui in vno lecto cum parentibus dormientibus mortui reperiuntur, utrum ferro candente, aut aqua feruente, seu quolibet alio examine parentes se purificare debeant, eos non oppressisse. Monendi nanque sunt, & protestandi parentes, ne tenellos secum in vno collocent lecto, ne negligentia qualibet proueniente suffocentur, vel opprimantur. Vnde ipsi homicidij rei inueniantur. Nam ferri candentis, vel aquæ feruentis examinatione, confessionem extorqueri à quolibet, sacri non censent canones, & quod sanctorum Patrum documento sancitum non est, superflua adinventionem non est præsumendum. Spontanea enim confessio, vel testium approbatione, publica delicta, habito præ oculis Dei timore, commissâ sunt nostro regimini iudicare, occulta vero Deo delinquenda.

De Duelli prohibitione.

Cap. CII.

EX summa de casibus. Duellum est singularis pugna inter aliquos, ad probationem veritatis, ita videlicet, ut qui uicerit probasse intelligatur. Et dicitur duellum, quasi duorum bellum. Dicitur etiam uulgo in plerisque partibus, iudicium, eo quod ibi Dei iudicium expectatur. Dicitur etiam monomachia, quasi unica, uel singularis pugna. Monos enim unus, machia pugna. Non debet fieri etiam inter laicos, licet enim David duellum cum Golia commisit, non tamen illud est pro lege sumendum, quia priuilegia paucorum communem legem non faciunt, ut ait Hieronymus. Item quia est contra illud præceptum Domini, Non tentabis dominum Deum tuum, expressè enim prohibetur in lege seculari, scilicet de gladiatoribus. Consuetudo tamen generalis contra ista inualuit, ferè ubique terrarum, unde solet queri, an huiusmodi consuetudine generali excusentur à mortali peccato. Et dicunt quidam quod sic, inducentes pro se uerbum. Ambr. 3. 2. q. 4. Obijciuntur Iacob. 4. uxores, quod quando mos erat, crimen non erat. Alij distinguunt & aiunt, eum qui duellum offert, & eum qui sponte suscipit, peccare mortaliter. Eum uero, qui suscipit iudice compellente non peccare, cum aliter non possit euadere periculum morris, uel rerum suarum: quod enim quis facit ob defensionem suam, & uel rerum suarum, licitum iudicatur, si sit etiam sacerdos. Ego autem, saluo meliori iudicio, dico cum A. sine exceptione, & nulla consuetudo, uel iuris corruptela, potest in hoc aliquem excusare, eo quod diuturnitas temporis non minuit peccata, sed augeat. Peccant ergo omnes mortaliter, sed differenter: grauius enim peccat, qui suscipit etiam propter quantumcunque metum. Attenuatur tamen peccatum multum propter periculum personæ, uel rerum. Ille autem qui sponte suscipit, item qui offert, item iudex qui defert, uel præstat auctoritatem, item assessores, & qui dant ad hoc consilium, auxilium, uel fauorem, item sacerdotes, qui dant benedictionem, isti homines peccant longe grauius. Item si contingeret aliquem ibi mori, omnibus imputaretur homicidium, & omnes fierent irregulares. Si ergo alicui clericus offeratur duellum, nullo modo suscipiat, uel per se, uel per aliquem, quem ponat loco sui, quia de iure debet deponi. Pena pugnantium

rium in duello est depositio, si erant clerici. Sed si exinde nec mors sit, nec membrorum diminutio subsecuta fuerit, poterit erga eos suus episcopus dispensare, si aliter necessitas, vel utilitas hoc exprocat. Si tamē sacerdos vel alius clericus in duello sponte oblato, vel suscepto ab ipso, amiserit partem digiti, sed non tantam, quin sine scandalo posset celebrare solenniter, potest, quantumcunque grauis sit excessus, episcopus cum tali post peractam poenitentiam, dispensare. Circa laicos autem qualiter in talibus sit procedendum. Require iustia.

De solenni accusatione. Cap. CIII.

Actor. Accusatio proprie dicitur, alicuius ante iudicem de crimine manifesta delatio. Nam si non fiat ante iudicem, non est accusatio, sed infamatio. Si autem apud iudicem occulte fit, est denunciatio. Igitur accusare est aliquem coram iudice reum criminis ad vindictam proclamare. In omnibus autem negocijs exigitur accusator, nisi in quibusdam casibus, verbi gratia. Secundum leges, quando quis defert litteras suspectas, nec potest ostendere fidem earum, potest enim tunc ut falsarius puniri sine accusatore. Similiter & quando quis vacillat in testimonio, si possit sciri, quod falsum sit. Item quando quis intulit iniuriam ministris ecclesie. Item quando tutor suspectus est de dilapidatione. Item quando maritus accusat uxorem de adulterio, & uxor replicat de lenocinio, si verum sit, iudex sine accusatore potest eum punire. Secundum canones autem in notorijs, ut in filio sacerdotis habente ecclesiam patris. Item in presbytero habente concubinam. Item in parentela manifesta. Item in adulterio, in usurario, & symoniaci. Accusatur autem aliquis de crimine sicut, de adulterio, vel homicidio, ut capite puniatur, aliquando prelati de symonia, vel incontinentia, ut deponatur, aliquando vero de negligentia, vel insufficientia, ut ab administratione remoueat. Prohibentur autem accusari nisi de heresi Papa, & Imperator, ut supra dictum est. Item Legatus Imperialis, vel Palalis, Præfex provincie Consul Romanus. Prohibentur, quoque magistratus, nisi in his, quæ circa magistratum consistunt. Potest etiam accusatio contra eos deponi sed differtur usque in finem honoris causa. Item accusatus ab uno prohibetur accusari ab alio de eodem crimine. Item prohibetur accusari, qui in digestis vetantur in ius vocari, & multi alij. Item nullus laicus admittitur ad accusationem clerici, nisi suam, vel suorum iniuriam prosequendo. Nam in hoc casu, licet etiam infamib. accusare. Remuneratur autem fecundum iura, qui accusat tractantem de electione Papæ ipso viuentem, vel conspirantem in mortem Episcopi, vel Imperatoris, vel iudicem accipientem aliquid ob iudicandum, vel dominam cum seruo concumbentem, vel condentem falsam monetam, vel etiam symoniacum aut hereticum: nam heresis, & symonia crimini lætæ maiestatis comparantur.

Quid nullus sit condemnandus, nisi in iudiciali ordine. Cap. CIIII.

Gratianus. Can. 2. q. 1. Quod autem nullus sine ordine iudiciali damnari valeat, multis auctoritatibus probatur. De eo ait Aug. Nos in quenquam sententiam ferre non possumus, nisi aut in conuictum, aut in sponte confessum. Item Constantinus Imperator. Iudex criminorum discutens, non ante sententiam proferat, quam aut reum ipse se confiteatur, aut per innocentes testes conuincatur. Item Eleutherius Episcopus. Nihil circa quemlibet accusatum, abique legitimo, & idoneo accusatore fiat. Nam & dominus noster Iesus Christus Iudam furem esse sciebat, sed quia non est accusatus, non est deiectus. Item de libro Constitutionum. Nemo Episcopus, nemo presbyter excommunicet aliquem, antequam causa probetur, propter quam ecclesiastici canones hoc fieri iubent. Cā. 4. q. 4. Fabianus Papa. Nullus vnquam præsumat accusator simul esse, & iudex, vel testis, quoniam in omni iudicio. 4. personas semper necesse est esse. Iudices electos. Accusatores cognos, Defensores idoneos, atq; Testes legitimos. Iudices aut debent uti æquitate, Testes veritate. Accusatores intentione ad ampliam causam, Defensores extenuatione ad minuendam eam.

Quid autem crimina manifesta non indigent accusatione. Cap. CV.

Gratianus. Causa. 2. q. 1. His omnibus auctoritatibus, datur intelligi, quod nullus est condemnandus, nisi iudicio ordinatim habito, aut conuincatur, aut reum se ipse confiteatur. Speculum Doctrinale.

Verum hoc de illis intelligendum est, quorum crimina sunt occulta. Ceterum quæ manifesta sunt, iudicialium ordinem non requirunt, unde Ambr. Manifesta, accusatione non indigent. Sed secundum est, quod eorum quæ sunt manifesta, alia sunt nota iudici, & incognita alijs: quædam vero sunt nota iudici, & alijs. Quæ iudici tantum nota sunt, sine examinatione ferri non possunt: quia dum accusatoris persona assumitur, iudicialia potestas amittitur. In una eademque causa nullas simul esse potest accusator, & iudex. Unde Aug. in Hom. de poenitentia. Multi corriguntur, ut Petrus: multi tolerantur, ut Iudas: multi nesciuntur donec veniat dominus, qui illuminabit abscondita tenebrarum. Nos vero quenquam a cōione prohibere non possumus, quamuis hæc prohibitio nondum sit mortalis, sed medicinalis. Nisi aut sponte confessum, aut in aliquo siue seculari, siue ecclesiastico iudicio notatum, aut conuictum. Quis. n. sibi utrumque audent assumere, ut cuiusquam ipse sit accusator & iudex: Gratianus. Quæ vero crimen notum est alijs, & non iudici, nec tunc sine examinatione ferendum est, quia in iudicio sibi occultum, iudex suam ferre non dēt, unde Euanus Papa ait. Si. n. Deus cognitor omnium, Sodomorum mala (quorum clamor ad cælum usque peruenierat) oia sciens, prius, nec credere, nec iudicare voluit, quam ipse ea cum fidelibus testibus, inuestigans, quæ audierat opere cōprobaret, nos qui sumus homines, & peccatores, quibus incognita sunt occulta iudicia Dei, hoc præcauentes, nullum ante veram iustamque probationem damnare debemus, manifestè Paulo Apostolo dicente. Tu quis es, qui iudicas alienum seruum? suo. n. dño, aut stat, aut cadit. Quæ autem crimen notum est iudici, & alijs, aliqui reus factum inficiatur, veluti si quis negaret se interfecisse eum, quem sub oculis iudicis in conspectu multorum interfecerat. Hic quia reum se negat, sine examinatione ferri non potest. Aliqui ipsa operis euidencia reum testatur, quæ opere publico crimen suum confiteatur, tunc post secundam, & tertiam correctionem, sine examinatione damnandus est, si incorrigibilis extiterit. In hoc itaque, vltimo casu intelligenda est auctoritas illa Ambrosij, & Nicolai. Manifesta, accusatione non indigent. Extra. 5. vbi supra. Greg. super Gen. de morte Abel. Euidencia patrat sceleris, non indiget clamore accusatoris.

De Criminosi ad causam vocatione. Cap. CVI.

Gratianus. Causa. 5. q. 2. Vocatio autem eius qui impetitur, non semel sed bis, & tertio, per congruum spacium rationabilibus scriptis fieri debet. Unde Damasus Papa scribit dicens. Vocatio ad synodum iuxta patrum decreta canonica eius, qui impetitur rationabilibus scriptis, debet fieri per spacium congruum atque canonicum, quia nisi canonicè vocatus fuerit suo tempore, & canonica ordinatione, licet venerit ad conuentum quacunque necessitate, nisi sponte voluerit, nullatenus suis respondebit insidiatoribus. Item Silvester Papa. Præsentis decreto censemus, ut in primis paternaliter vocentur, & per septem dies expectentur, nullius ecclesiasticæ rei interdicta licentia. Huic vero expectationi iterum addantur dies septem interdicta licentia ecclesiam intrandi, & omnia diuina officia audiendi. Post hoc vero adijciantur duo dies, quibus a pace, & communionem sanctæ, sint ecclesiæ suspensi. Deinde vero iterum alijs duobus diebus, sub eadem expectatione deportentur, quibus vna die superaddita, oī expectatione, veluti iam desperata, reus mox anathematis gladio feriatur. Itē Damasus Papa. Delatus est ad sedē Apostolicam, nos accusationes fratrum per scripta suscipere, abique legitimo accusatore, quod deinceps in omni orbe terrarum fieri apostolica auctoritate prohibemus. Leges. n. seculi accusatores præsentem exiunt, & non per scripta absentes. Ibidem. q. 3. Quod autem per procuratorem suam causam agere valeat, qui impeditus causæ suæ adesse non valet, auctoritate Romanæ synodi, quæ tempore Adriani Papæ celebrata est, probari videtur. Causam autem maximè criminalem, nulli nisi per se agere licet.

De his, qui repelluntur ab accusatione. Cap. CVII.

Causa. 2. q. 1. Ex lib. 48. digesti. tit. de accusationibus, & inscriptionibus. Prohibentur accusare alij propter sexum, vel ætatem, ut mulier, & pupillus. Alij propter sacramentum, ut qui stipendium merentur. Alij propter magistratum, & potestatem, in qua agentes sine fraude in ius euocari non possunt. Alij propter delictum, proprium, ut infames. Alij propter turpem quaestum, ut qui duo iudicia aduersus duos reos subscripta habent, nummosve ad accusandum, vel non accusandum acceperint. Alii propter conditionem suam, ut libertini contra Tomus Secundus. S patronos

Speculum Doctrinale Vincentij

patronos suos. Alij propter suspicionem calumnie, vel illi, qui falsum testimonium subornari dixerunt. Nonnulli propter pauperiam, vel sunt, qui minus quam 50. annos habent. Hi tamen omnes, si suam iustitiam exequantur, morte vix propinqua defendant, ab hac excusatione non excluduntur: Liberi, libertique non prohibentur suarum rerum defendendarum gratia, de facto parentum, patronorumve conque-ri, veluti si dicant se vi a possessione ab his expulsos, sed non ut crimen in eos intendant, sed tantum ut possessionem recipiant. Mulierem propter publicam virilitatem ad annonam pertinentem, audiri a præfecto annonæ deferentem, Ditus Scuerus, & Antonius rescripserunt. Can. 3. q. 4. Calixtus Papa: Con sanguineorum coniunctiones, nec legitime sunt, nec manere possunt, sed sunt repellendæ. Quisquis ergo non legitime coniunctus, vel absque dotali titulo atque benedictione sacerdotis copulatus, sacerdos, vel legitime coniunctos criminari, vel in eos testificari minime potest, quoniam omnis incestus macula pollutus, infamis est, & accusare supradictos non permittitur, sic & omnes eis consentientes. Similiter de raptoribus, vel eis, qui seniores impetunt, fieri censemus: hos enim seculi leges interficiunt, sed non tales misericordia præeunte sub infamiae nota ad penitentiam recipimus. Idem: Conspiratores in nullius accusatione sunt recipiendi, nec eorum, vel anathematizatorum vox vllum nocere, aut ledere potest. Item Stephanus Papa: Clericus vero, qui episcopum suum accusaverit, aut insidiator ei extiterit, non est recipiendus, quia infamis effectus est, & a gradu debet recedere, ac curiæ tradi serviturus. Ibidem. q. 5. Gratianus: Et si manifesta sint crimina alienius, non tamen accusatione inimici condemnandus est. C. 4. q. 1. Omnes autem infamiae maculis aspersi, id est histiones, aut turpitudinibus subiectæ personæ, Hæretici etiam, siue Pagani, siue Iudæi ab accusatione prohibentur. Can. 6. q. 1. Gratianus. Quod autem crimine irretiti alios accusare non possunt Anacletus Papa testatur. Si sacerdos sine crimine eligi præcipitur, nullatenus a criminosis accusari, vel calumniari permittitur, nec ab alijs, quàm ab his, qui sine crimine sunt, & iuxta electionem canonicam sacerdotes ordinari possunt, & tales per omnia inveniuntur quales sacerdotes eligi iubentur. Item Clemens Papa, Iacobo Hierosolymitano episcopo: Beatus Petrus homicidas, & adulteros, ac cunctos criminalibus nexibus alligatos, & qui eis coæquales non erant, ab episcoporum accusatione, & vexatione prohibebat, & non nisi a coequalibus aliquid sibi inferre debere docebat. Infames etiã omnes, & quos primates, & leges seculi non suscipiunt, sed & laicos ab episcoporum accusatione, & vexatione semper repellere debere rogabat, & cunctos esse subditos præcipiebat. Maiores vero a minoribus, nec accusari, nec iudicari nullatenus posse dicebat, quoniam non solum hoc divinas, sed etiam leges seculi inhibere docebat. Gratianus: Carnales prohibete ab accusatione spiritualium, nō spirituales ab accusatione carnalium. Stephanus Papa. Infames autem esse eas personas dicimus, quæ pro aliqua culpa notantur id est, omnes qui Christianæ religionis normam abiiciunt, & statuta ecclesiastica conseruant.

Utrum minoribus liceat maiores accusare.
Cap. CVIII.

Causa 2. q. 6. Ut autem dicit Marcellus Papa, Laico non liceat quemlibet clericum accusare. Gratianus. Personæ autem inferiorum ordinum in superiorum accusatione recipiendæ non sunt. Vnde Silvester Papa: Clericus aduersus exorcistam, exorcista aduersus acolitum, acolitus aduersus subdiaconum, subdiaconus aduersus diaconum, diaconus aduersus presbyterum, presbyter aduersus episcopum, accusationem dare, aut testimonium ferre non valent. Item Zepherinus Papa: Maiorum quispiam, minorum accusationibus nō imperatur. Gratianus. Verum hoc de criminosis, & infamibus intelligendum est, qui vitam suorum prælatorum parati sunt reprehendere, non imitari. Qd ex verbis Anacleti datur intelligi, qui ait. Laici in præsumptione accusationis audiendi non sunt, quia oppido eis, quidam infesti sunt, & indignum est, ut ab eis accusentur, qui eorum gravitatem nolunt imitari. Nam coram accusatio non nisi ab idoneis, & probatissimis viris, qui suspicionibus, & sceleribus careant, fieri debet: quia & Dñs sacri corporis sui tractatores, a vilibus, ac reprobis, & non idoneis personis infamari noluit, nec calumniari, sed ipse proprio flagello peccantes sacerdotes, a templo eiecit. Vnde liquet, qd summi sacerdotes, i. epi a Deo sunt iudicandi, nec ab humanis, aut præter vite hoibus lacerandi, sed potius ab hominibus fidelibus

portandi. Item Evaristus Papa. Si qui sunt vituperatores, aut accusatores episcoporum, aut aliorum sacerdotum, non oportet eos a iudicio ecclesiæ audiri, antequam eorum discutatur existimationis suspicio, vel opinio, qua intentione, qua fide, qua temeritate, qua vita, qua conscientia, quoque merito, si pro Deo, aut pro vana gloria, aut pro inimicitia, vel odio, vel cupiditate ista præsumpserint. Item. Calixtus Papa. Querendum est in iudicio, episcopi sit conversationis, & fidei, si qui accusat, & is qui accusatur: qm hi qui non sunt rectæ fidei, & conversationis, & quorum vita est accusabilis, & quorum vita fides, & libertas nescitur, non permittuntur maiores natu accusare, neque viles personæ in eorum recipiantur accusationem. Extra. 5. de accusationibus, & in. Paschal. s. Papa. Nulli episcoporum ab accusatione sua repellere liceat, quos antequam se ab eis impetendam cognosceret, a sua cō familiaritate neglexerit separare. Alexander. III. Monachi nisi alia causa præcedat rationalis, eo qd de obedientia, & subiectione abbatis esse mofcuntur, ab eius accusatione non sunt vllatenus repellendi, licet alios accusare nō possunt, quibus siquidem cum proprium non habeant, de rebus monasterij expensæ debent necessariæ, donec causa debitum finem accipiat, ministrari.

De modo accusationis, & ordine. Cap. CIX.

EX summa iuris. Qui vult aliquem accusare, prius debet ei denunciare, & postea libellum scribere, ac iudici porrigere. Quem ita demum iudex recipit, si de lite prosequenda satisfecerit. Itaque satisfactione præstita, etiam in absentia rei libellus recipitur, & eius nomen inter reos scribitur. Quibus peractis reus exhiberi iubetur, & non ante. Exhibitus autem cauere debet, & sic obiectis respondere, vel si adesse noluerit, procedetur contra eum. Causa. 2. q. 8. Calixtus Papa: Accusatorum personæ sine scripto nunquam recipiantur, nec absente eo, quem accusare voluerint. Quibuslibet accusare permittitur. Codicis lib. 4. tit. de probationibus. Sciant cuncti accusatores, eam rem se debere deferre in publicam vocationem, quæ munita sit testibus idoneis, vel instructa apertissimis documentis, vel indicijs ad probationem idoneis, vel indubitatis, & luculentioribus expedita. Item Sixtus Papa. Qui crimen obijcit scribat se probaturum, & qui crimen non probauerit, quod obiecit, penam quam intulerit ipse patiatur. Sed Stephanus Papa contra scribere videtur, ita dicens. Per scripta, nullius accusatio suscipiatur, sed propria voce, si legitima, & condigna accusatoris persona fuerit, præsepte eo videlicet quem accusare desiderat, quia nullus absens accusare potest, nec ab aliquo accusari. Sed Calixtus Papa præcepit, ut accusator, præsepte eo quem accusat, in scriptis accusationem iudici offerat, & propria voce litteras suæ accusationis legat. Stephanus autem prohibet ne absens aliquem per epistolam accusare audeat. Causa 3. q. 9. Thelephorus Papa. Accusatori oīno non credi decreuimus, qui absente aduersario causam suggerit ante vtriusq; partis iustam discussionem. Item Cornelius Papa. Oīe quæ aduersus absentes in omni negotio, aut loco aguntur, aut iudicantur, omnino euacuantur: Quoniam absentem nullus addicit, nec vlla lex damnat. Item Damasus Papa. Qui accusare alium elegerit, præsepte per se, & non per alium accuset, in inscriptione videlicet præmissa, neq; vllus vnquam iudicetur, antequam legitimos accusatores, vel tutores præsesentes habeat, locumq; defendendi accipiat ad ablucenda crimina. Item Felix Papa. Absens per alium nec accusare, nec accusari potest. C. 1. q. 2. Damasus Papa. Delatum est ad Sedem Apostolicā, vos accusationes fratrum per scripta suscipere absq; litem accusatore, qd deinceps in omni orbe terrarū fieri apostolica auctoritate prohibemus: leges. n. seculi accusatores præsesentes exigunt, & non per scripta scilicet absentes. Extra. 5. de accusationibus, & in. Felix Papa. Si legitimus accusator non fuerit, non fatigetur accusatus.

De Criminosis confessione. Cap. CX.

Gratianus. Causa. 15. q. 6. Quod vero confessio cruciatibus extorquenda non sit, Alexander Papa testatur, scribens omnibus Orthodoxis. Omnis enim confessio, quæ fit ex necessitate, fides non est. Confessio igitur in talibus non debet extorqueri, sed sponte profiteri, pessimum enim est de suspicionem, aut extorta confessione quenquam iudicare, cū magis inspector sit Dominus cordis, quàm operis. Nō aut potest humano condemnari examine, quem dñs suo reservauit iudicio. Si oīa namque in hoc seculo iudicanda essent, locū diuina iudicia non haberent. Regula iuris: Qui tacet, non vniquæ fatetur.

fateretur, sed tamen verum est eum non negare. Extra. 2. de conf. Clemen. 2. Eos quorum suggestione scelus homicidij se presbyter perpetrasse proponit, nisi alijs modis verum esse confiteri nulli censemus pœnæ subdendos: quia secundum vtriusque iuris statuta, de se confessi super aliorum conscientijs interrogari nō debent, & crimine læz maiestatis excepto. De reatu proprio: confitentis, periculosa confessio non est aduersus quemlibet admittenda. Si tamen eos infamia huiusmodi laborare cognoueris, singulis eis adiunctis tribus socijs sui ordinis, purgationem indicas. Inno. III. Quoniam. V. cano. nicus Berthelemitanus fuit in iure confessus, & pro præstando alterius electioni consensu, quingentorum Saracenorum obligationem receperit, & mediator extitit simoniacæ prauitatis, ipsum per diffinitiuam sententiam duximus ab omni officio, & beneficio ecclesiastico deponendum. Greg. IX. B. iudici. Viterbien. Ex parte abbatis, & conuentus sancti. M. monasterij, fuit propositum, & cum inter ipsos ex parte vna, & V. nomine vxoris suæ ex altera, coram te quæsitio verteretur, & economus monasterij memorati, quædam per errorem facti fuit in iure confessus. Cum igitur in negotio necdum finito, nemini noceret error facti: Man. quat. si huiusmodi poterit errorem docere, prouideas, vt nulli super hoc præiudicium generetur. De hac quoque materia require supra ca. de rei confessione.

De Accusationum calumnia, & temeritate. Cap. CXI.

EX summa iuris. In accusando vero peccat, quis tripliciter scilicet calumniando, & hic ad talionem tenetur. Item præuaticando, & talis ab accusatione repellitur. Item tergierlando, & hic infamis efficitur, & 5. libris auri punitur. At in his omnibus si accusare cessauerit, abolitione interveniente nō efficitur infamis, nec in aliquo punitur. De calumnia quidem nisi sit euident, non notatur tutor, qui ex officio res pupillorum administrare tenetur. Item neque mater illum accusans, qui filium eius interfecit, item neque successor, qui mortem prædecessoris sui vindicare debet. Item neque pater qui filio præcipit, vt liberum accuset, quia veneniferum poculum sibi obtulit. Item neque quem vltimus dolor admissi criminis excusat, vt si pater accuset adulterum vxoris filij sui. Item neque maritus, quando accusat vxorem de adulterio iure mariti. Gratianus. Can. 2. q. 3. Notandum quoque est, & sicut in digest. lib. 47. legitur tit. de abolitionibus criminum. Accusatorum temeritas tribus modis detegitur. Aut enim calumniatur, aut præuaticatur, aut tergierlantur. Calumniari est falsa crimina intendere. Præuaticari vera crimina abscondere. Tergierlantur in vniuersum ab accusatione desistere. Sed non vtrique qui non probat quod intendit: protinus calumniari videtur. Nam eius rei inquisitio arbitrio cognoscentis committitur, qui reo absoluto de accusatoris incipit consilio quærere, qua mente ductus ad accusationem processerit, & si quidem iustum eius errorem reperit, ab oluit eum. Si vero in euidenti calumnia deprehenderit eum, legitimam ei pœnam irrogat. Penę vero persequutio non eius voluntati mandatur, sed legis auctoritati reseruatur. Si autem interloquendo dixerit, Ticius temere accusasse videtur, non calumniatorem pronunciauit. Temeritas. n. facilitatis veniam cōtinet, & inconsultus calor calumnie vitio caret, & ob hoc nonnullam pœnam huic irrogari oportet. Ex digest. lib. 47. tit. de præuicatoribus. Vlpianus: Præuicator est, quasi varicator, qui diuersam partem adiuvat prodita causa sua. Quod nomen Labeo a varia certatione contractum ait. Extra. 2. de accusa. & in ex. Biohardo l. 44. Accusasti aliquem & per tuam accusationem occisus est, nisi pro pace hoc feceris, 40. dies in pane, & aqua, quod quarentena vocatur cum. 7. sequentibus annis penitere debes. Cum autem per tuam delatorem debilitatus es, per tres debes. 40. penitere. Ibidem de calumniatoribus Grego. Fortius punienda sunt crimina quæ in fontibus, & maxime iacris hominibus inferuntur.

De his qui desiciunt in accusationis prosecutione. Cap. CXII.

CAusa. 2. q. 3. Damasus Papa. Calumniator autem si in accusatione defecerit, talionem recipiat. Item ex decreto Adriani Papæ: Qui non probauerit, quod obiecerit, pœnam scilicet quam intulerit ipse patiatur. In lib. capitulorum. c. 70. capitulo legitur: Si quem penituerit accusasse criminaliter, & inscriptionem fecisse, eo & probare non potuerit, si cum accusato innocente conuenerit, inuicem se absoluant. Si vero inde eum qui accusatus est criminisum esse cognouerit, & inter reum & accusatorem per obreptionem conuenerit, de col-

Speculum Doctrinale.

ludio pœnam excipiat legibus constitutam. Ibidem. q. 4. Deficientibus vero accusatoribus, non videtur esse cogendus reus ad purgationem. Sicut enim possessor, deficiente actore, titulum suæ possessionis probare non cogitur, ita qui impetitur, ad innocentiam suam purgandam cogendus esse non creditur. Cau. 5. q. 6. Qui quod intulerit probare non valet, puniendus est. Vnde Adrianus Papa: Omnis qui falsa intulerit puniatur, & pro falsitate ferat infamiam. Itē ex decreto Adriani Papæ: Delatori autem lingua capuletur, aut conuictio caput amputetur. Delatores autem sunt qui inuidia produunt alios. Extra vbi supra. Innocentius. III. Cum dilectus filius magister Scholasticus Palentinus ad Sedem Apostolicam accessisset, & de suo episcopo varios excessus nunciasset, nec intelligere potuerimus, probatum esse sufficienter aliquod de prædictis. Vobis. man. quat. memoratum magistrum Scholasti. donec suam canonicè purgauerit innocentiam scilicet, quod non calumniandi animo, ad huiusmodi crimina processerit, ab officio, & beneficio suspendatis, vt ceteri pœna perterriti, ad infamiam suorum facile non profiliant prælatorum.

De deficientibus in primi capituli probatione. Cap. CXIII.

EX summa iuris. Quæritur autem, utrum si aliquis simul de pluribus accuset, & vnum non probet, ad alia sit admittendus. Et quidem admitti potest ad alia, siue sint maiora, siue minora, siue simul omnia velit probare, siue separatim: potest enim quis de pluribus condemnari, vel absolui. Capitula vero, quæ videntur dicere contrarium, loquuntur in eo casu, quando quis de calumnia super primo condemnatus est, tunc enim non debet admitti, quia præsumitur, quod & in alijs velit calumniari. Cau. 3. q. 10. Gratianus. Quod vero deficientes in primo capitulo non sint admittendi ad sequentia, ex Concil. Carthag. 7. confirmatur, in quo sic statutum legitur. Placuit, vt quotienscunque clericis ab accusatoribus multa crimina obijciuntur, & vnum ex his, quo prius egerint, probare non valuerint, ad cætera iam non admittantur. Item Felix Papa in 2. decre. Episcopis Galliz. Si accusatorum personæ in iudicio culpabiles apparuerint, ad arguendum de cætero non admittantur, nisi proprias causas afferere, non tamen criminales, vel ecclesiasticas voluerint.

De obiectione criminis in modum exceptionis. Cap. CXIII.

IBidem. q. 11. Gratianus. Ab accusato vero accusationem in accusatorem verti multorum auctoritate prohibetur. Ait enim Stephanus Papa. Neganda est accusatis licentia criminandi, priusquam se crimine, quo præmuntur exuerint, quia non est credendum contra alios eorum confessioni, qui criminibus implicantur, nisi se prius probauerint innocentes. Eadem vbi supra. ca. Negantes. li. 9. C. ti. i. Imperatores Valentinus, Valerius, & Gratianus. Neganda est accusatis, nisi suas, suorumve iniurias prosequantur, licentiam criminandi in pari, vel minori crimine, priusquam se crimine quo præmuntur exuerint, ita tamen, vt & ipsi inscriptionem cōtra eos, etiam pendente accusatione, deponere possint. Causa. 6. q. 2. Quod autem quæritur, si episcopus in accusatorem accusationem vertere voluerit, an suæ simplici assertioni fides sit habenda, facile soluitur, si sanctorum patrum auctoritas diligenter inspicatur. Vt enim sancti patres diffiniunt, Nullius personæ, quantumlibet exercitatz confessioni fides est adhibenda, nisi si competentes probationes adhibeat. Ex summa iuris. In summa vero nota, & accusatus antequam nomen eius recipiatur inter reos, si accusatorem de maiori crimine velit accusare, prior auditur, vel si suam, aut suorum iniuriam prosequatur. Si vero nomen eius receptum est inter reos, neminem potest accusare, potest tamen contra accusatorem inscriptionem deponere, & post sententiam agere, nisi forte cōdemnetur de capitali crimine. Potest etiam quis accusatione pendente, contra aliam iniuriam suam exequi, indirecta accusatione in modum exceptionis, & antequam accusatus accipiat inter reos, & post, vsque ad litem contestata. & sic accusatorem repellere.

De visio collusionis. Cap. CXV.

EX summa iuris. Quoniam autem in actionibus criminum sæpe colluditur. De collusionē quoque nonnulla hoc loco conferantur. Collusio est quædam illicita pactio inter actorem, & reū, per quā alter accepta pecunia,

Tomus Secundus.

S 2

vel

Speculum Doctrinale Vincentij

vel aliquo pecunie loco interveniente, vel tergiversatur idest, in totum ab accusatione desistit, vel prauaricatur, idest se malitiose in iudicio luperari permittit. Fit autem per transactionem, cum scilicet interveniente pecunia, vel aliquo pecunie loco a lite receditur. Sed cum sint causarum tria genera scilicet civilis, & criminalis, & spiritualis. In causa civili nunquam sic collusio, siue iudicis auctoritate, siue sententialiter cedatur. Itē siue gratis, siue per transactionem, nisi in duobus casibus scilicet in actione famosa, in qua sine iudicis auctoritate non licet transigere. Et in causa status, ut si me agente cum aliquo tanquam seruus meus esset, vel libertus, passus sum cum pronunciarī ingenium, confitendo contra me in iudicio, quod esset ingenuus, tunc enim ne per tales ita degeneres inquinetur ordo in dignitate possessorum, vel senatus ecclesiarum, idest clericorum, statutum est, ut hæc collusio detegatur, ac detur præmium detegenti. In causa vero criminali ante inchoatam actionem, si gratia recedatur collusum non videtur, post inchoatam autem recedere non licet, etiam per gratiam sine iudicis auctoritate, & etiam sine rei consensu, si tormentis fuerit mancipatus, vel per accusationem infamatus, & si destiterit incidit in Turpilianū, si publicum crimen intendit. Si vero priuatum extra ordinem puniatur. Per transactionem quidem licet, vel non licet, secundum leges reo recedere prout his versibus distinguuntur. Sanguinis in penis nisi mæchus transigat omnis, &c. sicut dictum est supra scilicet in lib. precedenti, capitulo de transactione. Actor vero nunquam licet, secundum canones, autem etiam reo non licet recedere per transactionem in criminali, cum nullum sit ibi crimen sanguinis. Porro in causa spirituali per gratiam, ex iusta causa licet recedere. Qui vero sine iusta causa recedit punitur. Per transactionem autem nunquam licet, veluti cum super ecclesiastico beneficio, quis malitiose sibi controuersiam moueri facit, ut sic interposita transactione, vel in aliū transferat ipsum beneficium, vel exinde præstet alij annuam pensionem, & hoc cum agitur de spirituali tanquam beneficio, secus vero si tanquam super proprietate. Porro in causa mixta, cum scilicet vir accusat uxorem ad diuortium, potest maritus desistere quando vult. Fit itaque collusio in causa criminali, & spirituali, cum distinctione tamen in utraque. In civili vero nunquam, nisi in prædictis duobus casibus.

De Conscientia illicita. Cap. CXVI.

EX summa de casibus. Quid de iudice, qui scit accusatum ad poenam capitis, vel quamlibet aliam coram se immum penitus a culpa, quæ sibi imponitur, & tamen videt testes paratos ad iurandum falsum, nunquid recipiet? aut si recipit iam nunquid per illos condemnabit scienter innocentem? Itē quid faciet officiales, & executores, qui nouerūt innocentem, & tamen vident illos iurare falsum, & compelluntur mandato iudicis suspendere, vel decapitare innocentem, vel alio modo punire. Videtur enim omnino, quod nec iudex, nec alij possunt procedere contra conscientiam, quæ ædificat ad gehennam. Item secundum quoddam. Omnis homo tenetur ex præcepto, illum qui iniuste ad mortem ducitur eripere, & liberare etiam per vim, & secundum omnes tenentur saltem iudices, & prælati. Si ergo tenentur ab alijs defendere, iudex vel officialis, multo fortius a seipso, sicut argumentatur canon, & leges. Contra videtur. Dicit enim expresse Ambro. quod iudex non debet iudicare secundum priuatam conscientiam, quam apportauit de domo, sed secundum iura & allegata & probata coram ipso dum sedebat pro tribunali, vnde. Descendam inquit, & video &c. An non est ita, ut scientia &c. dicit glo. Tanquam iudex, & tamen quam Deus omnia nouerat. Itē licet sacerdos sciat parrochianum suum in peccato mortali occulto, tenetur tamen illi petenti in publico dare Eucharistiam. Ad hoc dico quod iudex si perpendit, quod testes velint deponere contra istum & peiorare, debet niti ex officio suo (etiam si accusatus taceat) ad repellendum illos a testimonio, vel quia sunt ignoti, vel infames, vel grauis opinionis, vel opponendo eis aliquam similem causam. Si in narratione facti inuenerit eos deuiare a vero, subreptit examinet, inuestigetque causam ad repellendum eos, sicut Daniel de duobus senibus falso testificantibus contra Susanam. Si autem nullo modo potest eos repellere, & probant se eundem formam iuris sufficienter. Consulo ut deleget alteri si fieri potest. Sin autem remittit ad superiorem. De officialibus vero executoribus, & cæteris subditis credo, saluo meliori consilio, quod in hoc casu non debent obedire, si pro certo sciunt, secus si dubitant, tunc enim excusantur propter bonum inobedientiarum.

De causis suspendenda condemnationis, & differenda. Cap. CXVII.

EX summa iuris. Iudicio vero siue condemnationi superferendum est, in quibusdam casibus scilicet ubi timetur periculum scandalum, vel scismatis, vel turbatio pacis, vel strages multorum. Item quando talis est consuetudo. Item quando est ardua causa, puta fidei, quæ tractari debet a solo Papa. Præterea superferendum est in iuvene, in senē, in muliere, in Papa, in potente, & in occulto crimine. Vnde versus: Scādala, scisma, strages, iuvenes, transactio pacis: Papa, senex, mulier, mos, causa, potens, vel occultum. Casibus his debet correctio dissimulari. Lata porro condemnationis in reum sententia, differenda est, in quibusdam casibus, ipsius executio. Scilicet quando iudex seuerius iudicat, quam expressum sit in iure. Item quando seuerus condemnatur in causa criminali: Debet enim differri sententia donec ille domino suo reddat rationem. Item quando mulier prægnans condemnatur, tunc etiam oportet differri donec peperit. Item quando iudex aliquem condemnatione deportatione, differenda est executio, donec assignetur insula eidem. Vnde versus: Exilium, seruus, prægnans, & sus solito plus. Non habet effectum sententia casibus istis.

De absolutione accusati a crimine. Cap. CXVIII.

ABSOLUITUR autem accusatus de crimine tripliciter. scilicet per diffinitiuam sententiam, & ex tunc ab eodem, de eodem crimine non accusatur. scilicet scilicet de delictis eiusdem hominis queratur. Ab alio quoque non nisi doceat priorem prauaricatum esse, vel nisi cum dolore iuxta prosequitur, & doceat accusationem institutam priori se nescisse. Item per dispensationem, quæ est accusationis institutæ perceptio. Et fit tribus modis. scilicet publice, priuati, & ex lege. Vnde triplex distinguitur absolutio. scilicet publica, priuata, & legalis. Publica fit ad tempus ob publicam gratulationem, vel ob rem prospere gestam, vel diem insignem. Priuata fit cum accusans eum absolui petit. Legalis autem fit accusatore moriente, vel omnino ab accusatione desistente, vel ex iusta causa sic impedito, ut accusationem prosequi non possit. Et illa quidem, quæ fit publice, fieri debet altera parte presente, & cognita causa, non de plano, sed de pleno, id est plena inquisitione. post hanc quidem & alius, & idē, accusator admittitur, finita abolitionis causa. Post priuatam autem idem accusator non admittitur sed alius, post legalem similiter. Potest autem & iudex maximeque Imperator, & Papa plerumque accusato, & confesso, vel conuicto penam ex officio suo remittere, & sic eum absolueri de crimine. Extra. 5. de accusationibus & ex concilio Maguntinensi. De his autem criminibus de quibus absolutus est accusatus, non potest accusatio, vel actio replicari, Actor, Hoc intellige cum prædicta distinctione.

De Verborum significatione. Cap. CXIX.

AMASUS. Ad eorum autem, quæ dicuntur interpretationes, & necessarium est scire verborum significationes, & ambiguitatum expositiones. Verborum ambiguitas alia est in legibus, alia in iudicijs, alia in testamentis, & ultimis voluntatibus, alia vero in contractibus, & alia in stipulationibus. De legum ambiguitate planum est, quod eius est interpretari, cuius & condere. In iudicijs autem alia est ambiguitas in contestatione litis, alia in confessionibus, alia in testimonijs, vel probationibus, alia in sententijs. In contestationibus ambiguitas petitionis interpretanda est pro actore. Ambiguitas responsionis contra reum. Nam circa litis exordium plus creditur actori, quam reo. Si autem in confessione est ambiguitas, debet vsgeri confitens, ut certum confiteatur, si autem accipiatur, quod magis expedit aduersario. Circa probationem proprietates, contra actorem præsumitur. Semper enim in ambiguis testium dictis, reus absoluitur: nec enim testes post publicationem reuerari possunt, ut dictum suum interpretentur. Sed hoc tamen possunt incontinenti scilicet post publicationem. Sic itaque quo ad initium pro actore, quo ad finem pro reo præsumitur, quo ad media vero pro utroque. Post sententiam autem, iudicis est interpretari. Sed distinguitur inter ordinarium, & delegatum, delegatus enim eodem die tantum interpretatur, ordinarius autem etiam potest in executione, & hoc in diffinitiuis, in interlocutorijs enim etiam delegatus potest, immo etiam reuocare possit, quod plus est. In testamentis autem, vel ultimis voluntatibus, se-

secundum intentionem proferentis est ambiguitas interpretanda. Distingendum est tamen, utrum vsus sit nomine proprio vno pro alio, an nomine appellativo vno pro alio. In primo casu valet quod sit. In secundo non. In contractibus porro distingue, aut certum sit, quia consenserit, & tunc valet quod agitur, etiam si vno nomine appellatio sit vsi pro alio, aut certum sit quod non consenserit, & tunc nihil agitur. Aut dubitetur quod consenserit, & tunc distingo, quoniam aut presumi potest intentio clientis ex adiacentibus causis, & tunc ad intentionem verba referantur, aut non potest, & tunc ad communem verbi significationem recurratur. Quod si & illa se habet in duas partes subdistinguo, aut enim valet quod dictum est secundum vnam partem intellectum, aut secundum utranque. In primo casu commodissime id accipitur quod rei gerendae aptius est. In secundo casu contra eum interpretandum est, in cuius sint potestate verba apertius dicere. In stipulationibus autem ambiguitas responsionis pro reo interpretanda est, ex hoc quando nulla ex utraque parte fraus vertitur. Ceterum autem si vertitur, distingue utrum ex altera, an ex utraque. Si ex altera verba sunt contra illam interpretanda, sicut dicitur in iuramentis, quae sunt similiter quasi contractus, siue sit suscipiens, siue proferens verba. Si vero ex utraque, & circa diuersa dolo dolo compensetur, scilicet ut quae tenet teneat. Nam contra doli actionem dolo excipitur, sed non replicatur ex eodem de quo agebatur, licet de alio posset etiam si maius esset. Si vero circa idem, & stipulatio fauorabilior est, ad communem verbi significationem recurratur. Porro si fauorabilis non est, locum habet quod prius dictum est, scilicet ut dolo dolo compensetur, & hoc quando de dolo excipientis non constat, nisi per dictum agentis, alias salua tali distinctione. Hæc de verborum significatione generalia perstrinxisse sufficiat, neque enim omnia specialia plenè referre nobis possibile est.

De Pœnis Canoniciis, & Legalibus. Cap. CXX.

EX summa iuris. Pœna est iudicialis retributio pro peccato. Vel aliter. Pœna est satisfactio delicti, quæ à lege, vel ministro legis imponitur. Gratianus. Cau. 23. q. 2. Pœna nulli est inferenda, nisi per iudicem, unde licet vir possit uxorem dimittere fornicationis causa, tamen quia separatio pœna est, non licet alicui auctoritate sua dimittere. Quod etiam de pœna homicidij, & de qualibet alia intelligendum est. Ex summa de casibus. Pœnarum alia est canonica, alia legalis. Canonica iterum subdiuiditur, quia alia est spiritualis, alia corporalis, alia pecuniaria. Spiritualis enim quintuplex. Nam alia increpationis, alia interdicti, vel suspensionis, alia excommunicationis, alia infamiae, alia depositionis. Corporalis pœna similiter quincuplex inuenitur, vna ieiunij, siue abstinentiae, alia verberationis, alia seruitutis, alia publicationis omnium bonorum, alia exilij. Exilium triplex est, aliud in loco certo, ut cum quis intrudatur in monasterium, aliud a loco determinato, ut cum prohibetur alicui esse in aliquo certo loco, sed sit alibi pro velle suo. Aliud ab omni loco, ut cum interdicitur publice poenitentibus morari in vno loco ultra vnum, vel duos dies, & sic peregrinantur per orbem ad tempus. Pecuniaria inferitur aliquando pro iniuria illata personæ, vel loco, aliquando pro illati damni satisfactione, ut pro furto, vel rapina, vel simili. Pœna autem legalis est multiplex. Nam alia est mortis corporalis, vel urbiu, vel detractionis membrorum. Alia depositio, alia proscriptio, vel relegatio, alia exilium, & alia multæ. Generaliter iudices possunt punire subditos iuxta quantitatem culparum, & nullus alius. Nam iurisdictio sine modica coercionem nulla est. Hoc tamen scias, quod pœnas maiores, ut decapitare quantum ad forum seculare, vel deponere quo ad forum ecclesiasticum, non possunt iudices, nisi maiores, qui etiã dicuntur habere merum imperiũ, ut episcopus in ecclesiasticis, ad ipsum enim pertinent negocia maiora.

De Speciebus pœnarum legalium. Cap. CXXI.

Isidorus in libro Ethy. 5. Octo genera pœnarum in legibus contineri Tullius scribit, scilicet damnum, vincula, verbera, talionem, ignominiam, exilium, seruitutem, & mortem. Cœpedes dictæ sunt, quia continent pedes. Peduces sunt laquei, quibus pedes illaqueantur, dictæ à pedibus capiendis. Cathenæ autem dicuntur eo, quod capiendo se teneant pluribus nodis. Manices sunt vincula, quibus manus capiuntur, licet & manice tunicarum sint. Nerui vincula, vel cathenæ, quibus pedes, vel ceruices impediuntur. Boia est torques damnatorum, quasi iugum in boue. Verbera dicta, quia cum agitantur actu Speculum Doctrinale.

uerberant. Hinc flagra, & plagæ, & flagella, quia cum flatu, & strepitu in corpore sonant. Nam plagæ, quasi flagæ. Sed plagæ, & flagra primæ positionis sunt, flagella autem per diminutionem dicta sunt. Anguilla est, qua in scholis pueri coercentur, quæ vulgo scutica dicitur. Fustes autem pali sunt, quibus pro criminibus iuuenes feriuntur, appellati quod præfixi in fossis stent. Scorpio est virga nodosa, vel aculeata, sic dicta quia arcuato vulnere in corpore infigitur. Vngulæ dictæ sunt, eo quod effodiant, hæc & fidiculæ, quia is rei in æculeo torquentur, ut fides inueniatur. Aeculeus autem dictus est, eo quod extendat. Est & lautumia genus supplicij, ad uerberandum aptum, inuentum à Tarquino Superbo, qui tormenta, fustes, metalla, atque exilia prior adinuenit, & ipse prior ex regibus exilium meruit. Talio est similitudo uindictæ, ut taliter quis pariat, ut fecit. Hoc enim, & natura, & lege est institutum, ut lædentem similis uindicta sequatur. Exilium dictum, quasi extra solum. Nam exul dicitur, qui extra solum est. Vnde postliminium redentibus, hoc est de exilio reducendis, qui sunt eiectionis iniuria, id est limen patriæ. Diuiditur autem exilium in relegatis, & deportatis. Relegatus est, quem bona sua sequantur, deportatus quem non sequuntur. Proscriptio exilij, procul damnatio, quasi porro scriptio. Item proscriptio, quasi palam scriptus. Metallum est, ubi exules deputantur ad eruendam uenam, marmoraque secanda in crustis. Seruitus à seruando vocata est, hæc est sola malorum omnium potestrema, quæ liberis omni supplicio grauior est. Nam ubi libertas perijt una, ibi perierunt & omnia. Patibulum autem vulgo furca dicitur, quasi ferens caput. Suspendium enim, & strangulatum eo exanimat. Sed patibuli minor pœna quam crucis. Nam patibulo appensus statim exanimatur. Cruci autem affixus diu cruciatur. Culleum est parricidale uasculum, ab oculendo, id est claudendo dictum, est autem uter ex corio factus, in quo parricidæ cum Simia, & Gallo, & Serpente inclusi in mare præcipitantur. Omnium autem istarum mortuum genus animaduersioni nominatur, & dicitur animaduertere, auium uertere, ad puniendum reum.

De Ignominiosa missione, & capitis diminutione. Cap. CXXII.

EX Digest. libro tertio. l. prætoris uerba. De his, qui infamia notantur multa sunt genera missionum. Est honesta, quæ è meritis stipendijs, uel ante ab Imperatore indulgetur. Est causaria, quæ propter ualitudines laboribus militiæ soluitur. Est ignominiosa totiens, quotiens is, qui mittitur addit nominatim ignominiae causa mittere. Est & quartum genus missionis, si quis euitandorum munerum causa militiam subilset. Hæc autem missio æstimationem non lædit. Ignominia autem causa missis, neque in urbe, neque alibi ubi Imperator est morari licet. Ibidem quarto libro, Paulus libro undecimo ad edictum. Ciuitatis amissione fit capitis diminutio, ut in aquæ, & ignis interdictione. Qui deficiunt, capite minuuntur. Deficere autem dicuntur, qui ab his quorum sub Imperio sunt deficiunt, & in hostium numero se conferunt. Sed & hi quos Senatus hostes iudicauit, uel relegati utique, usque adeo, ut ciuitatem amittant. Cuius libro quarto ad edictum prouinciale. Eas obligationes, quæ naturalem præstationem habere intelliguntur, palam est diminutione capitis non perire, quia ciuilis ratio naturalia iura corrumpere non potest. Paulus libro secundo ad Sabinum. Capitis diminutionis tria genera sunt. Maxima, media, minima. Tria enim sunt, quæ habemus, libertatem, ciuitatem, familiam. Maxima est, cum hæc tria pariter amittuntur. Media cum ciuitas amittitur, & libertas retinetur. Minima, cum sola familia mutatur, ciuitate, & libertate retentis.

De Iudicijs criminum publicis, secundum leges. Cap. CXXIII.

Iustinianus Insti. lib. 3. Publica iudicia dicta sunt, quia cuius ex populo executio eorum plerumque datur. Horum quædam capitalia sunt, quædam non capitalia. Capitalia quæ ultimo supplicio afficiunt, uel aquæ & ignis interdictione, uel deportatione, uel metallo. Cætera si qua infamiam irrogant, cum dāno pecuniario, publica et iudicia sunt, sed non capitalia. Publica autem iudicia hæc sunt. Lex Iulia Maiestatis lætæ, in eos, qui sci licet contra Imperatorem, uel Rempublicā aliquid moliti sunt, cuius pœna animæ amissionem sustinet, & memoria rei et post mortem damnatur. Item lex Iulia de adulterijs coercentis, quæ non solum temeratores alienarum nuptiarum gladio punit, Tomus Secundus. S 3 sed

Speculum Doctrinale Vincentij.

sed etiam eos, qui cum masculis nefandam libidinem exercere audent, quæ lex etiam stupri flagitium pluit, cum quis sine vi, vel virginem, vel viduam honeste viuente stuprauerit. Poenam autem eadem lex irrogat peccatoribus, si honesti sunt, publicationem partis dimidiæ bonorum eorum, si humiles corporis coercionem cum relegatione. Item lex Cornelia de sicariis, quæ homicidas ultore ferro persequitur, vel eos qui causa hominem occidendi cum telo ambulant. Telum autem (ut ait Cælius) in interpretatione legis duodecim tabularum id appellatur, quod ab arcu mittitur, & quod manu cuiusquam mittitur. ut autem ait Paulus in libro Sententiarum, qui telum pro tuendæ salutis causa gerit, non videtur homines occidendi causa portare. Igitur & lapis, & lignum, & ferrum teli nomine continentur. Dictum ob hoc, quod in longinquum mittitur, à Græco telon. Sicca est ferrum occultum. Eadem lege & venefici capite damnantur, qui artibus odiosis, tam venenis, quam fufurris magicis homines occidunt, vel mala medicamenta publice vendunt. Item lex Pompeia de parricidiis, secundum quam parricida, nec gladio, nec ignibus, nec alia solenni pœna subijcitur. Sed insutus culleo, cum Cane & Gallo Gallinatio, & Vipera, & Symia inter illas ferales angustias comprehensus, secundum quod regionis qualitas tulerit, vel in vicinum mare, vel in amnem proijcitur, ut omnium elementorum usu viuus carere incipiat, & ei celum superstiti, terra mortuo auferatur. Item lex Cornelia de falsis, quæ penam irrogat ei, qui testamentum, vel aliud instrumentum falsum scripserit, signauerit, recitauerit, subiecerit, qui signum adulterinum fecerit, sculpsit, expresserit, sciens dolo malo. Huius legis pœna in seruis vltimum supplicium est, in liberos deportatio. Item lex Iulia de vi publica, seu priuata, cuius legis pœna in armata vim, id est publicam deportatio. In priuatam, id est sine armis, tertie partis bonorum publicatio. Raptus autem violentus virginis, aut viduæ, aut sanctimonialis, tam in ipsos peccatores, quam in illos qui opem flagitii dederunt, capite punitur. Item lex Iulia peculatus, eos punit, qui pecuniam, uel rem publicam, uel sacram, uel religiosam furati fuerint. Sed & ipsi iudices, si tempore administrationis hoc fecerint, capitali animaduersione puniuntur, ut omnes illi qui ministerium ad hoc illis adhibuerunt, uel qui pecuniam ab his subtrahentes scilicet susceperunt. Item lex Flauia de plagiariis, quæ interdum capitis penam irrogat, interdum leuiorem. Item lex Iulia de ambitu, & lex Iulia repetundarum, & lex Iulia de annona, & aliæ, quæ animæ quidem amissionem non irrogant. Sed alij pœnis eos subijciunt, qui earum præcepta neglexerint.

Item De eodem.

Cap. CXXIIII.

EX Instrumento iuris. Turpe lucrum ab hæredibus semper extorquetur. Criminum quædam sunt publica, quædam extraordinaria. Publica quorum executio cuius de populo plerumque datur. Nam constante matrimonio, adulterij accusatio non omnibus permittitur: Horum quædã sunt capitalia, quædam non. Capitalia sunt, quæ caput, uel ciuitatem eximunt. Receptatores latronum eo modo puniendi sunt, ut latrones. Effraiores quandoque capite puniuntur, quandoque leuius. Expilatores tanquam atroces fures grauius puniuntur. Qui hæreditatem nondum aditam expilauerit, extra ordinem puniuntur. Qui terminos mouent pecuniali pœna laqueorum tenentur, quam in publico dare debent, & corporaliter extra ordinem puniuntur. Sacrilegi quandoque bestiis damnantur, quandoque uiui eximuntur, quandoque in furca suspenduntur. Qui mortem sibi consciscunt anteientiam, eorum bona fisco uenduntur. Crimen hæreticis, crimini maiestatis simile est, & iisdem modis punitur, id est omnium bonorum confiscatione, & animæ amissione: nisi quod in hoc crimine delicti uenia penitentibus non denegatur. Crimines apostatatos pœna est uersari inter homines, & hominum carere suffragijs, bona eorum publicantur, si uiui de eodem crimine à quolibet conuincantur. Mathematici, & similes concremandi sunt, uel ultore gladio prosternendi, uel ferali peste absumendi. Lex Miscella persequitur libertinos, qui dicunt se ingenuos. Crimen falsæ monetæ flammæ depositum adulationem. Famosi libelli scriptor, uel publicator capitalem meretur sententiam. Incendiarij igne cremantur. Grassatores capite minuuntur. Consiliorum renuocatores, aut uiui eximuntur, aut furca suspenduntur. Qui nondum uiripotentes uirgines corrumpunt, aut furca suspenduntur, aut bestiis obijciuntur, aut in insula deportantur.

Quod non solum opus sed etiam voluntas, aut consilium, in criminibus sit puniendum. Cap. CXXV.

CAUSA. 33. de pœnitenti. di. 1. Eodem li. 8. Eadem autem seueritate voluntate sceleris, quæ effectum puniri uoluerunt. Eodem lib. 1. tit. de Episcopis, & clericis Imperator Iustinianus. Si quis non dicam rapere, sed tamen attentare matrimonij iungendi causa, sacratissimas uirgines ausus fuerit, capitali ferietur sententia. Item ad l. Corneliæ de sicariis. Si quis cum telo ambulauerit hominis necandi causa, sicut is qui hominem occiderit, vel cuius dolo factum fuerit commissum, legis Corneliæ de sicariis pœna coerceatur. Imperator Valerius, & Gratianus. Si quis in tantis necandi piaculum ingressus fuerit, sciat se capitali supplicio esse puniendum. Imperatores Gratianus, & Valerius. Si forte mulier mortis periculo parasse insidias, vel quolibet alio genere uoluntatem occidendi habuisse inueniatur, vel forte maritus eo modo insequitur uxorem, in eadem questione ab omni familia non solum mariti, sed etiam uxoris, quæ tamen tunc temporis domi fuerit, querendum est sine cuiusquam defensione. Item in digestis, tit. de iniuriis. l. Sed & quæstionis. Si quis tam masculum, quam feminam, siue ingenuos, siue libertinos impudicos facere attentauerit, iniuriarum tenebitur. Sed & si serui pudicitia attentata sit, iniuria loci habet. Item non solum is iniuriarum tenetur, qui fecit iniuriam, hoc est qui percussit, uerum etiam ille quoque tenetur, qui dolo fecit, uel qui curauit, ut cui mala pugno percuteretur. Idem apud Labeonem queritur. Si quis pulsatus quidem non est, uerum manus leuatae sunt aduersus eum, & sæpe territus, quasi vapulaturus, non tamen percussus, iniuriarum actione tenetur. Ibidem tit. de extraordinariis criminibus. Sollicitatores aliarum nuptiarum, itemque matrimoniorum interpellatores, & si effectum sceleris potiri non possunt, propter uoluntatem perniciosæ libidinis extra ordinem puniuntur. Qui puero stuprum abducto, uel corrupto comite persuaserit, aut mulierem, aut puellam interpellauerit, quidve impudicitie gratia fecerit, donum præbuerit, precibus quoque is persuadeat dederit, perfecto flagicio punitur capite, in perpetuum in insulam deportatur, corrupti comites summo supplicio puniuntur. Sed contra eodem lib. tit. de pœnis. Cogitationis pœnam nemo patiatur. Gratianus: Cogitatio quidem non meretur pœnam lege ciuili, cum suis terminis contenta est. Verum quamquam lex minus eum, qui occidendi hominis causa cum telo fuerit inuentus, quam eum qui occiderit puniat. Discernuntur tamen a maleficijs, ea quæ de iure effectum desiderant. In his enim, non nisi iudicium animi consideratur. Unde in digestis, tit. de repudijs. Diuortium non est uerum, nisi quod animo perpetua obitinatione discessionem facit, ita quicquid calore iracundie fit, uel dicitur, non aliter ratum est, quam si perseverantia approbauerit indicium animi fuisse. Ideoque per cuius calorem missio repudio, si in breui reuersa est uxor, nec diutius uidetur. Hinc etiam in canonibus: Si quis iratus crimen alicui obiecerit, &c. Ex consilio autem, uelut ex facto alicui teneatur. Augustinus probat Periculose decipiuntur, qui æstimant eos tantum homicidas esse, qui manibus hominem occidunt, & non potius eos per quorum consilium, & fraudem, & exhortationem homines extinguuntur, &c.

De Pœna legalium, & moderatione. Cap. CXXVI.

IBIDEM Gratianus: Pœnæ sicut in digestis tit. de pœnis, legum interpretatione mollendæ sunt potius, quam nimis exasperandæ, atque ideo proprium calum non excedunt. Sed quæ de raptu uirginum, uel aduocatis, siue de crimine maiestatis, uel de sicariis dicta sunt, fauore religionis, & fidei atque principalis, & odio siccariorum introducta sunt. Iniuriarum uero, non pro earum uarietate, multipliciter quis & reus fieri potest. Varietas itaque criminum uarietatem inducit pœnarum. Unde in digestis tit. de pœnis. Aut facta puniuntur, ut furta, &c. delicta. Aut dicta, ut conuicia. Et in fide aduocationis aut scripta, ut falsa charta, & famosi libelli. Aut consilia, ut coniurationes. Aut conscientia latronum, quousque alios suadendo monuisse sceleris est instar. Sed hæc quatuor genera consideranda sunt 7. modis. Causa, persona, loco, tempore, qualitate, quantitate, euentu. Causa ut in uerbis, quæ impunita sunt a magistro illata, uel a parente, quoniam emendationis animo, non iniuria gratia uidentur adhiberi, puniuntur, cum quis ab extraneo per iram pulsatur. Persona dupliciter spectatur, Eius qui fecit, & eius qui passus est. Aliter enim puniuntur ex eisdem facinoribus serui, quam liberi, & aliter qui in Dominum, parentem uel ausus est, quam qui in extraneum, & qui in ma-

In magistrum, quàm qui in prinatorum. In huius rei consideratione, ætatis quoque ratio habetur. Locus facit, ut idem, vel fur, vel sacrilegium sit, & capite huiusmodi, vel minore supplicio. Tempus discernit, & emanforem & effractorem, furem vel diurnum, vel nocturnum. Quacitate factum vel atrocius, vel leuius est, ut furta manifesta non manifestis discerni solent, rixa & crassatariis, expilationes à furis, petulantia à violentia. Quantitas discernit furem de abigeo, nam qui suum unum surripuerit, ut fur coercetur, qui gregem, ut abigeus. Euentus spectatur, ut à dementissimo quæque facta, quamquam lex minus eum qui occidendi hominis causa cum telo fuerit inuentus, quàm eum qui occiderit puniat. Et ideo apud Græcos exilio voluntario fortuiti casus habebantur.

De Tenenda iuris canonici severitate. Cap. CXXVII.

CAUSA. I. quæst. 7. Canonice quoque rigor disciplinæ quandoque relaxatur ex dispensatione misericordie. Multorum enim crimina sunt damabilia, quæ tamen ecclesia tolerat, pro tempore, pro persona, intuitu pietatis, vel necessitatis, vel utilitatis, & pro euentu rei. Pro tempore, sicut Gelasius, qui cum necessitatem temporis videret, Italici ecclesiam, propter belli, famisq; incursionem, ferè omnium clericorum officio destitutam, adeo ut plerisque populis subsidia regendorum deficerent animarum, concessit de monachis, vel laicis clericos assumi. Similiter ex dispensatione in Niceno concilio statutum est, de Nouatianis, ut ad ecclesiam redeuntes ordinentur. Pro persona sicut beatus Grego. scribens Ianuario episcopo ait. Tanta nequitia ad aures nostras de tua senectute pertinet, ut eam nisi humanitus adhuc penſaremus, fixa iam maledictione feremus. Et quidem poenæ fuerat in te sententia iaculanda. Sed quoniâ simplicitatem tuam, cum senectute nouimus, interim taceamus. Pietatis intuitu, sicut de illineratis, & corpore viciatis Gelasius ait. Si quis, vel propria voluntate, vel temeritate, vel incuria præſidentium tales sunt, nihil ultra promotionis accipiant; satisque habeant, hoc sibi pro nimia miseratione concessum. Necessitatis intuitu, sicut Hylarius Papa, qui cum de quodam episcopo, præter notitiam, vel consensum Metropolitani ordinato loqueretur, ne in utroque graue scandalum fieret, ait in epistola sua. Quoniam, quicquid ab alterutra parte est iudicatum, omni videmus perversitate confusum, temporum necessitate perspecta, hac ratione decernimus ad veniam pertinere quod gestum est, ut deinceps nullus præter notitiam, vel consensum Metropolitani ordinetur Antistes. Item Innocentius Papa. Quotiens à populis, aut à turba peccatur, quia in omnes propter multitudinem vindicari non potest, multum solet transire, priora ergo dimittenda dico Dei iudicio, & de reliquo maxima sollicitudine præſtanda. Item in epistola Cyilli ad Ianuarium presbyterum, & Archimandritam. Dispensationes rerum nonnunquam cogunt parum quidem à debito rigore quosdam foras exire, ut magis aliquid lucrifaciant. Sicut enim hi, qui mare navigant tempestate urgente, nauique periclitante, & anxii quædam exonerant, ut cetera salua permaneant, ita & nos, cum non habemus saluandorum omnium negotiorum penitus certitudinem, despiciamus ex his quædam ne cunctorum patiarum dispendia. Utilitatis intuitu, sicut in Meldensi concil. prohibetur de filijs virginum, per vim raptorum, & sic ad coniugium raptorum applicatarum. Tali coniugio generati, ecclesiasticis ordinibus non applicantur, nisi fortè illos, aut maxima ecclesiæ utilitas, vel necessitas postulet, vel evidens meritorum prærogatiua commendet. Pro euentu etiâ rei quædam in ecclesia tolerantur, sicut Leo Papa ait in decretis suis, de laicis subito contra decreta canonum ordinatis episcopis. Illos quorum proſectio hoc tantum reprehensionis incurrit, quod ex laicis ad episcopale officium electi sunt suum locum tenere permittimus, non præiudicantes Apostolicæ sedis statutis, quia remissio peccati, non dat licentiam delinquendi. Gratianus. Ecce quibus de causis quædam in ecclesijs tolerantur, quæ eisdem cessantibus pia severitate vindicantur, Gelasius Papa. Aliquando enim pro necessitate ecclesiæ mutantur, & laxantur præcepta canonica.

De His qui excusant aliquos à poena. Cap. CXXVIII.

EX summa de ea. Sunt autem multa, quæ excusant à poena, videlicet mentis alienatio. Talia enim quæ sunt alienata mente impunita sunt. Dicitur autem homo alienatæ mentis tripliciter, scilicet per stuporem, seu mentis perturbationem. Hoc modo videtur August. excusare Loth, de Speculum Doctrinale.

eo quod filias suas voluit prostituere, ut viros hospites liberaret. Item per furorem, item per ebrietatem, & hoc intelligas si ex toto sunt alienatæ mentis, ita quod in nullo sunt compotes sui, & nihil intelligunt, aliàs excusarentur non à toto, sed à tanto, tamen si fuerint liberati, omnibus est poenitentia imponenda, sed leuior, quàm si sciam tale quid commississent. Hoc autem fit ad cautelam, & ne disciplina ecclesiæ deferatur. Item excusatur à culpa, & à poena coactio, à toto si fuerit absoluta, à tanto si fuerit conditionalis. Item excusatur deceptio, si fortè aliquis deceptus per fraudem, vel dolum alterius, vel per errorem facti probabilem, fecit non faciendum. Fallit hoc in his, quæ sunt contra articulos fidei præcepta, vel prohibitiones domini, siue quorum obseruantia non est salus, & de tali ignorantia dicitur: Si quis ignorat ignorabitur. Quandoque tamen excusatur in istis ignorantia, non à toto, sed à tanto, scilicet cum non fuerit affectata, sed inuincibilis. Item multitudo non excusatur aliquem in delictis, sicut nec consuetudo, nec aliqui diurnitas temporis. Releuat tamen multitudo à poena temporali in duobus casibus, scilicet cum multitudo est in culpa, vel cum delinquens habet sociam multitudinem. Item quandoque excusatur ætas, vel à toto, si est infans non doli capax. Aliæ vero ætates aliquando attenuant ipsa peccata, & poenas debitas pro peccatis, secundum varietatem ipsarum ætatum: & eorum quæ geruntur. Item iocandi, vel certandi facilitas. Præter hæc autem nota in summa, quæ sunt consideranda in aggravatione, vel attenuatione poenæ, & etiam in aliquibus omnimoda excusatione.

An Aliquis puniendus sit sine culpa. Cap. CXXIX.

CAUSA prima quæstio. quarta. Queritur, an paternum crimen huic deputetur, quod eo ignorante constat admisum. Quod ignorantia hunc excusatur, multorum auctoritatibus probatur. Ait enim Augustinus. Nullius crimen maculat nescientem: Item quis locus innocentem relinquitur, si alienum crimen maculat nescientem. Item ex concilio Tolet. quarto. Iudæi baptizati si postea præuariantes in Christum, qualibet poena damnati extiterint, à rebus eorum fideles filios suos excludi non oportebit, quia scriptum est: Filius non portabit iniquitatem patris. E contra Dominus ad Moysen: Ego sum Deus Zelotes, qui visito peccata Patrum in Filios, usque ad tertiam, & quartam generationem, licet non in æqualitate iudicii, sed magnitudine clemencie. Item paruulos Sodomitaram non excusauit ignorantia, quin pro paterno scelere coelesti igne consumerentur. Sed hoc igne poena illis diminuta est, quibus successio paterni sceleris est adempta. Pariter autem monstratum est peccatis parentum paruulos aliquando corporaliter flagellari. Illud idem & intelligendum est de paruulis, qui peccato Dathan, & Abyron viui deicerentur ad inferos. Item Cham peccante Chanaan filius eius maledicitur. Gyezi delinquente, lepra transmittitur ad posteros. Iudæis clamantibus, Sanguis eius super nos, & super filios nostros, reliquæ eorum poenæ mortis Christi addictæ sunt. Achab quoque peccante, posteri eius regni solium amiserunt, & qui de eius semine in regno Iudæ nati sunt, vsque ad purgatam Ierusalem ipsius familie, a genealogia Domini sunt exclusi. Odium quoque Esau transiit ad Idumeos. Quibus omnibus colligitur, quod ignorantia peccati, non excusatur aliquem. Sed his exemplis non probantur teneri peccatis aliorum, nisi imitatores nequitie eorum. Ex summa decre. Poena quidem æterna non puniatur vnus pro alio, sed anima quæ peccauerit, ipsa morietur. Hoc autem fallit in peccato originali, quod ideo est (ut ait Augustinus) quia vnus erat cum illo, & in illo, a quo traxit, quando quod contraxit admissum est. Poena autem spiritali, quæ est excommunicatio, nunquam debet puniri vnus pro alio. Poena vero spiritali, quæ dicitur interdictum, sæpe puniuntur familia, ciuitas, vel etiam tota prouincia pro peccato domini, & hoc propter magnitudinem peccati, & quia aliter non potest compelli ad satisfactionem. Aliquando etiam remouetur filius ab ordine, vel beneficio propter symoniam a patre, vel etiam aliquis in sua promotione, & ipsa ignorante commissam. Poena etiam infamiae puniunt filius pro patre in crimine læsæ maiestatis. Et omnes illegittime nati pro peccatis parentum suorum repelluntur a promotione. Poena quoque corporali, & pecuniaria puniunt vnus pro alio. Nam pro peccato Achor plebs Israelica in manus hostium tradita est. Item pro peccato Sodomitaram paruuli coelesti igne consumpti sunt. Et infinita exempla possunt super hoc inueniri. Amplius pro peccato hominum, etiam bruta, & insensata leguntur puniri, & maledicta a Domino, quod non fit participatione peccati, sed causa sacramenti, vel detestatione peccati, vel flagello delinquentium.

Speculum Doctrinale Vincentij.

rium. Item nota sex casus, in quibus aliquis punitur quotidie licet ac iuste sine culpa, sed non sine causa. Vnde verius: Paupertas, odium, fauor, & vitium, scelus, ordo; Personas spoliant, & loca iure suo. Propter paupertatem ecclesia, quæ consuevit habere episcopum, perdit ipsum. Propter odium ciuium contra actum, ex eo quod occiderunt duos episcopos proprios successiue, vel fortè ex alia simili causa, ita enormi, perdit ipsa ecclesia ius suum. Item propter fauorem Constantinopolitanæ ciuitatis, quam Constantinus constituit, quasi nouam Romam transferens se ad illam, fuit datus ecclesiæ Constantinopol. primus locus post Romanam, & amisit eum Alexandrina. Propter vitium lepræ remouetur prælatus ab administratione ecclesiæ. Debent tamen iuxta facultates sibi necessaria, quandiu vixerit, ministrari. Propter scelus patris, vel domini spoliatur familia communione, & pro peccato Monachi, vel Monachæ, pro quo retrahitur in aliud cautius monasterium, perdit primum monasterium res, quas illius personæ occasione fuerit consecutum. Propter ordinem sacerdotij domino feruus aufertur,

De ordine poenarum, & mensura. Cap. CXXX.

IN summa vero nota: quod siue iudex puniat, siue absoluat, semper debet facere propter correctionem. Item si semel punitus est aliquis sufficienter, pro aliquo crimine, non debet pro eodem alia poena infligi. Item cum clericus punitur pro contumacia, debet poena incipere ab excommunicatione minori. Deinde crescente contumacia debet anathematizari, deinde deponi. Vbi vero punitur pro crimine, & crimen exigit, debet primo deponi, & non ultra, si est corrigibilis. Si vero est incorrigibilis, post depositionem debet excommunicari minori excommunicatione, deinde crescente contumacia anathematizari. Si hoc non prodest, exinde per secularem compellendus est potestatem, ita quod ita ei deputetur exilium, vel alia poena legitima inferatur. Ille est ordinarius processus, nisi crimen esset adeo enorme, quod non sufficeret vna poena, tunc enim imponuntur simul duæ, vel plures. Vnde multoties pro radem culpa, imponitur multiplex poena simul, in eodem iudicio, sed omnes ille accipiuntur pro vna. Sed in diuersis iudicijs non licet his in idipsum iudicare. Vtrum autem iudex possit poenam commutare. Respon. Crimine probato, si certa reperitur poena in iure, illa infligenda est, non mollior, nec durior, alioquin iudex infamis fit. Quod si plures poenæ taxatæ sunt, tunc arbitrio iudicis poena relicta, debet illam imponere, quæ magis timetur, extra vt li. non contest. quoniam. Si vero poena certa statuta non est, sed iudici committitur, debet æquitate seruata, semper in humaniorem partem declinare, vt de transac. ex parte. Ex summa fratris V. Nota, quod tam milites, quam personæ ecclesiasticæ emendas quas leuant secundum legittimas consuetudines, & iudicia regionis retinere possunt, & in suos vsus expendere, nec peccant quando in hac parte subest causa, & seruatur iuris ordo, itec est corrupta intentio, scilicet vt propter zelum iustitiæ hoc faciant, non propter cupiditatem, aliàs peccarent. Nec obstat, quia poena excedit damnum in magna quantitate quandoque, quia poenæ huiusmodi non solum propter interesse, sed propter coercenda crimina statutæ sunt, tamen temperatæ sunt pensatis circumstantijs negotiorum & personarum, quia culpa est tota persequi culpam, & iudicijs sine misericordia fiet illi &c. Vnde non sunt laxandæ habent maxime militibus in hac parte, in concilio animarum, quia freno indigent quo ad hoc, securius tamen esset huiusmodi emendas, in pios vsus erogare, Hæc de iudicijs, actionibus, & appellationibus, & poenis hæcenus dixisse sufficiant.

LIBER NONVS.

De Criminibus. Cap. I.



autem à flagitando corruptelam libidinis, quia noceat sibi. Vis

AUTOR. Dicto de iudicijs criminum, secundum vtrumque forum, nunc etiam de criminibus, tam ecclesiasticis, quam secularibus, siue legalibus est aliquid subiungendum. Isidorus in libro Ethym. 5. Crimen à carendo nomen habet, vt furtum, falsitas, & cetera quæ non occidunt, sed infamant. Facinus dictum est, à faciendo malum, eo quod noceat alteri. Flagitium

est virtus potestatis. perquam causa, siue res, vel aufertur, vel extorqueatur. Vis priuata est, si quis ante iudicium armatis hominibus quenquam à suo deiecerit, vel expugnauerit. Vis publica est, si quis ciuem aut populum, vel iudicem, vel regem appellanti necauerit, aut torserit, siue verberauit, vel viroserit. Dolus est mentis calliditas ab eo, quod deludat, aliud enim agit, aliud simulat. Apud comicos iniuria est, qua audet aliquis contra ordinem iuris. Seditio dicitur dissensio ciuium, quod seorsum alij ad alios eunt, nam hi maxime turbatione rerum, & tumultu gaudent. Sacrilegium proprio est sacrarum rerum furtum potest, & in idolorum cultu hæsit hoc nomen. Adulterium est illuso alieni coniugij, quod quia alterius thorum commaculauit, adulterij nomen accepit. Stuprum raptus proprie est illicitus coitus, à corrumpendo dictus. Vnde & qui rapta potitur, stupro fruitur. Parricidij quidem actio, non solum in eo dabatur qui parentem, idest, qui patrem, vel matrem interemisset, sed & in eum, qui fratrem deciderat. Et dictum est parricidium, quasi parentis cedes. Furtum est rei alienæ clandestina contrectatio, à furto, idest fusco vocatum, quia in obscuro fit. Peruasio est rei alienæ manifesta præsumptio, & est earum rerum quæ transferuntur, & eorum quæ immobilia sunt. Inclinatorio est negatio debitorum rei, cum à creditore deposcitur. Idem & abiuratio, idest rei creditæ abnegatio. Peculatus iudicium in eos datur, qui fraudem ærario faciunt, pecuniamque publicam interuertunt. Non autem indicatur furtum reipublicæ, sicut rei priuæ: nam ille sic iudicatur, vt sacrilegus, quia furtum est sacrorum. Incelti iudicium in virgines sacræ, propinquas sanguine constitutum est, qui enim talibus miscetur, incelti, idest incasti habentur. Maiestatis reatu tenentur hi qui regiam maiestatem læserunt. Piaculum dictum est, pro eo quod expiari potest. Actor. Hæc sunt crimina in lege conscripta, cetera dicuntur ecclesiastica. Ex summa fratris V. Redonensis. Nam crimina ecclesiastica sunt quorum examinatio, siue cognitio, & sententia pertinet ad ecclesiasticum iudicem, vt Symonia, Hæresis, Apostasia. Sacrilegium, periurium, votorum transgressio, & similia. Sicut secularia appellantur crimina, quorum cognitio pertinet ad iudicem secularem, vt homicidium, furtum, & similia.

De Crimine Symonia. Cap. I.

EX summa iuris. Igitur inter omnia, de Symonia nobis est differendum, quoniam inter ecclesiastica crimina, primū tenet locum. Symonia igitur est studiosa, idest ad actum exteriorum progressiua cupiditas, emendi, vel vendendi aliquid spirituale. Ip hac quidem distinctione apponitur studiosa, ad excludendam voluntatem, quæ signis exterioribus non declarat, & ob hoc ab ecclesia non punitur, quoniam eius probatio non habetur. Sunt tamen quædam in quibus non punitur quis, ut symoniacus, etiam voluntate declarata, sicut illa, quæ sunt symoniaca tantum, quia prohibita. Ex summa de casibus. Item videtur quod sola intentio, uel voluntas, etiam non studiosa, seu declarata, faciat symoniacum, sicut & viuarium. vt in Luc. Date mutuum, nihil inde sperantes. Itaque distinguo, quod quædam sunt prohibita, quia symoniaca, vt uendere, uel emere sacramenta. In istis sufficit sola voluntas. Quædam sunt symoniaca, quia prohibita, scilicet quæ per constitutionem ecclesiæ tantum sunt symoniaca, ut cum quis renunciat ecclesiæ illa conditione, vel pacto, ut detur nepoti suo, uel alij, in talibus non sufficit sola voluntas, nisi procedat in actum. Ex summa fratris V. Queritur ad quid sufficit sola voluntas in primo casu, & non in secundo, si ad faciendum reum eodem modo sufficit, ad faciendum reum in secundo voluntas renunciandi beneficio ad opus nepotis ex pacto. Sed sufficit in primo casu voluntas ad introducendum in regularitatem, sicut sancitum est hoc extra. eod. mandato. Respondeo. Symonia quandoque large accipitur, vt comprehendat voluntatem emendi, uel uendendi aliquid spirituale, uel pacificendi super eo, licet non progressiatur ad aliquem actum exteriorum, sicut mechia large appellatur concupiscentia mulieris. Iuxta illud. Qui uiderit mulierem concupiscere eam, &c. Quandoque strictius, secundum quod diffiniuit eam Cantor Parisien. Symonia est spiritualium acceptio, uel collectio non gratuita. Quandoque strictissime, secundum quod symonia est pactio temporalium, propter spiritualia danda, uel accipienda, uel facienda. Item duplex est actus, scilicet emendi, uel uendendi spiritualia, uel actus renunciandi beneficio ad opus alterius, & actus pacificendi super talibus. Dicit ergo, quod in his, quæ prohibita sunt, quia symoniaca, sufficit voluntas ad introducendum peccatum, siue sit in finibus

finibus suis, sine progrediatur ad actum emendi, vel vendendi sine etiam pacificandi. Sed non sufficit ad irregularitatem, si non progrediatur ad actum pacificandi. In illis autem, quæ sunt symoniaca, quia prohibita, non sufficit ad introducendum peccatum voluntas renunciandi beneficio, ad opus alterius, etiam si progrediatur ad actum renunciandi, nisi cum hoc etiam progrediatur ad actum pacificandi, quia non est peccatum alicui si renunciat beneficio ad opus alterius, dum tamen dignus sit, dum tamen pactum non intercedat,

De Spiritualibus, & annexo spirituali. Cap. III.

Actor. Non autem oportuit addere, Vel annexum spirituale, si, nam & omne spirituale annexum spirituale est, & ideo symoniacum est illud vendere, vel emere. Specialiter tamen dicitur de iure patronatus, non quod spirituale sit, sed quod annexum spirituale, quia cadit in personam laici, sicut & ius suerandi, quod non ut cætera spiritualia, prohibetur tamen vendi ratione prædicta. Ex summa fratris. V. Spirituale quandoque large, quandoque stricte accipitur. Stricte, secundum quod spirituale appellatur illud solum quo habetur spiritus sanctus, ut virtus gratum faciens, vel quo datur, vel sacramenta Ecclesie, vel quo haberi significatur, ut donum prophetie, & potestas faciendi miracula. Large autem accipitur, secundum quod comprehendit prædicta non solum quatuor, sed ea, quæ sequuntur ex sacramento, ut ius percipiendi decimas, & oblationes, quod sequitur ex sacramento ordinis. Et etiam illud, quod antecedit ad spirituale, ut ius patronatus, quod antecedit ad præsentationem personæ ad aliquam Ecclesiam, vel præbendam. Et etiam omnis res sacra instituta ad celebrationem, sacramentorum, & omnis res officiorum diuinorum, ut calix, &c. Similiter annexum spirituale quandoque stricte sumitur, ut appelletur illud solum, quod est in illo, qui habet sacramentum ordinis, ut ius percipiendi decimas, & oblationes. Quandoque large, ut comprehendat illud, quod & antecedit ad aliquod ius spirituale, ut ius patronatus, quod antecedit ad præsentationem, ut dictum est. Dic ergo, quod ius patronatus non est spirituale stricte sumpto vocabulo, nec annexum spirituale, similiter stricte sumpto vocabulo, quia tale non competit laico. Nam annexum spirituale large sumpto vocabulo, bene potest competere laico, ut ius patronatus, sed ius percipiendi decimas, vel oblationes, non competit ei, sed illi soli, qui habet ordinem Ecclesiasticum, vel ei qui habet auctoritatem clericis talia percipiendi, sicut sunt quidam regulares, & templarii, & similes. Item nota, quod spiritualia quædam sunt impreciable, & de iure, & de facto, ut fides, spes, charitas, & cæteræ virtutes, & spiritus sanctus, & dona eius, scilicet doni prophetie, & potestas faciendi miracula. Quædam autem sunt impreciable de iure, sed non de facto, ut sacramenta Ecclesie, quæ reuera de iure vendi non possunt, licet de facto quandoque uendantur. Ex summa de ca. Item nomine emptionis, & venditionis intelligas omnem contractum non gratuitum, præter contractum permutationis. De qua sic teneas, quia permutatio dignitatum, vel aliorum beneficiorum Ecclesiasticorum, non potest fieri auctoritate partium, absque periculo symoniæ, sicut nec transactio. Episcopus tamen si causam inspexerit necessariam, potest ex officio suo transferre personas, & facere permutationem. Quantum ad proprietatem autem potest fieri permutatio Ecclesiasticarum, & aliorum beneficiorum, dum tamen fiat auctoritate superioris, & nullum temporale interueniat, nisi forte altera abundaret multum in redditibus temporalibus, alia parum, quia tunc minus abundans posset refundere alteri certam pecuniæ quantitatem, ita quod temporale pro temporali daretur, ut contractus nullo modo miscerentur. Item nota quod sicut spiritualia non debent vendi vel emi, ita nec redimi, super, ab illo, qui ius habet percipiendi. Alias enim non possunt redimi, de manu laici, scilicet eas iniuste detinentis. Nec uero possunt aliquo dato, vel revento, vel promissione possideri, nec super eis transigi. Vnde dicunt, quod ante electionem nulla cautio, siue pactio peti potest, & si præstatur symonia est, quia uidetur facere propter hoc ut eligatur. Idem est, si promittat ante electionem se iuraturum post electionem, sed post electionem bene potest. A superiore uero potest peti honesta cautio, & ante, & post electionem. Dicitur autem symonia a Symone mago, primo in nouo testamento huius sceleris auctore, qui uoluit emere gratiam spiritus sancti a Sancto Petro, sicut Gyezi in ueteri testamento uoluit uendere gratiam sanitatis Naaman Syro. Vnde proprie uenditor spiritualium dicitur Gyezi, & Gyezi: emptor uero Symoniacus, a Symone, uisum tamen uterque symoniacus dicitur.

De illa specie Symoniæ, quæ per munus a manu committitur. Cap. IIII.

Committitur autem symonia tribus modis, quia triplex est species muneris. Munus a manu pecunia est. Munus ab obsequio est seruitus indebite impensa. Munus a lingua fauor. Porro sunt casus in quibus licite pro spiritualibus aliquid datur. Munus a manu potest dari in quinque casibus. Primus si gratis offeratur. Si autem dubitetur utrum gratis, vel ex pactione, uel corrupta uoluntate datum sit, tria maxime sunt attendenda scilicet dantis, & recipientis qualitas, uidelicet an a paupere diuiti, uel econuerso, siue a diuite locupleti. Muneris quantitas si magni, uel minoris præcii res data existat. Et donationis tempus, an scilicet iustante necessitate, seu alio tempore conferatur, & secundum hoc est habenda præsumptio, uel pro, uel contra. Secundus casus est pro operibus spiritualibus, ad quæ non tenetur ex officio. Tertius est pro operibus spiritualibus debitis, puta cum consecrat Episcopus Ecclesiam, uel uisitat Episcopatum, potest exigere procurationem moderatam. Quartus pro uita æterna, & peccatorum remissione, ut elemosynæ. Quintus pro redimenda vexatione, quæ sibi fit iniuste super iure spirituali. Ex summa fratris. V. Nota quod hæc præpositio, pro, quandoque notat appreciationem, seu commutationem, & secundum hoc nunquam concedendum est, & temporale datur, pro spirituali, uel econuerso. Quandoque notat causam efficientem, quandoque finalem. Quando ergo aliquis cum recipit sacramentum aliquod, conferenti dat aliquod temporale. Et dicitur, iste dedit denarium pro sacramento, uel aliud. Si hæc præpositio, pro, notat appreciationem falsa est, si autem notat causam finalem, ut sit sensus, Ipse dedit denarium pro sacramento, idest propter uenerationem sacramenti, siue propter uenerandum sacramentum, licite potest hoc fieri, & concedi. Similiter si notet causam efficientem, ut sit sensus, Dedit pro sacramento, idest pro deuotione quam habuit ad sacramentum, licite potest fieri. Porro cum dicitur, pro operibus spiritualibus aliquod temporale datur, hæc præpositio, pro, notat causam efficientem large, ut sub efficiente comprehendatur causa adimicularis, scilicet causa sine qua non possunt commodè opera spiritualia impendi. Ut si diceretur, Ille ministrat sacerdoti librum, & calicem pro celebranda missa, hæc dictio, pro, non nominaret appreciationem, sed potius adimicalationem. Sed cur Episcopo datur procuratio, pro consecratione Ecclesie, & non pro clericis ordinandis similiter datur, cum sit utrobique illi labor? Respondeo, Episcopus potest ordinare clericum, & debet in sua Ecclesia, & facile potest habere expensas in domo sua, in qua habet victualia, sed illa victualia non potest commodè ferre secum ad alienam Ecclesiam, unde necesse est ei de victualibus prouideri alibi, cum aliam consecrat, aut uisitat Ecclesiam. Item cum datur temporale pro uita æterna, & peccati remissione, quare non est hic symonia, cum nihil sit spirituale. Respondeo hic, quoniam elemosynæ dantur Deo in pauperibus, cum quo, quia dominus est, nulla committi potest symonia, siue committitur cum prælatis, qui non sunt domini, sed dispensatores sacramentorum, & aliorum spiritualium. Præterea uita æterna, & remissio peccati cadit sub merito, & proponitur nobis uenale a Deo ex pacto, ut ematur a nobis merceda Dei, quæ est affectus, & opera charitatis. Sed non sic est de spiritualibus, quæ conferuntur per ministris Ecclesie. Sed nec corporalis elemosyna est præcium uitæ æternæ, in quantum est res corporalis, nec in quantum datum, sed in quantum fructus, idest in quantum procedit ex affectu charitatis.

Item. De eodem. Cap. V.

Extra. 5. de symonia. Alexander. 3. Archiepiscopo strigoni. In hoc quod. P. presbyter cardina ap. se. legatus, pro electione tua, & ut pakum tibi traderet ad partes illas accessit, & frater tuus eius præsciens necessitatem, equum unum te ignorante transmisit. quoniam per mare ueniens nullas, uel paucas secum equitaturas adduxit, te nullo modo timere oportet, cum in accipiendis, & dandis muneribus, tria sunt maxime attendenda, personæ scilicet dantis, & accipientis qualitas, & quantitas muneris, & donationis tempus. Qualitas personarum, ut a quo & cui uidelicet an a paupere diuiti, an econuerso, siue a diuite locupleti datum fuerit. Estimatio muneris, & donationis, siue magni uel maioris præcii res data existat, & an iustante necessitate siue alio tempore conferatur. Si igitur prædictorum cardini & fratri tui personam, & qualitatem pensamus, non fuit magnum ab eodem fratre tuo card. unum equum transmitti,

Speculum Doctrinale Vincentij.

mitti, quem etiam ioculatori non petenti vir tantus, & tam abundans forte donaret, verum etiam si temporis necessitatem perpendimus, non alia intentione hoc constat factum fuisse, quam ut cardinali subueniretur, in articulo prenotato, & infra. Quod autem scriptum est. Beatus qui excutit manus suas ab omni munere, de illis donis dictum est, quæ accipientis animû allicere, vel irretire, alias euertere solent, quoniam si ipsa etiâ electi persona offerat ordinatori, vel consecratori suo electuarium, aut de optimo vino, siue de aliis huiusmodi, quæ modici præcij fuerint, & quæ voluntatem recipientis inclinare, vel mouere non debeant, non tamen Ecclesia Romana interpretari consuevit accipientem in his delinquere, nec donantem.

De illa, quæ per obsequium corporale. Cap. VI.

EX summa de ca. In munere ab obsequio distingue, quia aut corporale est, aut spirituale. In primo casu si obsequium est honestum, potest pro eo spirituale dari, ut si eat Romani pro Ecclesia, vel seruiat alicui Episcopo, vel Ecclesie in licitis, & honestis, dum tamen sine pactione. Si inhonestum, non potest. Ex summa fratris V. Obicitur, quia cum huiusmodi corporale obsequium honestum sit precabile, & possit ex pacto propter illud recipi pecunia, ergo de eo idem est iudicandum, quod de pecunia. Sed si daret pecuniam pro habendo beneficio, esset symonia etiam sine pacto, ergo & hic. Respondeo. Dicunt quidam quod datur præbenda principaliter pro Deo, & secundo pro seruitio licito, ut sit finis sub fine. Sed contra non possunt hic ordinari intentiones, quia si dicatur, quod Episcopus dat præbendam, propter remunerationem seruitii, & remunerat seruitium propter Deum. Prima intentio illicita est, & primus finis, scilicet dare spirituale pro temporali seruitio. Propter hoc dicunt alii, quod cum dicitur: Ille dat præbendam pro seruitio licito, hæc præpositio, pro, non notat causam finalem, sed excitatiuam. Sed eadem ratione possem dare pecuniam Episcopo, ut pecunia non esset precium, sed excitatio Episcopi ad dandam præbendam. Respondeo. Huiusmodi obsequium non debet esse excitatiuum ad dandam præbendam. Sed ad cognoscenda merita præstantis obsequium, quibus cognitis danda est præbenda pro ipsis, non pro ipso seruitio. Quia sicut dicit Cantor Parisiensis, Curia prælatorum probatorum sicut clericorum. Pecunia autem si daretur Episcopo ab aliquo, non propter hoc aliquod eius meritum aut fideitas probaretur, sicut probatur per obsequium honestum.

De illa, quæ per obsequium spirituale missarum. Cap. VII.

EX summa de ca. Si autem est obsequium spirituale, non debet quis facere pro beneficio, vel alio sibi dando, nisi cum tale obsequium sit impositum ipsi beneficio, ut quando alicui præbendæ est impositum hoc onus, ut quicumque habuerit cantet quotidie. Ex summa fratris V. Ponit quod si iste sacerdos debeat celebrare maiorem missam, alius minorem. Sed ex causa cum dicunt ad inuicem, quod iste celebrabit pro isto, & ille pro illo, nunquid est licitum, cum tamen hic præstetur obsequium spirituale pro spirituali? Respondeo. Licitum est ex causa. Et cum dicitur. Ille impendit obsequium spirituale, pro alio spirituali, hoc pro, non notat causam finalem, & appreciationem, sed administrationem, eo quod iste non possit cantare loco alterius, nisi ille cantaret loco ipsius, cum duas missas cantare non debeat. Item si sacerdos tenetur ex officio ad hanc missam, vel exequias, vel simile, propter hoc exigere aliquid symoniacum est. Si uero non tenetur, & desint ei sumptus, potest locare operas suas, vel ad diem, vel ad annum, sicut faciunt conductarii sacerdotes. Si autem habet sumptus, & tamen non tenetur ad hoc, aut debet cantare gratis, aut cessare, alias videretur facere ex avaritia. Et licet forte non esset symonia, cum nemo tenetur cum suis stipendiis militare, tamen turpe lucrum est, vel ad minus habet speciem mali. Celebrata tamen una missa, qui celebrat secundam pro pecunia, vel hominum adulatione, peccat mortaliter. Quidam dicunt, quod cum sacerdos talis intendat locare, uel vendere laborem suum, non ipsum officium vel sacramentum, licitum est, alias non habet. Ego credo, quod non in talibus locum habeat conductio, vel locatio, cum etiam lex secularis non dixerit esse locationem, vel conductionem, quoniam mens foragrorum aliquid recipit a Dominis eorum pro eis mensurandis, sed quod datur appellatur honorarium, unde ibi dicitur. Non crediderunt veteres, inter tales personas locationem, & conductionem esse, sed magis opera beneficii loco præberi. Dic ergo, quod sacerdos siue indigeat siue non, potest ei dari pecu-

nia in sumptus ipsius sacerdotis, non in munda facienda, id est officii sacerdotalis, quod impendit, sicut dicit Hieronimus. quod. 10. pannes, crustula, & vas mellis, si data fuerint propheta magis in sumptus propheta, quam in munera prophetie reputanda sunt. Cum ergo sacerdos recipit pecuniam pro officiendo Ecclesie ad tempus, si pro, notat causam sine qua non, siue causam administrationis, non appreciationem ipsius sacramenti, uel officii, quod impendit, uel laboris quo laborat in ipso officio, quia Deo coniunctus est officio, qui nec vendi, nec locari potest, sic nec ipsum officium. Quod autem dicuntur conductarii, male sonat istud uerbum, potius possunt uocari, uel vicarii, uel subditarii. Et credo quod in omni casu debet cantare gratis, quia siue deur ei pecunia pro sumptibus, siue dentur ei sumptus in domo illius, quem iuuat in officiendo Ecclesiam ad firmam, de qua reddit certam pensionem, & residuum prouentuum retinet, pro sumptibus ex pacto, gratis tamen impendere debet officium, & quod datur ei gratis debet dari, sicut dicit B. Augustinus, quod Apostoli gratis panem accipiebant ab illis, quibus gratiam predicationem impendebant. Est quidem, ut dicit turpe lucrum, si ex avaritia fiat, si autem in sumptus recipiat, ut dictum est, non est turpe etiam si sit diues. Quod autem, qui secundam pro pecunia celebrat, ut dictum est, peccat mortaliter. Idem credo de prima, si, si pro, notat appreciationem, uel primam causam motiuam. Extra de symo. Alex. 3. Mandamus quatenus pro ministerio Ecclesiastico exercendo nullatenus pecuniam exigatis.

De illa, quæ in benedictione nubentium. Cap. VIII.

EXtra 5. de symo. Inno. 3. in concil. generali. Quidam electi pro exequiis mortuorum, & benedictione nubentium, & similibus pecuniam exigunt, & extorquent, & si forte eorum cupiditati non fuerit satisfactum, impedimenta ficta fraudulenter opponunt. Contra quidam laici laudabilem consuetudinem erga sanctam Ecclesiam pia deuotione introductam, ex ferme to hæreticæ prauitatis nituntur infringere, sub prætextu canonicæ pietatis, quæ propter super his prauas exactiones fieri prohibemus. & pias consuetudines præcipinas obseruamus, ratuentes ut libere offerant Ecclesiastica sacramenta, sed per Episcopos loci, ueritate cognita, compescantur, qui malitiose nituntur laudabilem consuetudinem infringere. Ex summa fratris V. Sacerdos, qui facit sibi caneri, uel satisfieri de hoc, quod in talibus solet dari, uel qui exigit talia ante impensum officium, uel etiam post, si extorqueat per uolentiam, aut exigit iure actionis, uocando eum in ius, & ille qui opponit impedimenta fictitia, aut etiam uera, damnamus ad extorquendum hoc faciat, symoniacus est. In huiusmodi tamen symoniis credo simplicem episcopum posse dispensare, cum penitente.

De illa, quæ in exequiis defunctorum. Cap. IX.

EX summa de ca. Item de processionibus quas faciunt conuenticulares Ecclesie, & alie in exequiis defunctorum, datur uel promissa sibi certa pecunia quantitate, alias non facturi. Ad hoc dico saluo meliori iudicio, si non fecerint super hoc statutum, idem quod supra. Si uero factum est statutum, quod quicumque reliquerit conuentui, 10. habeat processionem, nec tenebatur alias ad hoc, non est symonia, dum tamen intenderint hoc habere ratione laboris tantum. Si autem statutum factum est per hæc uerba, uel equipolentia, quod nulli fiat processio, nisi reliquerit. 10. non ualet statutum, quia remouet officium pietatis. Ex summa fratris V. Nota quod ad rationem laboris, quem scilicet sustinent eundo, & redeundo ad exequias, pro quo labore, eo quod non omnino coniunctus est officio exequiarum, sed separatus, potest dari pecunia, & accipi sine periculo symoniz secundum quosdam, sicut non est symonia, si canonicus secularis, uel clericus vadat ad Ecclesiam pro habendis denariis horariis, uel annuariis, quia tale ire non est spirituale, ut dicunt, dum tamen non faciat officium pro illis denariis, quia hoc esset symoniacum. Sed quid si nullum sit statutum factum, licet ne dare pecuniam conuentui, uel recipere pro huiusmodi exequiis, aut pro interesse extremæ unctionis? Item quid de illis, qui dant redditus, aut recipiunt propter faciendam annuariam. Item quid de illis, qui dant redditus sacerdotibus diuitibus, uel pauperibus pro faciendis annuariis, uel tricenis, uel annuariis, uel pro celebranda missa de Spiritu sancto uel alia, uel qui dant donum clericis pro dicendis psalteriis in exequiis mortuorum, uel qui dant elemosynas pauperibus ut orent pro eis, cum talis oratio sit spiritualis, & huiusmodi elemosyna sit res corporalis. Respondeo in omnibus huiusmodi casibus

casibus dare, uel accipere temporale pro spirituali symoniaci est, siue detur pro sacramento, siue pro officio, siue pro oratione, siue pro labore huiusmodi officii, uel orationis, secundum quod prapositio, pro, notat appreciationem. Sed si notat causam motiuam non primam, uel primam, uel principalem, sed remotam, & occasionelem, licitum est. Vnde si quis dat pecuniā collegio alicui pro generanda deuotione, & dilectione in ipso collegio, ut ex illa deuotione exaudiat in sua petitione, qua petit, quod fratres intersint exequiis mortui, uel extremæ vnctioni morientis, & illi hoc faciant ex dilectione, uel deuotione in eis taliter generata, aut pro deuotione ipsius dantis, licitum est sic dare, & sic accipere temporale pro spirituali, secundum quod li, pro, notat causam motiuam remotam, non propinquā, propinqua autem causa est dilectio, uel deuotio generata ex dato, alias forsitan non generanda. Nec est simile si obiciatur, quod eadem ratione possum dare pecuniam Episcopo, ut me diligat, & ex dilectione me beneficiat, uel ordinet. Et hoc ideo, quia dilectio qua Episcopus diligit aliquem, licet sit etiam spiritualis, non est causa propter quam debeant talia conferri, sed & potius attendi debet meritum, & dignitas personæ, sed bene est causa sufficiens huiusmodi dilectio, contra etiam diligenter peccator spiritualiter, ut debeat orari pro eo, & etiam in hoc concordat dominus, ubi dicit. Facite uobis amicos de māmōna iniquitatis, ut recipiant uos, &c. id est ut orent pro uobis recipiendis, pecunia tamen pro huiusmodi amicitia acquirenda, quæ spiritualis est, non est pensanda a dante, uel accipiente, ut datum, sed ut fructus. Secundum quod dicit Apostolus, Non quero datum, sed fructum, quasi non attendo principaliter pecuniam datam, sed charitatem, & deuotionem, uel pietatem, ex qua datur, propter quam solam elemosyna fructuosa est. Eodem modo respondendum est ad omnes quæstiones suprapositas. De illis etiam, qui officiant Ecclesiam pro denariis horariis, uel anniuersariis die, quod si li pro, non denotat appreciationem, uel causam primam motiuam, uel finalem illicitum est. Si autem causam adminicularem, licitum est, ut talia recipiant in sumptus officiantium, non in precium officiorum.

De illa, qua per preces committitur. Cap. X.

EX summa de ca. In munere à lingua, distinguitur ab H. & multis alijs. Aut eligitur, uel ordinatur quis suis precibus, uel alienis. In primo casu, quantumcunque sit dignus, est symonia. In secundo, aut illæ preces sunt carnales, aut spirituales. Si carnales, & pro indigno, symonia est: tunc enim preces succedunt loco precij. Si uero carnales pro digno non committitur symonia, dummodo ordinator, uel elector non habeat respectum ad preces, sed ad Deum & merita personæ. Alij sunt qui dissolunt in primo articulo, dicentes, quod licite potest quis petere pro se, exemplo Petri dicentis Domino. Ecce nos relinquimus omnia &c. Et ego distinguo, saluo meliori iudicio, quod non potest pro se petere ecclesiam, uel dignitatem, uel aliud beneficiū habens curam animarum annexam. Beneficiū uero simplex, si indiget, & sentit se dignum, potest petere, si uero nō indiget, peccat si petat. Ex summa fratris V. Quod ait: Non potest pro se petere, hæc opinio uidetur dura, & multoties cōtrarium sit, Vnde credo, quod beneficiū habens curam animarum annexam, potest aliquis petere pro se, si dignus sit, exemplo Esaiæ, qui dicit: Ecce ego, mitte me. Item quod ait. Si non indiget, hoc iterum durum est, & credo, quod ex quo quis promotus est ad sacros ordines, cum huiusmodi ordinatio titulum ecclesiasticum requirat, potest petere beneficiū ecclesiasticū, licet abundet in temporalibus, & iura quæ magister inducit ad probandū contrarium, loquuntur secundum statum primitiæ ecclesiæ, quando exiles redditus erant, & distribuebatur de facultatibus ecclesiæ, prout cuique opus erat. Ex summa de casibus. Quid de illis qui dicunt in capitulis. Canonizemus nepotulos nostros, placeat tibi de meo, & mihi placebit de tuo, sicq; paciscuntur, uel ita. Si tu fuisti exauditus in una petitione, ego debeo exaudiri in alia. Item alius dicit. Nunquam me uiuente fiet canonicus in ecclesia, nisi & ille pro quo ego rogavi. Respondeo, in primo & ultimo casu committitur symonia, quia dicit canon. Absit omnis pactio. In secundo casu, si preces sint spirituales, non est symonia. Omnes enim qui in una ecclesia uai domino famulantur, pari debent libertate gaudere. Si uero sunt carnales, uel ex pacto quodam facto, uel nūc faciendo symonia. Causa 1. q. 1. Grego. Oportet ergo, ut nec dono, nec gratia, neque alicuius supplicatione, aliquos ad sacros ordines audeat quis promouere: nisi eum quem uizet, & actionis qualitas, ad hoc dignum esse monstrauerit. Gratianus. Non itaque quorumlibet precibus or-

dinationes factæ falsæ dijudicantur. Sed hæc demum, quæ precibus ordinandi, uel eius amici non spirituali, sed carnali affectu porrectis sunt, cum alias futuræ non essent, quas non charitas interueniens, sed ambitio supplicans extorquet. Causa 8. q. 2. Quod autem patrocinia amicorum in electione conualescere non debeant, auctoritate beati Gregorii Papæ probatur, qui in 3. lib. Registri scripsit dicens Antonio subdiacono. Illud quidē præ omnibus tibi curæ sit, ut in hac electione, nec datio quibuscunque modis interneniat premioris, nec quarumlibet personarum patrocinia conualescant. Nam si quorundam patrocinio quisque fuerit electus, uoluntatibus eorum cum fuerit ordinatus, reuerentia exigente, obedire compellitur. Sicque fit ut res illius Ecclesiæ minuat, & ordo Ecclesiasticus non seruetur.

De illa proprie, qua committitur in ordinatis. Cap. XI.

EX summa de ca. Symoniaca dī ordinatio, alia ex parte ordinatoris, alia ex parte ordinandi tantum, alia ex parte utriusque alia ex neutrius parte, scilicet cum utroque ignorante amicus ordinandi dat, uel promittit aliquid consiliario Episcopi. Queritur utrum consuetudines circa procurandos conuentus post receptionem, uel circa exactiones, uel extorsiones quas plerique faciunt in consecrationibus Episcoporum, benedictionibus abbatum, & ordinibus clericorum dicentes tātum est dandum scriptori, portario, & huiusmodi, inducant symoniam? Solu. Si talia exacta, uel extorta perfoluuntur, symoniaci, & qui receperint, & qui dederint cum Giezi, & Symone condemnantur, nulla consuetudine obstante. Si uero electus, uel ordinatus, seu alius pro eis non exactus, sed gratis offerat, dicunt quidam, quod si sit ex pactione præcedente, est symonia alia non. Alij, & melius distinguunt, utrum principaliter propter illud, an non ita quod & alias esset daturus: in primo casu est symonia, in secundo, non. Ex sum. fratris V. Pone, quod aliquis dignus ordinari, dat exactus, uel non exactus ianitori, ut permittat eum intrare ad Episcopum, ad petendos ordines, uel abbas ad petendum confirmationem suæ electionis, nunquid est symoniacus? Respondeo, quod si non dat corrupta intentione, scilicet ut per intercessionem illorum quibus datur, consecratur, quod intendit. Similiter credo, quod si abbas, uel alius det aliquid familiæ Episcopi, ne uideatur auarus, & ut magis placeat, & facilius habeat accessum ad Episcopum, aut ut de largitate laudetur, non est symonia.

De eodem. Cap. XII.

CAUSA 1. quæstio. c. Grego. 7. Ordinationes, quæ interueniente precio, uel precibus, uel obsequio alicuius personæ ea intentione impensæ, uel quæ non communi consensu clericorum, uel populorum, secundum canonicas sanctiones sunt, & ab his ad quos consecratio pertinet non comprobantur, falsas esse iudicamus, quoniam qui taliter ordinantur, non per hostium, id est per Christum intrant, sed ut ipsa ueritas testatur, fures sunt, & latrones. Item Grego. Vniuersis Episcopis per Elēdam prouinciam constitutis. Cum quem precio quis ordinat, prouehendo agit, ut hæreticus fiat. Ideoque hortamur, ut utrum nullus denuo hoc fieri patiatur. Ibidem quæstione. 2. Itē Grego. in Registro. Sicut Episcopum non decet manum, quam imponit uendere, ita minister, uel notarius, non debet in ordinationem eius, uocem suam, uel calamum uenundare. Is autē, qui ordinatus fuerit, si non ex pacto, neque exactus, ac petitus, post acceptas chartas, & pallium, offerre aliquid cuiuslibet ex clero, gratiæ tantummodo causa uoluerit, hoc accipi nullo modo prohibemur, quia eius oblatio nullam culpæ maculam ingerit, quæ non ex ambientis petitione processit. Ex summa de casibus. Debet tamen quilibet in huiusmodi non solum a malo, sed ab omni specie mali, secundum Apostolum, abstinere. Nam licet ordinatus, uel ordinandus, eligendus, uel electus, non det cū intentione corrupta, tamen ratione tēporis, ut si in ipsa collatione, uel parum ante, uel parum post, uel, ratione loci, uel personæ uel rei quæ datur surgit, uel pro, uel contra. Extra. 5. de symo. Alexan. 3. Cum ad ordinem sacerdotij non aliter noluisse eū eius Arch. præsentare, nisi sex solidos, folueret eidem, & sic ordinem ipsum per eum præsentatus accepit, si hoc publicum nō fuerit, sed secretum, ipsum sacerdotem secrete conuenias, monens sine ulla coactione, ut ordinem alicuius religionis assumeret, & ab officio perpetuo abstinere, quod illicite acquisiuit, alioquin non erit tutum, cum sit secretus eius ex cessus, ipsum inuitum ab eodem officio coercere, cui tam secretam penitentiam, secundum quod tibi uisum fuerit, iniungere non postponas. Lucius. 3. Cum quidam, licet per quandam speciem symoniæ utpote

Speculum Doctrinale Vincentij.

utpote illis ignorantibus, symoniace ordinentur, possunt (quia symoniaci non sunt) in ordinibus remanere. Inno. 3. Cum. D. lator presentium, veliet in subdiaconum ordinari, & certum titulum non haberet, quendam presbyterum exorauit, ut ipse ad Ecclesiam suam titulum presentaret, quod cum ille facere recusaret, ipse illi firmiter compromisit, quod nunquam in ecclesia sua aliquam peteret portionem, & sic ad presentationem ipsius extitit ordinatus, nec se in hoc egisse illicitum aliquid intellexit. Respondeo, quod nisi cum eo fuerit misericorditer dispensatum, nec ad superiores ascendere, nec in suscepto debet ordine ministrare. Greg. 9. Si quis ordinauerit, vel ad ordinem presentauerit aliquem, promissionem vel iuramentum ab illo recipiens, quod super provisione non quietaret eundem, ordinator a collatione, presentator vero ab executione ordinis, per triennium, & ordinatus ab ordine sic suscepto, donec dispensationem super hoc per sedem apo. obtinere meruerint, nouerint se suspensos.

De Ordinatis a Symoniaco. Cap. XIII.

EX summa de casibus. Pone, quod scit aliquis Episcopum suum symoniacum, vult ordinari, petit ab eo licentiam recipiendi ordines ab alio, non vult dare, immo precipit, quod recipiat ordines ab eo, quid faciet. Dico, quod non debet recipere ab eo, si scit eum symoniacum in ordine, cum enim ille non habeat executionem, non posset isti dare, & potius debet se permittere excommunicari, quam recipiat ordines ab eo. Quid si ignorabat eum esse symoniacum, cum tamen esset. Dic, quod quantumcumque sit occultum, & iste ignoret, non recipit executionem, & indiget dispensatione, & hoc in detestationem criminis. Secus est de coacto, Nam ille recipit executionem, & est ratio, quia magis constat de voluntate coacti, quam ignorantis. Hoc tamen intelligas de conditionaliter coacto, nā absolute coactus non recipiet characterem. Ita sentiunt maiores de eius effectu Io. & alii plerique, cum quibus ego. N. tamē intelligit totum de ordinatis ab hæreticis. Quidam tamen dicunt, quod si non possum probare per testes eum symoniacum, debeo recipere ordines ab eo, si mihi precipit, licet sciam eum symoniacum, sed non possum exequi sine dispensatione, dicunt quidam Papæ, alii cuiuslibet superioris, quæ in secreto erit petenda, ne Episcopus infametur. Hoc de symoniaco in ordine, se cus de alio secundum distinctionem supra positam. Quid si creditur propter relationem aliquorum eum symoniacum? Respondeo, Non debet credere: verum tamen durante credulitate, non debet ab illo recipere ordinem, sed debet deponere errorem. In ordine tamen suscepto ab eo, cum nihil de ipso audierat potest ministrare. Ex summa fratris. V. Ideo uero ordinandus a symoniaco non recipit executionem, quia ordinator suspensus est quo ad se, & quo ad alios. Sed nunquid est suspensus quo ad iurisdictionem, sicut & quo ad ordinem executione est, ita quod non possit excommunicare, vel suspendere? Respondeo, Cum pœnæ non sint extendendæ potius dicendum est, quod non est suspensus talis, quo ad ea, quæ sunt iurisdictionis, sed quo ad ea, quæ sunt ordinis per symoniam obtenti. Quod autē dicit Secus est de coacto. Ego credo, quod nec ignorans, nec coactus recipit executionem. In hoc tamen est differentia, quod facilius dispensatur cum coacto, quam cum ignorante.

De Illa, quæ in consecrationibus, & in rebus sacris. Cap. XIII.

EXtra. 5. ubi supra. Alex. 3. in concil. Lateranen. Horribile nimis pro Episcopis, siue abbatibus, siue quibuscumque personis Ecclesiasticis ponendis in sedem, siue introducendis presbyteris in Ecclesiam, necnon & pro sepulturis, & exequiis mortuorum, & benedictionibus nubentium, seu aliis sacramentis aliquid requiratur. Ne igitur hæc de cætero fiant, ditius prohibemus. Si quis autem contra hoc venire præsumpserit, portionem cum Gyezi se nouerit habiturum. Idem. Nihil pro consecratione ecclesiarum potes, vel debes præcuracionem exigere. Idem. Pro sepultura quoque, vel chrismatis, vel olei perceptione, nulla precii exactio attentetur, nec sub obtentu cuiusquam consuetudinis, reatum suum quis tueatur, quia diuturnitas temporis non dimittit peccata, sed auget. Inno. 3. in concil. generali. In plerisque locis sunt exactiones, & extoriones turpes, & prauæ, in consecrationibus Episcoporum, & benedictionibus abbatum, & ordinibus clericorum. Est quoque taxatum quantum sit illi uel isti, quantumve alteri uel alij persolendum. Tantum igitur volentes abolere abulum, consuetudinem huiusmodi, quæ magis dicenda est corruptela, penitus

reprobamus, &c. Idem. Cantuarien. Archiepiscopo. Cum quidam suffraganei tui pro chrismate certam consueuerunt recipere quantitatem, non metuentes pœnam canonicam, tempus faciendæ solutionis anticipant, recipientes in media Quadragesima, quod consueuere post Pascha, & ut recipiendicauis distimulent, nomen denariorum variant, quos prius Chrismales, secundo Paschales dicebant, consuetudinem mediæ Quadragesimæ nuncupantes, & infra. Cum vero expressius venditionis speciē exprimat, qui prius recipit precium, quam rem conferat precio suo, & gratis sit gratia conferenda. Man. quat. eos a tam illicita exactione compescas. Causa. 1. q. 1. ex concil. Tiburt. Pro perceptione Chrismatis nummos dandi, similiter pro baptismo, & comunione, hæc esse symoniacæ hæresis, detestata est synodus, & anathematizauit, & ut de cætero. nec pro ordinatione, nec pro chrismate, vel balsamo, vel baptismo, vel sepultura, vel comunione quicquam exigant, statuit. Sed gratis dona Christi gratuita dispensatione donent. Ex summa de casibus. Pro spiritualibus aut corporalibus aliquid dare, puta calice, ornamentis, & similibus, dicunt quidam, quod non est symonia, nisi inueniatur prohibitum, ut in ecclesia, in cimiterio, & chrismate, vel oleo benedicto. Ex sum. fratris. V. Large dicuntur hæc spiritualia, pro eo que consecrata, & deputata sunt, ad hoc quod in eis exercentur diuina. Nota, quod calix consecratus bene potest vendi ecclesie ab ecclesia, in eadem forma, priuato autem non potest uendi, nisi conflatus nec panis benedictus, nec aqua benedicta, cum per eius asperersionem dimittantur venialia, uendi debet. Quid si sacerdos paruulum in periculo mortis constitutum baptizare nolet, nisi data pecunia, poterit ne dari et sine periculo symoniæ in tali necessitate? Respondeo Credo, quod in hoc casu laicus, siue vir, siue mulier, potest huiusmodi paruulum baptizare. Si autem non habeatur aqua, aut huiusmodi, laicus formam uerborum ignoret, potius debet dare pecuniam sacerdoti, non intentione emendi ab eo sacramentum, sed potius intentione remunendi ipsius famam, quam huiusmodi paruulum sic perire dimittere. Secus autem credo dicendum de aliis sacramentis, & benedictione nuptiali, & talibus, ubi res capis dilationem, & potest deponi quærimonia contra huiusmodi sacerdotem coram superiore. Item. In contractu uero matrimonii non datur temporale pro ipso sacramento, sed pro onere matrimonii sustinendo datur dos rite.

De Illa, quæ in rebus Ecclesiasticis spirituali annexis. Cap. V X.

CAUSA. 1. q. 2. Paschalis Papa. Si quis autem obiecerit non consecrationem se emere, si res quæ ex consecratione proueniunt, penitus desipere probatur. Nam cum corporalis Ecclesia, aut Episcopus, aut abbas, aut tale aliquid sine rebus corporalibus in nullo proficiat, sicut nec anima sine corpore corporaliter uiuit, quisquis eorum alterum vendit, siue quo nec alterum prouenit, neutrum inuenditum dereliquit. Urbanus Papa. Donum Dei est Spiritus sanctus, & donum Dei est res ipsi ecclesie oblata, & si bene animaduertis Symon Magus, qui ad fidem fidei accessit, non Spiritum sanctum, quo ipse erat indignus, quia scriptum est, Spiritus sanctus disciplinæ effugiet fictum, sed donum eius emere uoluit, ut ex venditione signorum, quæ per eum fierent, multiplicatam pecuniam lucraretur. Quisquis igitur res ecclesiasticas, quæ Dei dona, a Deo fidelibus, & a fidelibus Deo donantur, quæque ab eodem gratis accipiuntur, & ideo gratis donari deberent, propter sua lucra uendit, uel emit, cum eodem Symone donum Dei possideri pecunia existimat. Ideoque, qui eas non ad hoc ad quod institutæ sunt, sed ad propria lucra munere linguæ, uel indebiti obsequii, uel pecuniæ largitur, uel adipiscitur, symoniacus est. Alioquin cur sancta synodus Calcedonenfis. 600. & 30 episcoporum procuratorem, uel defensorem ecclesie, uel quemquam regulæ subiectum a Deo per pecuniam ordinari prohibet, ita ut interuentores quoque tui sceleris anathematizat, nisi quod eosdem symoniacos iudicet. In nomine siquidem procuratoris, intelligit præfata synodus quemlibet ecclesiasticarum rerum amministratorum, ut uerbigratia, præpositum, æconomum, uicedominum Defensoris nomine aduocatum, siue castaldum, & iudicem. In subiecto uero regulæ Archiepiscopus, Archidiaconum, Diaconum, Canonicum, Monachum, uel quemlibet ecclesiasticum officio mancipatum. Item. Gregorius. 7. Peruenit ad nos fama sinistra, quod quidam Episcoporum, non sacerdotibus propriæ dyocesis decimas, atque Christianorum oblationes conferant, sed potius laicalibus personis, militum uidelicet, siue seruitorum, uel quod grauius est, consanguineis. Vnde amodo, si quis Episcopus inuenit fuerit huius diuini præcepti transgressior

gressor, inter maximos hereticos, & antichristos non minimus habetur. Et sicut Nicena synodus de symoniacis celsit, & quæ dat episcopus, & quæ recipiunt ab eo laici, siue precio, siue beneficio, æterni incendij ignibus deputentur. Item Paschalis. 3. Altare & decimas per pecuniam dare, spiritum sanctum vendere symoniacam heresim esse, nullus fidelium ignorat.

De illa, qua in electionibus. Cap. XVI.

CAUSA 1. q. 1. Quia vero per electionem venit ad consecrationem premia largitur, ac in consecratione munera dedisset. Vnde Symachus papa scribit Cefario episcopo. Si quis autem episcopatum desiderat, data pecunia potentes personas minime suffragatrices sibi adhibeat, nec ad decretum sibi faciendum clericos, vel ciues ad subscribendum, adhibito cuiuslibet generis timore compellat, vel pro premijs quibuscumque exhortetur. Item Greg. papa, Siagrius episcopo augustensi. Sicut is qui inuitatus renuit, quæ sitis refugit, sacris altaribus est admodum. Sic qui ultro ambit, vel importunum se ingerit, est proculdubio repellendus. Nam qui sic nititur ad altiora, quod aliud agit nisi ut crescendo deorsum, ascendendo exterius, interi⁹ in profundo descendat. Gratia. Si autem pecunia promissa fuerit, vel soluta electo, vel ordinato penitus ignorate, necnō eo modo ad electos peruenierit, vel ordinationem ei nullatenus obesse vult, nec ad reatum criminis cuius conscientiam nō habuit. Extra. 5. de symo. Alex. 3. De hoc quod episcopus Oxon. Archidiaconus beneficium, & cuidam clerico ante electionem prioratum dicitur promississe, ut uterque consentiret in eundem. Tuq̃ prudentiæ respondemus, quod si manifestum est eundem Archidiaconum, & clericum ob causam illam promissa recepisse. Aut exinde cōfessi fuerint in iure, vel legitime conuicti, ab altaris ministerio sunt perpetuo deponendi. Si vero tantum publica laborant infamia, eis canonica purgatio debet indicī, i qua si desecerint tamquam actores tantū sceleris sunt puniendi. Cylestinus. 3. Cum qui tuor essent a capitulo constituti, qui debebant quendam eligere ad plebanum, amici eius, de cuius electione spes habebatur, vni, vel omnibus eligētib⁹ promiserunt se pecuniam solutores, eo tamen ignorante, qui huiusmodi promissione interueniente postmodum est electus, & infra. ubi constaret illos, qui promissum tale fecerunt, per fraudem in dispendium illius, qui eligendus fuerat id malitiose fecisse, quamvis ipse promissionis conscius non fuerit, eius tamē electio, tanquam symoniaca prauitate præsumpta penitus est reprobanda, & infra. Aliquis in plebanum, seu quemlibet ecclesiæ prælatum electus, & ut dictum est, per prauitatem symoniacam reprobatus, ab episcopo suo dispensationem aliquam obtinere de iure non potest. Innocentius. 3. abbatī Gemblacen. Leodienem. episcopus electionem de te factam noluit confirmare, verum cum hoc fieri, pro extorquenda pecunia comperuisses, sub interminatione anathematis vetuisti, ne pro facto huiusmodi aliqua pecunia offerretur. Quāuis igitur etiam paruuli, qui cupiditate parentum, ecclesias per pecuniam sunt adepti, eas dimittere teneantur, quia tamen longe diuersum est non præbere assensum, & expressum aliquot prohibere, tibi duximus respondendum. Quoniam ex eo, quod contra voluntatem & prohibitionem tuam, a qua postmodum minime recessisti, aliquis te penitus ignorante promiserit pecuniam, & exsoluit, præsertim cum is tibi sit nulla consanguinitate coniunctus, nihil tibi debet ad penam, vel ad culpam sicut credimus imputari nisi postea consenseris pecuniam soluendo promissam, aut reddendo solutam. Alioquin contingeret, quod alicuius factum infidias inimico parantis, ei damnosum existeret, cui penitus displiceret, & sic aliquis de fraude sua commodum reportaret. Illos autem, qui dederunt pecuniam, vel qui receperunt intantum constat esse culpabiles, quod si excessus esset ecclesiæ manifestus, quæ non iudicat de occultis, pena esset canonica feriendi. Causa. 8. q. 3. Quod autem symoniacus habendus non sit, qui post electionem pro indemnitate ecclesiæ iuramentum præstat, facile probatur. Aliud est animi ante electionem iuramentum facere, vel se facturum pacisci, ad hoc ut eligatur. Aliud est nulla præcedenti conventionē post electionem huiusmodi iuramentum conferre. Illud ab officio tanquam minus impenſum rejicit, hoc autem consecrando nullum impedimentum generat.

De illa, qua in redimendis vexationibus. Cap. XVII.

EX summa de ca. Si aliquis laico nullum ius habenti in electione, sed malitiose impediendi, causa det aliquid, ut cesset à tali impedimento, videtur quod non sit symonia. Dedit enim, ut redimeret vexationem suam, credo tamen sy-

moniam commissam, quod nondum erat ei ius acquisitum. Ex summa fratris. V. hoc verum est, quando aliquis eligendus dat huiusmodi personæ aliquid, ne impediatur electionem de ipso faciendam. Si autem manifestum esset, quod ille impediens nullum ius haberet in electione, & post electionem factam se opponeret, ne confirmaretur, intaretque electus, allegans id solum, quod eius assensu fuit electus, posset tunc redimere vexationem suam, sicut magister hic innuit. Sed & si ante electionem aliquis, de quo constaret nullum habere in electione ius, impediret electionem faciendam simpliciter, id est ne fieret aliqua electio, posset capitulum redimere vexationem suam. Si autem impediret, non ne omnino fieret electio, sed ne de isto fieret electio, vel de illo, forte capitulum tunc nihil posset dare impediendi, sicut nec ille cuius electio impediretur. Extra. 5. de symo. Lucius 3. Cum fuisses ad ecclesiæ tuæ regimen, de voluntate maioris partis fratrum electus, paucis tibi contradicentibus. Quidam amicus tuus de conscientia tua, & voluntate turbata ei, qui magister discordiæ uidebatur, certæ quantitatis munus exsoluit, & sic contradictio conquieuit. Respondemus, quod multum tibi consulis si administrationē celeriter, ac sponte dimittas, illius verbi memor. Quid prodest homini si vniuersum mundum lucretur, animæ vero suæ detrimentum patiatur &c. Ex summa fratris V. Quid si aliquis iniuste interdictus, uel suspensus ab officio, & beneficio, uel iniuste excommunicatus, debet aliquid pro restitutione officij, uel beneficij, uel communionis, nunquid est symoniacus? Respondeo. Notauit Hu. quod non est symonia ex parte dantis, sed ex parte recipientis tantum, quia dans nullum ius acquirit, sed dat, ut acquisitū retineat. Cum autem aliquis iuste est interdictus, suspensus, uel excommunicatus, si dat aliquid pro sua restitutione, symonia est ex utraque parte: Verius credo, q̃ symonia committitur in utroque casu, & qui iniuste interdictus, uel suspensus, uel excommunicatus est, deponat quærimoniam coram superiore. Quid si ecclesia mea, uel præbenda, me remoto, alij fuerit assignata, nunquid est symonia, si precio eam redimo, & recupero? Respon. Credo quod sic, siue iuste amotus fuero, & alius institutus, siue iniuste, sicut dictum est in casu superiore.

De illa qua in beneficijs. Cap. XVIII.

CAUSA prima quæstio. secunda, ca. sicut episcopum. Gratianus. Auctoritate Bonifacij patenter ostenditur, quia si cui nullus precio est inuitandus ad conuersionem, ita nulli pecuniæ interuentu, ecclesiæ largiri oportet ingressum. Item Hiero. ad Damasum Papam. Qui bonis parentum, & operibus sustentari possunt, si quod pauperum est accipiunt, sacrilegium profecto committunt, & per abusionem talium iudicium sibi manducant & bibunt. Item Prosper. de contemplatiua uita, ca. 10. Pastor ecclesiæ his, quibus sua sufficiunt, non debet aliquid erogare, quandoquidem nihil aliud sit habentibus dare, quam perdere. De clericis quidem dicit Spiritus sanctus, Peccata populi mei comedunt. Sed sicut nihil habentes proprium, non peccata, sed alimenta quibus indigere uidentur accipiunt, ita possesores, non alimenta quibus abundant, sed aliena peccata suscipiunt. Idem, Non est meum dicere quale peccatum, cibos pauperum præsumendo suscipiant, qui ecclesiam, quam inuare de proprijs facultatibus debuerunt, suis expensis insuper grauant, perfectior est ille, qui se mundi rebus expoliatur, aut qui cum nihil habuerit, nec habere desiderat, quam ille qui ex multis, quæ possidet ecclesiæ aliquid præstiterit, ac se de eo quod præstiterit forsitan iactat. Quæst. 3. Multorum auctoritatibus luce clarius constat, quod ab ingressuris monasterium non licet pecuniam exigere, ne & ille qui exigit, & ille qui soluit, symoniæ crimen incurrat. Ibidem quæst. 3. Alexan. Papa. Sicut per columbarum uenditores illi denotantur, qui sacras manus impositionem uendere conantur, sic per numularios ecclesiastici beneficij uenditores designantur, qui domum Dei, teste Euangelio, speluncam latronum efficiunt. Itaque firmamus, ut nullus cuiuscunque gradus clericus, pro ecclesiæ beneficio audeat aliquid conferre, aut in ecclesiæ fabrica, uel in donarijs ecclesiæ, seu etiam quod pauperibus sit distribuendum. Ibidem quæstio. quinta. Urbanus. Quicunque sanè cupiditatem parentum, cum adhuc paruuli essent, ecclesias, uel ecclesiæ partes per pecunias adepti sunt, postquam eas omnino dimiserint, si canonice in eis uiuere noluerint, pro magna misericordia ibidem eos esse concedimus, neque hoc pacto a sacris ordinibus remouemus, si alias digni inueniantur. Gratianus. Vnde patet, quod & si illis ignorantibus symoniæ peccatum sit admissum, fructum tamen paternæ emptionis reportare non possunt. Quod vero a crimine excusentur hinc patet, quia

Speculum Doctrinale Vincentij.

quia pro hoc facto a sacris ordinibus non remouentur. Extra de symo. Alexan. 3. G. Cant. Archid. te induxit, vt ei homagiū faceres, & fidelitatem præstares. ita quod ipse beneficium tibi ecclesiasticum annis singulis exhiberet. Vnde quoniam huiusmodi obligatio illicita est, absolui a nobis instantius postulasti, adiciens, quod ab eo deinceps nihil de beneficio acciperes constituto. Quo circa nos tuam petitionem honestam, & fauorabilem attendentes, te a prælati Archidyaconi homagio, & fidelitate absoluius, ita quod ab Episcopo vel sacerdote discreto, penitentiam inde condignam recipias. Idem. Man. etiam, quod pro vicariis assignandis, nullatenus pecuniam exigatis.

De illa, qua in præbendis recipiendis.

Cap. XIX.

CAusa. r. quaestione tertia. Si quis dator, vel acceptor Dei ecclesias, vel beneficia ecclesiastica (quæ quidam præbendas vocant) sub pecunie interuentu susceperit, siue dando emerit, siue accipiendo venderit, a Symonis non excluditur perditione. Extra. quinto, de symo. Innocen. 3. in cap. tua nos. Si quis clericus cum conditione, vel pacto largiatur aut offerat bona sua, vt ista postmodum pro præbenda retineat, & in canonicum admittatur, huiusmodi oblatio, vel receptio fieri non poterit sine vitio symoniæ, cum in talibus omnis pactio, uel conuentio cessare debeat. Si uero pure ac sine pacto, & conuentione offerat, rogans humiliter vt in canonicum admittatur, & bona sua sibi retinere liceat pro præbenda, & clerici eiusdem ecclesiæ pure consentiant, huiusmodi receptio fieri poterit absque scrupulo symoniæ. Si tamen his, qui talem donationem facit, ea intentione ducatur, vt per temporalia bona quæ offert spiritualia ualeat adipisci, & clerici, qui eum in fratrem admittunt, non essent eum (nisi commoda temporalia perciperent) admissuri, sine dubio tam ille, quam illi apud districtum iudicem, qui scrutator est cordium, culpabiles iudicantur. Gregorius. 9. Iaco. Cum in ecclesia Apostolensi sit receptus in canonicum, & in fratrem canonici eiusdem partem prouentuum ad præbendam sibi assignare recusant, quandam conseruetudinem prætendentes, scilicet quod prandium habere debeant a canonico recepto de nouo. Quo circa canonicos, ut tali consuetudine non obstante, sibi sicut vni ex aliis in prouentibus, & præbenda prouideant compellas. Ex summa fratris. V. Sed quæritur quare minores ordines accepit tantum, non potest ad statum, & habitum secularem reuerti, cum susceptione huius nullum emittatur votum. Respondeo constitutionem ecclesiæ, quæ statuit, quod ex quo quis clericatum recepit ad laicalem statum non reuertatur, ne per hoc clericatus vilis, & contemptibilis habeatur sicut statuit vt qui semel baptismum accepit, licet coactus resiliere non possit, ne fides vilis, & contemptibilis habeatur. Nota, quod receptus in canonicum secularem, vel regularem, si propter deuotionem quam habet ad ecclesiam in qua receptus est, & ad fratres recipientes, dat eis prædium, vel cappam tericam. Aut si quis episcopo, qui dedit ei præbendam rogatus, vel non rogatus dat palefridum, vel aliud propter deuotionem, vel dilectionem exortâ ex gratia sibi facta, aut si quis propter nepotem aut filium receptum in monachum ex deuotione, dat aliquid monasterio vel fratribus, non credo esse symoniam: siue det longe post gratiam sibi factam, siue cito post, dum tamen hoc faciat non corrupta intentione, idest non principaliter propter beneficium datum, sed propter deuotionem, vel dilectionem ex beneficio collato generatam, quæ est propinqua causa mouens. Et hoc intelligo in foro penitentiali, ubi iudicatur secundum intentiones. In foro autem causarum, ubi secundum probata iudicatur, in prædictis casibus, si aliquis rogatus, ut exactus daret aliquid in receptione, uel post receptionem modico tempore, præsumeretur symonia ex utraque parte. Quid si exigatur aliquid tanquam debitum in talibus, ille tamen qui dat, non dat tanquam debitum, sed ex deuotione non est symonia quo ad Deum, si intentio dantis non est corrupta, maxime si dicat cum protestatione, scilicet quod non reddit ut debitum, sed donat ut gratuitum.

De illa, qua in præbendis de nouo constitutis.

Cap. XX.

QUod de præbendis de nouo constitutis in ecclesiis secularibus, ubi clerici assignant perpetuo certos redditus, pro præbendis, hoc modo, quod liceat eis quamdiu vixerint illos habere pro præbendis, & sic admittantur ad canonicatum. Quidam etiam retinent potestatem conferendi illam præbendam alii personæ, si contingat eos cedere, vel decedere,

nunquid est symonia. Respondeo. Qui præbendam instituit in aliqua ecclesia de consensu episcopi, in ipsa constituitur de consensu eius, & fratrum, si ibi sunt aliqui potest retinere ius patronatus, vel in perpetuum, vel ad tempus. De assignatione autem reddituum pro præbenda, & obtinenda canonica, dic secundum sententiam Innocentii supra positam. Quid de constitutione quam in fundatione ecclesiarum, vel præbendarum faciunt episcopi, quod quisquis dederit ecclesiæ tantum, vel tantum in redditibus, recipiatur in canonicum, & quod dederit habeat pro præbenda, nunquid licita est hæc constitutio, quod duret ad tempus non in perpetuum, nec fiat in fraudem symoniæ, & ea sit intentio constituentis, quod non pro rebus dandis, sed principaliter propter diuinum cultum augmentandum, & propter deuotionem dantis recipiatur ad spiritualia? Tolerari potest, dum tamen dignus sit ille qui recipitur, alias non. Idem credo posse dici in monasteriis de nouo fundatis, vel fundandis indigentibus, de constitutione si fieret, quod qui cunque tantum daret, vel tantum recipiatur ad illam religionem, dum tamen fieret auctoritate episcopi, & cæteris circumstantiis, quæ dictæ sunt, etiam vsque ad certum numerum personarum ibidem recipiendarum. Extra de symo. Innocentius tertius. Si quis clericus cum conditione, vel pacto largiatur, aut bona sua, ut ista postmodum pro præbenda retineat, & in canonicum admittatur, huiusmodi oblatio uel receptio fieri non poterit, sine vitio symoniæ, cum in talibus omnis pactio, uel conuentio cessare debeat. Si uero pure ac sine pacto, & conuentione offerat rogans humiliter, ut in canonicum admittatur, & bona sua sibi retinere liceat pro præbenda, & clerici eiusdem ecclesiæ pure consentiant, huiusmodi receptio fieri poterit absque scrupulo symoniæ. Si tamen is, qui talem donationem facit ea intentione ducatur, vt per temporalia bona, quæ offert spiritualia ualeat adipisci, & clerici, qui eum in fratrem admittunt, non essent eum (nisi commoda temporalia perciperent) admissuri, sine dubio tam ille, quam illi apud districtum iudicem, qui scrutator est cordium, culpabiles iudicantur.

De Symonia, qua committitur ab episcopis, in beneficiorum prouentibus retinendis. Cap. XXI.

EX summa de Casibus. Quid de episcopis, uel aliis prælatis, qui fructus ecclesiarum, vel beneficiorum vacantium percipiunt per aliquot annos, & postea conferunt retentis sibi fructibus, & redditibus sic perceptis, vel retenta sibi parte prouentuum. Respondeo, quod si prælatus ex donatione consequitur, ut ipse percipiat, non est dubium intercidere symoniacam prauitatem. Ex summa fratris. V. Hoc enim licite potest fieri in casu, & nihilominus conferri beneficium spirituale alicui personæ, sed non percipiet fructus sic retentos, usque dum elapsus fuerit tempus de quo statutum est, ut retineantur. Et conferetur istud beneficium sub hac forma. Damus tibi hanc præbendam, uel hanc ecclesiam, saluis fructibus, quos retinuimus ad talem usum. Et nota, quod beneficia non debent vacare ultra sex menses. Alioquin si pertinebat donatio ad episcopum, deuoluitur ad capitulum, quod si fuerit negligens per alios sex menses deuoluitur ad Metropolitanum, & postea ad Papam. Nec potest aliquis istorum purgare negligentiam suam, si lapsus tempore amittit donationem, ita quod si post dederit, non ualet. Extra quinto. Vt ecclesiastica beneficia sine diminutione conferantur. Innocentius tertius. In Lateranensi concilio prohibitum est, ne quis ecclesiasticum beneficium conferendo partem prouentuum suis usibus retinere præsumat. Et alibi cautum reperitur in canone, quod debent ecclesiastica beneficia sine diminutione conferri. Vnde credimus distinguendum, quia qui dat spirituale beneficium, in prouentus ipsius ante donationem non percipit, sed alius, & ex donatione consequitur, ut ipse prouentus percipiat, non est dubium intercidere symoniacam prauitatem. Si uero ante percipit, credimus distinguendum, utrum ante donationem constituat, ut ipsi prouentus retineantur ad tempus pro causa iusta, scilicet, & necessaria. Au conueniat cum eo, qui accepit beneficium, seu cum mediatore quocunque, ut beneficio illo concessio sibi retineat prouentus. Primum enim membrum credimus esse licitum, secundum autem dicimus non licere, ne viam aperiamus his, qui prauitatem suam satagunt palliare.

De

De illa, qua in receptione confraternitatis. Cap. XXII.

EX summa de eo. Quid de confraternitatibus, quæ ita cōstitutz sunt, quod nullus recipiatur, nisi promittat, uel etiam iuret se daturum annuatim. 10. Dic q. si fuerit propter causam honestam, ut puta pro alendis pauperibus, pro redimendis captiuis, uel similibus, non est symonia, nec sunt reprobandæ. Immo Gangræcum. concil. dicit anathematizandum, qui eas despiciat. Iuramentum tamen non approbo propter periculum periurii. Plus autem, si ita dictum est, q. semel, uel bis in anno conueniant omnes confratres ad tractandum de salute animarum, ad audiendum uerbum Dei, ad celebrandum missas, & orationes pro uiuis, & defunctis, & ad excitandam deuotionem, & ideo ponunt singulis annis certam quantitatem ex qua reficiantur, & provideant pauperibus, bonum est dummodo intentiones sint mundæ, & principaliter in Deo fixæ. Absit enim, ut ea quæ propter bonum & licitum facimus, nobis debeant, si quid mali etiam inde præter intentionem nostram accidat, imputari, uidetur q. non symonia sit, dedit enim ut redimeret vexationem suam: credo tamen symoniam commissam, quia nondum erat ei acquisitum, Ex sum. fratris. V. Credo sine præiudicio, q. prædicta non est, licita, quia excludit pietatem, ne quis recipiatur nisi sic, sed si fiat statutum per uerba affirmatiua, q. quicumque receptus fuerit, det tantum uel tantum, suffineri potest. Sed quare non potest similiter constitui, q. quicquid receptus fuerit in canonicum det procuracionem, uel cappam sericam, uel aliquid simile? Respondeo, hoc esse illicitum, ne talia excogitentur in fraude, symonia est. Præterea huiusmodi fraternitates, ad hoc consueuerunt institui, ut a fratribus dentur pecunie in usus pauperum, & tunc prope ingressum fraternitatis, potest ingredienti exprimi onus certæ summæ soluendæ singulis annis. Sed beneficia ecclesiastica non sunt instituta propter faciendas cappas sericas, uel procuraciones soluendas.

De illa, qua in ingressu religionis. Cap. XXIII.

CAusa. 1. quæstio. 2. Liquido apparet, quod ingressuri monasterium sua debeant offerre rectoribus, nec aliter sunt recipiendi, nisi sua obtulerint, nec permittitur rectoribus ab ingressuris aliquid exigere, sed sponte oblata suscipere. Ibidem. q. 3. Sed obicitur, q. qui ingressuri monasterium pecunias tribuunt, non propositum religionis, sed stipendiorum ecclesiæ participationem emunt. Temporalia ergo non spiritualia ementes, nequaquam symoniaci habendi sunt. His itaque respondetur. Non solum, qui spiritualia, sed etiam qui temporalia eis amexa precio accipiunt, uel tribuunt symoniaci iudicantur. Extra. 5. de sy. Alex. 3. Prohibemus igitur, ne ab his, qui ad religionem transire uolunt, aliqua pecunia requiratur, nec prioratus, nec capellanie, cuiuslibet monachorum aut clericorum annua distractione vendantur. Idem. Veniens ad nos. S. presbyter proposuit, quod abbas & fratres sancti. R. noluerunt eum in monachum recipere, quousque triginta solidos daret conuentui, conuentione facta, eum sequenti die monasticum habitum induerunt, & iidem monachi, viginti solidos. Abbas uero decem famuli, duodecim, pro pastu asserentes hoc esse, de consuetudine monasterii postulauerunt. Quoniam ergo factum huiusmodi perniciosum uidetur. Mandamus quatenus si ita esse inuenieris, abbatem, & monachos ad restituendum pecuniam præfatos. S. tam indigne susceptam compellas. abbatemque & maiores personas monasterii, pro tantæ prauitatis excessu, ab officio executionis suspendas, præcipiens dicto. S. ut in alio monasterio in habitu monastico studeat deferuire. Clemens. 3. Nos consulerem uoluisti de regularibus canonicis, seu monachis, qui per symoniam ingressum, ipsis scientibus, habuerunt. Respondemus, ut locum quem taliter adepti sunt, omnino dimittant, & solitudines, siue alia monasteria districtiora adeant, in quibus tam execrabilem excessum sine intermissione deplorent. Si autem ignorantibus ipsis pecunia data fuerit, eos ad renunciandum loco eidem cogas, & postmodum in idipsum reducere, si ibi absque scandalo potuerint remanere, uel in alio monasterio, quod sit de ordine ipso, ad seruiendum Deo poteris collocare. Innocentius tertius in concil. gene. Quoniam symoniaca labe hucusque moniales infecit, ut uix aliquas siue præcio recipiunt in sorores, paupertatis prætextu, uolentes huiusmodi uitium palliare. Ne ad de cætero fiat penitus prohibemus, statuentes, ut quæcumque de cætero talem commiserint prauitatem, tam recipientes, quam receptæ, siue sit subdita, siue prælata, sine spe restitutionis de suo monasterio expellatur in locum archiepis regulæ,

ad agendum perpetuam poenitentiam retrudenda. De his, quæ ante hoc synodale statutum taliter sunt receptæ, taliter duximus prouidendum, ut remotæ de monasteriis, quæ perperam sunt ingressæ, in aliis locis eiusdem ordinis collocentur, quæ si forte propter nimiam multitudinem alibi commode collocari nequeant, ne damnabiliter in seculo euagentur, recipiantur in eisdem monasteriis dispensatiuè, de nouo mutatis prioribus locis, & inferioribus assignatis. Hoc etiam contra monachos, uel alios regulares decernimus obseruandum. Verum ne per simplicitatem, & ignorantiam se valeant excusare, præcipimus ut dyocæ. Episcopi singulis annis hæc faciant per suas dyoceses publicari. Gregorius. 9. Mandato nostro suscepto, ut cum monachis, qui per symoniam dato aliquo, locum in monasteriis sunt adepti, secundum constitutionem generalis concilii dispensares. Con. t. respondentes, dicimus mandatum Apostolicum, etiam ad abbates extendi, & ad resignationem spiritualium, & temporalium, quæ nullo pacto, sed affectu animi præcedente, uirtutemque taliter acquisierunt, in quo casu delinquentibus sufficit per solam poenitentiam satisfacere creatori, eos per symoniam huiusmodi non teneri.

De Conditionibus symoniacis. Cap. XXIII.

EX summa fratris. V. Pone, quod aliquis timens pati repulsam dixit abbati, si uelletis recipere me, darem uobis terram meam. Abbas habito consilio cum fratribus recipit eum ignarum iuris, & eorum quæ dixit abbas in capitulo. Ille postea antequam induatur dat res totas, uel partem monasterio, nunquid est symonia, aut potest talis hic remanere? Respondeo, Credo quod siue intuitu illius promissionis fuerit receptus, siue non, symonia est, saltem ex parte offerentis, cum interposuerit conditionem dandi temporalia pro sua receptione, sicut innuit canon extra, de symonia, nobis. Nec potest iste remanere in huiusmodi monasterio nec data repetere, cum sit in turpi causa, tenetur tamen ad aliud monasterium transire, si ex illa sui receptione obligatus fuit ad religionem, puta si dedit se, & receptus est in monachum, & in fratrem: quia hæc est quædam professio. Ar. extra de regu. & trans. ad reli. porrectum. Quid si expressa fuit conditio de temporalibus habendis ex parte recipientium, & recipiendus omnino tacuit, proponens quod nihil daret, sed tantum propter Deum ingrederetur, nunquid potest ibi remanere? Respondeo. Credo, quod non, sicut nec in præcedenti casu, quia taciturnitas eius, cum non contradixerit illicitæ pactioni, pro consensu habenda est, etiam in foro poenitentiali, si propter hoc tacuit, quia timebat repulsam si contradiceret. Quid si interponatur, quod ex parte recipiendi, uel ex parte abbatis, si antequam recipiatur, aut concedatur ei ingressus, poenitent utique de conditione apposita, & eam reuocant, & ille petit recipi propter Deum tantum, & illi consentit, nunquid licet? Respondeo, Credo quod sic, dum tamen intentio non sit corrupta. Si autem iam receptus fuisset, aut promissa receptio in illo monasterio ante reuocationem huius conditionis, eo ipso indignum se fecisset illo monasterio ille, qui huiusmodi promissionem taliter habuisset. Quid de regularibus, qui concedunt alicui, quod completo biennio, uel triennio recipiet eum, si tamen interim didicerit artem futuriæ, uel pictoriæ, uel aliam mechanicam, quando est laicus, uel quando est clericus, si interim studuerit in scholis theologiæ, uel alterius facultatis. Quid & si recipiant talem in præsentem sub prædicta conditione, non tamen uolunt eum recipere ad habitum, nisi elapso termino, & impleta conditione. Item quid de seruiente regularibus, qui non uult eis seruire, nisi promittant ei quod recipient eum saltem post biennium uel triennium, uel alium certum terminum, & illi promittunt ei, nunquid est symonia in talibus. Credo, quod in ultimo symoniaca est talis promissio. In reliquis casibus suprapositis non credo symoniam committi, nec illicitam esse huiusmodi pactionem, uel conditio, quia perinde est ac si dicatur, recipiemus te, uel recipiemus te induendum tali tempore, uel tali, si tunc uel dum interim reddas te idoneum ad hoc, ut recipiaris, & utilem monasterio, addiscendo tale artificium, uel tale, aut scientiam talem, uel talem. Quid de illo cui facta est promissio, de se recipiendo ad certum terminum sub prædicta conditione. Nunquid adueniente termino, & impleta conditione tenetur intrare, cum illi parati sunt eum recipere? Respondeo. Credo quod si nullum fecit uotum, nec obligauit se, uel ad intrandum, sed tantum promissionem sibi factam acceptauit, uolens sibi providere in futurum, non tenetur intrare secundum iudicium poenitentiale. In foro autem causarum de hoc iudicabitur, secundum præsumptiones, & allegata, & probata.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Sana forma recipiendi in monasterium. Cap. XXV.

EX summa de ca. Si monasterium esset adeo tenue: vel paupertate depressum, quod vel redditus, vel vix, vel non sufficerent personis presentibus, non solum intentionem possunt habere, sed etiam credo, quod possunt dicere, non sufficimus nobis, libenter suscipimus te ad spiritualia, ad temporalia non possumus, nisi haberemus plures possessiones. Ex tum. fratris. V. Credo etiam q. licet exprimere nomina, & quantitates oblatorum, credo etiam, q. si huiusmodi recipiendus dicat, uel aliquis pro eo. Dabo singulis annis pro expensis meis. c. solidos vel 6. libras quamdiu vixero, non est illicitum, quando non sufficit monasterium. Sed nunquid licet dare in tali casu possessionem, uel redditum in perpetuum, qui tamen non sufficiat ad victum unius personae per annum? Credo, q. licet in hoc casu recipientes huiusmodi possessionem, vel redditum, propter tammodum perpetuitatis obligant se ad providendum ei in expensis. Pacisci ergo in talibus, cum monasterium indiget, non est symonia, dum non fiat pro substantialibus conferendis, vel recipiendis, sed expensis faciendis vel compensandis. Ex summa de ca. Quod autem dictum est, quod vincit homicida, intelligas in damno dato, quia maius damnum est in amissione unius animae, quam infinitorum corporum, aliter grauius peccat homicida. Quid si audit aliquis aliquem iurare falsum, & ipse scit & tacet, nunquid peccat. Videtur, quod sic in Leuitico. Anima quae audierit vocem iurantis falsum, testisque fuerit, &c. Item, Non caret scrupulo societatis occultae, qui manifeste facinorosi definit obuiare. Contra vero, qui crimen occultum manifestat, non est erroris corrector, sed proditor, ut dicit Aug. Item si proditor eum forte punitur ille in corpore, vel occiditur a iudice, vel etiam a parentibus illius, contra quem ipse volebat peccare, uel ipsemet proditor potest de se cili incurrere mortis periculum. Et idem Augustinus d. quod sufficit illi, ut se ab hoc soluat peccati vinculo, si iudicet talibus qui magis possunt prodelle, quam obesse perituro, siue eum corrigendo, siue pro eo Deum placando.

De His, quae prioratus emunt, aut redimunt. Cap. XXVI.

EXtra. 5. de symonia. Alexan. 3. Prohibemus quoque, ne prioratus, aut capellaniae cuiuslibet monachorum, aut clericorum annua distractione vendantur. Ex summa fratris. V. Quid de monachis, qui dant aliquid abbatibus suis, pro conferendis prioratibus, nunquid est symonia. Respondeo. Si ibi est aliquid spirituale vel decimae, oblationes, vel debitum celebrandi diuinae, vel aliquid tale, symonia est. Siue det de rebus monasterii, vel prioratus, siue aliunde, secundum quod haec praepositio notat appropriationem, vel proximam siue principalem causam, ut saepe dictum est. Quid si det talis prior episcopo pecuniam, ne sustineat, quod amoueatur a prioratu. Vel canonicus regularis, ne amittatur a cura parochialis ecclesiae, & ne reuocetur ad monasterium, nunquid est symonia? Credo quod sit, maxime si necessitas, vel utilitas exigit, quod tales amoueantur, aut si consuetudo est, quod episcopus ad solam requisitionem abbatis, tales curatos debeat amittere a parochialibus ecclesiis. Si autem sine muneribus, & obsequiis: aut praebitis carnalibus facerent impediri per episcopos, ne amouerentur, cum nec utilitas, nec necessitas amotionem exigent, nec esset corrupta intentio, non credo, quod peccarent.

De Illa, quae fit in commissione iurisdictionis. Cap. XXVII.

EX summa de ca. Sciendum quoque, quod nec Episcopus, nec Archidiaconus, nec alius praelatus potest sub praecio, uel annuo censu concedere alicui vices suas, id est praelationem, uel iurisdictionem, uel aliquod ius spirituale. Sed uidetur contra extra, de reli. domi. constitutus, ubi iurisdicatio sub annuo censu remittitur, ergo & confertur, quia paria sunt remittere, & conferre, extra. de symo. quarelam. & de transac. super eo. Ad hoc dic, quod retinuit censum temporalem pro temporalibus, quae remisit, vel retinentur non pro redemptione iurisdictionis, sed in signum subiectionis antiquae. Si tamen episcopus committeret alicui pure, ac simpliciter vices suas, si tali uicario constituto postea salarium, non esset peccatum, immo tenetur ad hoc. 21. questio. 3. charitatem. Item redditus temporales possunt uendi ad tempus. Sed nunquid perpetuo, Dicunt quidam quod

non, quia per consequens uideretur emptum ius spirituale propter connexionem. 1. questio. 3. si quis obiecit, Vel distinguit melius cum Lau. Virum ab eo emat qui confert beneficium, an a beneficiato. In primo casu est symonia. In secundo si emat a beneficiato perpetuo, id est dum ipse venditor teneat beneficium, non est symonia, nec est prohibitum, non tamen honestum, & hoc ita intellige, quod nihil spirituale interueniat. Itē debent ecclesiae soluere aliquem censum in signum subiectionis episcopis. Si autem loco tibi ecclesiam cum sis presbyter, & tu per consequens locas operas tuas, ut ibi officies, non habeturus alias ibi aliquam iurisdictionem, nec committis symoniam, nec alias peccas. Extra quinto. nec praetati uicet suas sub annuo censu concedant. Alexan. tertius in concil. Lateranen. Quoniam in quibusdam partibus, sub praecio statuuntur, qui decani vocantur, & pro certa pecuniae quantitate Episcopalem iurisdictionem exercent, statuimus, ut qui hoc de cetero praesumpserit, officio suo priuetur, & episcopus conferendi hoc officium potestatem amittat. Idem. Quoniam enormis consuetudo in quibusdam locis inoleuit, ut sub annuo praecio sacerdotes ac ecclesiarum regimen statuatur, ne id fiat modis omnibus prohibemus, quia dum sacerdotum sub huiusmodi mercede venale disponitur ad aeternae retributionis praemium consideratio non habetur. Ex summa fratris. V. Nota, quod tunc Episcopus redditus suos, uel interim potest ad firmam dare sub annuo censu, dum tamen non sit ibi annexa iurisdicatio spiritualis, sed non potest recipere aliquid ab aliquo, ut constituat eum praepositum, uel econemum, uel vicedominum. Praepositum tamen, uel balliuum temporalem cum iurisdictione temporali consueuerunt episcopi dare ad firmam, sicut & principes seculares. Quod autem ait. Si loco tibi ecclesiam, non credo, quod in talibus habeat locum locatio, vel conductio. Sed talis presbyter gratis impendit officium, & ille gratis dat ei expensas, sicut dictum est supra. Synodus Calcedonen. iudicat symoniacos etiam procuratores rerum, & defensores, & regulares subiectos, si per pecuniam ordinantur. Sed cum laicus possit esse iudex, & habere aliqua alia officia supra nominata, quae non habeant aliquid spiritualitatis, quare in eis committitur symonia. Ad hoc dicit H. & G. quod in omni administratione rei ecclesiae committitur symonia, si ematur, & hoc est symoniacum, quia prohibitum. Alii tero inherentes consuetudini generali dicunt, quod est probabilius, quia tunc est symonia in empti administratione, vel dignitate, si talis est, quae habeat aliquod spirituale sibi annexum, alias non. Saepē enim consuetudo facit licitum, quod alias esset illicitum, & econuerso.

De Illa, quae in emptione iuris spiritualis. Cap. XXVIII.

EX summa. Ratione consuetudinis possunt ne aliqua exigi pro inuentione episcopis, uel abbatibus, vel quibuscunque personis ecclesiasticis inuentionis. Item pro danda, absolutione, Item pro iure decimarum, Item pro iustitia ecclesiastica seruanda, In omnibus his recipere pecuniam, uel equipollens, symonia est, non obstante consuetudine. Extra quinto. de sy. Innocentius tertius. Prauam illam consuetudinem de tua provincia studeas abolere, qua pro ecclesiarum inuentione Archidiaconus marcham argenti, minores uero decani vaccam albam, sibi dari postulant, & certam solui pecuniae quantitatem, Alexander tertius. Nemo presbyterorum exenium, uel emolumentum quodlibet temporale, immo spirituale detrimentum a quocumque peccante publice accipiat, ut episcopus, uel minister peccatum eius celet, nec pro respectu cuiuscumque personae consanguinitatis, vel familiaritatis, alienis communicans peccatis, hoc ipso innotescere detrahet, nec quemquam peccantem, vel minus digne penitentem gratia, uel fauore, ad reconciliationem adducat, & testimonium reconciliationis ferat eidem, vel quocumque liuore digne penitentem a reconciliatione remoueat, quia symoniacum est utrumque. Clemens tertius. Nos consulere uoluimus de regularibus canonicis, seu monachis, qui per symoniam ingressi ipsi scientibus habuerunt. Respondeamus, ut locum quem taliter adepti sunt omnino dimittant, & solitudines, siue alia monasteria districtiora adeant, in quibus tam execrabilem excessum sine intermissione deplorent. Si autem ignorantibus ipsis, pecunia data fuerit, eos ad renuncian dum loco eidem cogas, & postmodum in idipsum redire, si ibi absque scandalo poterunt remanere, uel in alio monasterio, quod sit de ordine ipso ad seruandum Deo potius collocare. Causa 1. questio. 3. Paschalis. 3. Altare, decimaeque per pecuniam dante, symoniacam haereticum esse, nullus fidei hominum ignorat. Item ibi dem. Grego. in Homel. In templo quoque vendentes sunt, qui hoc

hoc quod de iure quibusdam competit ad primum largiuntur. Iustitiam enim vendere est, hanc pro præmii acceptione servare. Ex summa fratris. V. Igitur ecclesiasticam iustitiam vendere symoniacum est, si quando datur aliquid episcopo, vel alii pro reddendo iure super spiritualibus, ex quo persona est ecclesiastica, quæ debet huiusmodi ius reddere ratione ecclesiasticæ iurisdictionis. Si autem laicus est iudex, & recipiat pecuniam pro ferenda sententia, vel faciendâ iustitia super temporalibus, licet sit graue peccatum, non tamen est symonia.

De illa, quæ in emptione iuris quasi spiritualis.
Cap. XXIX.

EX summa fratris. V. Quid de illo qui dat sacerdoti, vel alii pecuniam, ut recipiatur ad seruendum pauperibus in hospitali, vel ut recipiatur in leprosatiam, vel in elemosinariam, vel aliam domum Dei? Item quid de illis qui emunt victum vnius monachi ad totam vitam suam, nūquid est symonia? Respondeo. Vbiunque aliquis ius aliquod spirituale consequitur, quando recipitur ad hospitale, vel leprosatiam, vel aliquid tale, symonia est, si per hoc aliquid dat, vel promittit. Si autem non consequitur aliquid spirituale, sed recipitur ad hoc tñ, ut seruiat ibi, vel ad tempus, vel ad vitam suâ, vel in coquina, vel in alio officio, non est symonia aliquid dare pro huiusmodi, licet alias turpe sit dare, vel accipere pro talibus. Victum autem monachi emere symoniacum non est, ex quo talis emptor non consequitur aliqd spirituale, nō est tñ securum emere nisi probabiliter dubitetur, cuius melior sit conditio ementis, aut vendentis. Quid de matriculariis aut sutoriis. i. officio pulsandarum campanarum, nūquid officia huiusmodi possunt vendi? Respondeo large sumpto vocabulo symoniz. Symonia est talia vendere, sicut & talia officia spiritualia sunt, large sumpto vocabulo. Si tamē alicui datum fuerit huiusmodi officium gratis, si consuetudo est loci, & possit alium ponere loco sui, vel locare, vel vendere, vel ad firmam dare prouentus illius officii, vel etiam in dorem dare pro filia, ad vitam ipsius dantis, non est symonia. Quid de sacerdote q. vendit officium portandi aquam benedictam per parrochiâ? Respondeo. Si huiusmodi sacerdos de consuetudine per se, vel per aliquem de familia sua debet huiusmodi officium expedire, & prouentus eius in suos vsus conuerrere, symonia est illud officium vendere, vel aliquid pro eo dando accipere, large tamen sumpto vocabulo symoniz, etiam ad minus turpe lucrum est. Si autem de consuetudine est, quodd sacerdos huiusmodi possit retinere officium, & per se, vel per alium illud expedire, & prouentus recipere, non est symonia si officium illud committit ad firmam, sicut ecclesiæ quandoque dantur ad firmam.

De illa, quæ committitur in doctrina.
Cap. XXX.

EX summa de casibus. Quia statutum fuit quondam ab Eugenio Papa: postea ab Alexand. in concil. Lateranensi, deinde ab Innocentio, in concilio generali, quod singulæ ecclesiæ cathedrales tenerent singulos magistros liberalium artium, ad minus grammaticæ, qui earundem ecclesiarum clericos, & alios scholares pauperes gratis instruerent, propter quod aliquod competens beneficium magistro cuilibet in ecclesia præberetur. Quæritur vtrum committat symoniam magister, si exiger aliqua a pauperibus, vel a clericis ecclesiæ, a qua recipit beneficium? Respondeo sic cum enim hoc sit spirituale, & ex officio suo teneatur facere, certum est exigere aliquid propter hoc, symoniam esse. Nam in templo vendentes sunt, qui hoc qd quibusdam iure cōpetit ad præmium largiuntur. Dico symoniam etiam committere magistrum, qui testum de iure, vel consuetudine colendum non vult concedere scholaribus colendum, nisi pecunia sibi data, vel conuersio diem non colendum concedit colendum pro pecunia. Sed nūquid ab aliis scholaribus, qui non sunt pauperes, nec de ecclesia, potest exigere salarium? vel nūquid magister in scholis Parisius, vel Bonon. potest facere licite collem? videtur q. non, quia scientia donum Dei est, unde vendi non potest. Item professores iuris, & si honeste sponte oblata recipiant, tamen inhoneste petunt. Sed contra, qui pro tempore præstat obsequium, debet consequi beneficium. Itē potest magister vendere doctrinam sicut & iurisperitus consiliū. Itē gratis potest docere, & nihilominus pro expensis suis collere Speculum Doctrinale.

etiam facere, sicut testis gratis testatur, & tamen recipit procurationem & episcopus gratis consecrat ecclesiam, & recipit, similiter procuratio iem. Sol. Dico cum La. & Io. quod si sua non sufficiunt ei competenter, honeste potest & licite exigere, moderate tamen. Aliter nihil debet exigere, sed sponte oblata poterit recipere. Ex summa fratris. V. Licite exigere, quod ita intelligo q. potest inopiam suam exponere scholaribus, & insinuare, q. libenter acciperet, si gratis darent, sed non licet exigere secundum q. exigere est, ab inuito extorquere, vel fidei legatis & fideicommi. S. si rem. Non credo q. de iure possit eos de scholis expellere, vel spolia eorum accipere, si non velint sponte promittere, sed postquam promiserint, promissa potest exigere. Quæ autem dicuntur supra, intelliguntur ab illis, qui habent ab ecclesia stipendium, licet alias sint diuites, credo q. non tenentur laborare circa diuites auditores, nisi velint ei sumptus moderate dare, quod tamen debeat recipere, non pro scientia, sed pro labore. Nota q. ait, quia symoniam magister committit, qui diem non colendum pro pecunia colere concedit. f. ut festum alicuius minoris sancti, quod nō est statutum ab ecclesia. Si autem pro data pecunia cōcederet magister scholaribus aliquo die profecto cessare a lectionibus, propter recreationem sicut consuevit fieri ab autoristis, turpe lucrum esset, tamen non esset symonia. Dicit q. scientia donum Dei est, quia datur a Deo ad illuminandum intellectum, ex quo sequitur affectus accessio, & est perfectio animæ plus valens, quam totus mundus, sicut & ipsa anima, unde est imprecabilis, & ipsam vendere symonia est, secundum Altiſſodorum. Porro iurisperitus vendit consiliū, non ipsam cognitionem veritatis, aut scientiam, sed penam, & laborem suum.

De Mediatoribus symonia. Cap. XXXI.

CAUSA. i. q. i. Ex concil. Calcedon. Si quis vero mediator tam turpibus, & nefandis datis, vel acceptis extiterit, si quidem clericus fuerit a proprio gradu decedat. Si vero laicus anathematizetur. Extra quinto. de symonia. Innocentius tertius. Aliquis, reſ. cēitus ignorante, promittit pecuniam, & exolvit, præsertim eum si nulla sit tibi consanguinitate coniunctus, nihil tibi debet ad penam vel culpam, sicut credimus, imputari. Illos autem qui dederunt pecuniam intantum constat esse culpabiles, quod si excessus eorum esset ecclesiæ manifestus, (quæ non iudicat de occultis) pena essent canonica feriendi. Causa prima. quæstione tertia. Emptor atque venditor nota infamiz percellantur. Ex summa fratris. V. Quid si aliquis amicus medius procuret, quod filius alicuius magni recipiatur in aliquo monasterio, & postea ille amicus sollicitat illum magnum, quod det aliquid monasterio, nūquid licet? Respondeo, si dictus amicus non aliter procurasset illum recipi, nisi quia sperabat eum aliquid daturum monasterio, vel etiam si non sperauit, sed tamen nunc petit aliquid pro receptione illius, symonia est. Si vero alias sollicitat eum, quod sit deuotus, sicut & esse debet illi monasterio, & Dei dilectione orta, ex acceptione filii conferat aliquid monasterio, non est symonia.

De Labo criminis huius, & detestatione.
Cap. XXXII.

CAUSA. i. q. i. Quod autem spiritualia emere peccatum sit, probatur multorum auctoritatibus. Ait enim Leo Papa: Gratia si non gratis datur vel accipitur non est gratia: Symoniaci autem non gratis accipiunt, igitur gratiam, quæ maxime in ecclesiasticis ordinibus operatur non accipiunt, ergo non habent. Item Gr. go. in reg. 1to. Quisquis per pecuniam ordinatur, ad hoc ut fiat hæreticus, promouetur. Quisquis ergo contra symoniacam, & Neophitorum hæresim pro officij sui loco vehementer non exarsit, cum eo non dubitet se habiturum portionem, qui prius commisit hoc piacularē flagitium. Item ex epistola Tharash Constantinopolitanæ episcopi missa Papæ Adriano: Tolerabilior est enim Macedonij, & eorum, qui circa ipsum sunt Spiritus sancti impugnatorum impia hæresis, illi enim creaturam Spiritum sanctum, & seruū Dei patris, & filij delirando fatentur. Isti vero eundem Spiritum sanctū venalē efficiunt seruū, & sic detrahunt Spiritum sancto, æqualiter peccantes his qui blasphemauerunt, dicentes Christum in Beelzebub ejicere demonia. Atque ut verius dicamus Iudæ proditori comparantur qui Iudeis occisoribus Christum vendidit. Item Augustinus ait. Sicut Eunuchus fuit

Tomus Secundus.

T

Iude

Speculum Doctrinale Vincentij

qui Ioseph comparauit, ita qui gratiam mercatur, uiuum semen non habet scilicet genitalibus. Sic quoque ignis sacrificij, qui per septuaginta annos Babylonicæ captiuitatis sub aqua vixerat, extinctus est Antiocho, Isione vendente sacerdotum, quod significauit ignem Spiritus sancti non lucere in symoniacis sacramentis. Idem. quæstione secunda. Paschalis Papa Patet symoniacos veluti primos & præcipuos hæreticos ab omnibus fidelibus respuendos, & si commoniti non respuerint, ab exteris potestatibus reprimendos, omnia enim crimina ad comparationem symoniacæ hæresis, quasi pro nihilo reputabuntur. Extra 5. de symonia. Lucius Papa. Sicut symoniaca pestis sua magnitudine alios morbos vincit, ita sine dilatione, mox vt eius signa per aliquam perionam clarescent, de eccl. fia Dei, debet eliminari & repelli. Idem tanta est labes huiusmodi criminis, quod etiam serui aduersus dominos, & quilibet criminosi admittuntur ad accusationem. Item omnis peccator potest Missam cantare, præter symoniacum, quem quilibet vt ab ordine male suscepto remoueat accusare potest, vel etiam meretrix. luno. 3. Pomposianus abbas de symonia, periurio, dilapidatione, ac iniusticiis infamatus, contra testes multas exceptiones proposuit, vt eos testimonio remoueret. Nos vero illas duntaxat exceptiones probandas admisimus, quibus forte probatis, testes non zelo iustitiæ, sed malignitatis fomite processisse constaret, vt conspirationes & inimicitias capitales. Cæteras autem exceptiones, vt furti, adulterij, propter immanitatem hæresis symoniacæ, ad cuius comparationem cætera crimina, quasi pro nihilo reputantur duximus repellendas, præsertim cum testes de crimine fuerint emendatitales igitur contra talem, taliter duximus admittendos, non secundum rigorem iuris, sed secundum temperantiam æquitatis, cum ageretur non criminaliter, vt deponeretur ab ordine, sed civiliter vt ab administratione amoueretur, & utique tales prælati ex leuioribus causis possunt ab administrationibus amoueri, sicut quorundam religiosorum approbata consuetudo deposcit.

De Accusatione symoniaci. Cap. XXXII.

EX summa iuris. Ad accusandum in crimine symoniæ quilibet admittitur, sicut in crimine læsæ maiestatis. Si tamen cler. cus est, qui accusat, cum distinctione, laicus contra eum admittitur. Nam contra eum, qui antea bonæ opinionis extitit, non admittuntur criminosi, sed bonæ famæ admittuntur omnes, tam laici quam mulieres, aliter crimen exceptum non esset. Qui vero ad testificandum in hoc crimine, vel in alijs exceptis admittantur, distinguendum est. Si enim agatur criminaliter, contra neminem admittitur testis criminosus, etiam emendatus de crimine. Si vero agatur in modum denunciationis, vel inquisitionis, refert utrum contra regularem, an contra secularem. Si contra regularem, admittuntur contra eum testes criminosi, si iam de crimine sine emendati, & sine alijs adminiculis. Si autem in crimine adhuc perseuerant, subdistingendum est, utrum crimina sint eadem vel minora, vel maiora, vel paria. In primo casu nunquam admittuntur contra eum, etiam cum alijs adminiculis. In cæteris vero tribus, si deposuisse credantur ex malignitatis fomite, puta quia conspiratores sunt, vel inimici capitales, non admittuntur, etiam cum alijs adminiculis. Si autem ex zelo iustitiæ admittuntur, sed non sine cæteris adminiculis. Si vero contra secularem agatur, subdistingue, utrum ille sit inferioris gradus, & tunc idem omnino, quod in regulari, an excellentioris dignitatis, & tunc si ante fuit bonæ opinionis, admittuntur contra eum, honesti duntaxat, sicut in criminali. Si vero fuit grauiter infamatus, refert utrum defacili puniri valeat, an sine scandalo nequeat. In primo casu locum habet, quæ de regularibus, & minoribus clericis dicta sunt. In secundo, quæ in criminali.

De Pœna Symoniaci. Cap. XXXIII.

EX summa de ca. Circa pœnam symoniaci distingue, quoniam aut est symonia in ordine, aut in beneficio. Si in ordine non recipit executionem, sed est ipso iure suspensus quo ad se, & quo ad alios, siue sit occultum siue manifestum, sicut & notorius fornicator, & hoc quia characterem habet furtiuum. Item puniatur depositione, & infamia, si de crimine iudici suo aliquo modo, etiam per inquisitionem, vel denunciationem confiteritur. Item non potest repetere pecuniam quam dedit, non quia alius bene acceperat, sed quia

alius bene acceperat, sed quia iste turpiter dedit. Si vero est symoniacus, quia contulit ordinem symoniace, vel quia dedit, vel recepit beneficium symoniace, vel fuit mediator symoniæ, si est occultum est suspensus ipso iure, quo ad se tantum, siue & quilibet criminosus, non tamen quo ad alios. Si vero est manifestum, est ipso iure suspensus. Ex summa fratris V. Aliquæ suspensionum esse quo ad se, & quo ad alios, est esse suspensionem per sententiam canonis, vel hominis, per quam suspensionem tenetur, si suspensus abstinere ab officio, & illi qui hoc sciunt tenentur illum vitare, quantum ad executionem illius officij. Si tamen aliquis occulte sit suspensus hoc modo per sententiam canonis, qui hoc scit, credo quod si non possit eum vitare sine scandalo, non tenetur eum vitare. Quo ad se autem dicitur quod suspensus, quoniam tenetur ab officio abstinere non per sententiam canonis vel hominis, sed per simplicem prohibitionem iuris absque sententia. Sicut quilibet sacerdos existens in peccato mortali, tenetur abstinere a celebratione, si tamen celebraret non tenetur eum vitare in officio subditus eius, vel quicumque alius, etiam si sciret eius peccatum. Large autem dicitur esse suspensus quo ad alios, & non quo ad se clericus peregrinus, quia sacerdos peregrinus si velit ex deuotione celebrare priuatim, permittitur ei. sed non debet celebrare plebi, ex quo non est certum de eius ordinatione, nec habetur aliqua notitia de persona eius. Ex his potest colligi talis distinctio. Quod quidam suspensi sunt quo ad se, & quo ad alios, vt symoniacus notorius, & fornicator notorius, & symoniacus in ordine licet occultus. Quidam sunt suspensi quo ad se, & non quo ad alios, vel sacerdotes occulte peccantes. Alij quo ad alios, & non quo ad se, vt clerici peregrini ignoti. Item cum in denunciatione non agatur nisi ad poenitentiam non credo quod probata symonia in modum denunciationis debeat sequi dispositio vel infamia, sicut sequitur cum probatur per accusationem, vel per inquisitionem. Ex sum. de ea. Item secundum quosdam puniuntur poena depositionis & infamiæ symoniacus, & in beneficio, sicut supra dictum est de symoniaco in ordine. Io. tamen intelligit illud de depositione non ab ordine sed a beneficio crimine probato in modum denunciationis, vel inquisitionis: quia si in modum accusationis, deponeretur ab ordine, & beneficio, sicut pro alijs criminibus regulariter. Causa 1. q. 1. ex consil. Caledonensis. Si quis per pecuniam ordinationem fecerit, & sub precio Spiritus sancti gratiam redegerit ac promouerit, etiam dispensatorem vel defensorē, aut quemlibet, qui subiectus est regulari pro sui turpissimi lucri commodo, is qui hoc attentare probatus fuerit, proprii gradus periculo subiacet, & qui ordinatus est nihil ex ordinatione hac, vel promotione quæ est per negotiationem facta proficiat, sed sit alienus a dignitate vel sollicitudine, quæ pecunijs acquisiuit. Si quis vero mediator tam turpibus & nequandis datis, vel acceptis extiterit, si quidem clericus fuerit, a proprio gradu decedat. Si vero laicus anathematizetur. Ibidem Nicolaus Papa iunior. Erga symoniacos nullam misericordiam in dignitate seruanda habendam esse decreuimus, sed iuxta canonum sanctionem eos omnino damnamus, ac deponendos apostolica auctoritate sancimus.

De Renunciatione beneficii symoniace accepti. Cap. XXXV.

EX summa de ca. Qui recepit beneficium symoniace, tenetur renunciare beneficio, & restituere omnes fructus perceptos, & qui percipi potuissent. Generaliter enim possidens sine titulo, tenetur ad omnia damna, & luera percepta & percipienda. Idem est si habeat talem titulum, qui pro non titulo est habendus, vt puta quem turpiter & contra legem interdicta mercatus est. Ex summa fratris V. Titulus appellatus hic iustum initium, vel causa possidendi, vel emptio, donatio, venditio, & similia. Contra legum interdicta dicit, vt si quis dolo, vel metu inducat aliquem ad vendendum, vel dandum sibi aliquid, huiusmodi enim donatio, vel venditio habetur pro non titulo. Aut si quis vendat seruum sine gleba, aut glebam sine seruo, quod inhibet lex. Ex sum. de ca. Et intellige fructus, qui supersunt deductis expensis, quæ sunt quæ rendorum, congregandorum, & obseruandorum fructuum gratia, qui & deducuntur tam a bonæ fidei, quam a maledicte dei possessore. Item intelligo hoc de fructibus quos non expendit in seruitium, vel in utilitatem ecclesiæ, sed in alium vsus. Nam qui deprædandi causa accessit ad negocia mea gerenda, habet contra me actionem, non in id quod sibi abest, quia improbe ad negocia mea accessit, sed in id quo ego locupletior factus sum. Idem intelligo de illo quo sciente & consentiente

et facta fuit symonia, vel statim ut sciuit non renunciauit. aliter si esset bonæ fidei possessor, teneretur non de consumptis, sed de extantibus tantum. Item hæc de pœna clericorum, laici autem debent excommunicari. In summa vero nota, quod in beneficijs receptis, & in ordinibus symonia mentalis per condignam pœnitentiam alias expiatur, unde qui per hypocrisis simulationem, siue ambitionem, dum prætenderent speciem sanctitatis, promoti sunt, nulla tamen interposita conditione, vel pacto ad ordines, beneficia, vel honores, non tenentur si veram egerint pœnitentiam, resignare. Item duo casus sunt, in quibus muneribus datis ordinati, vel promoti, de iure communi non sunt symoniaci, nec tenentur renunciare. Vnus, si inimicus meus daret fraudulenter pecuniam pro electione mea, ut postea cassaretur electio, & ego remanerem in famis. Alius si me invito, & expresse contradicente aliquis laicus tulerit, vel promissit pecuniam episcopo nolenti confirmare electionem, vel collateralibus suis, hoc intelligas verum esse, nisi postea forte consenserim, pecuniam soluendo promissam, aut reddendo solutam.

De Pecunia symoniace accepta. Cap. XXXVI.

Pecunia, vel possessio symoniace accepta, debet restitui illi ecclesie in cuius iniuriam data fuit, a quocunque etiam accepta fuit. De hoc autem ar. contra, extra c. veniens. ubi restituitur ei qui dedit. Dicunt quidam id dispensatione factum fuisse. Alij distinguunt, quibus assentio, quod si remanet in seculo ille, qui dederat pecuniam, non est ei restitutio facienda, sed ecclesie, ut supra. Si vero transeat ad religionem, vel de illo monasterio ad aliud, debet restitui pecunia simpliciter, & possessiones saltem quo ad usufructum illi monasterio, quod ingreditur, ut sicut habet onus, habet & emolumentum. Ex summa fratris V. Rodon. Pone quod datur abbati, & toto collegio pecunia pro aliquo monachando, vel canonizando, cui restitueretur pecunia sic suscepta? Respondeo, Vbi abbas, & totum collegium est in culpa, non debet pecunia remanere pœnes istud monasterium, quia illa pecunia se fecit indignum, sed danda est pauperibus per dispensationem superioris. Si vero solus Abbas, vel aliquis de collegio non debet tunc delictum personæ reducere in damnum ecclesie; unde pecunia illa siue possessio remanere debet pœnes illud monasterium, præsertim cum in eius iniuriam data sit, ita tamen quod illi qui fuerunt in culpa quantum posset fieri alieni essent a commodo illius pecuniæ. Vbi autem aliquis secularis dat pecuniam episcopo pro habendo beneficio, illa debet refundi in utilitatem præbendæ, vel ecclesie, quam sic emit, ipso amoto ab illo beneficio, nisi forte dedisset illam pecuniam alicui collegio seculari, pro habenda ibi præbenda, in quo casu debent fieri de illa pecunia quod supradictum est de pecunia data abbati, & monachis. Vbi vero dedit pro habendo ordine, si non habebat beneficium ecclesiasticum, pecunia debet cedere illi cathedrali ecclesie, in cuius ignominiam data est. Si autem habebat beneficium, ad cuius titulum ordinari gratis debuit, aut si dedit pecuniam pro beneficio obtinendo ab episcopo, vel alio prælato ecclesiastico, cum vtrique ecclesie sit facta iniuria, scilicet ecclesie illius prælati, & ecclesie, vel præbendæ comparatæ, pecunia debet cedere, partim in usus illius ecclesie, partim in usus illius.

De Perfidia Iudaica. Cap. XXXVII.

Ex summa de ca. Egimus de his, qui spiritum sanctum per symoniam blasphemant. Nunc de his agamus, qui male colendo Deum inhonorant, ut sunt Iudei, & Saraceni, & hæretici. Iudei dicuntur, qui legem Moisaicam ad litteram tenent, se circumcidendo, & alia legalia faciendo, dicti Iudei a nomine dignioris tribus. scilicet a tribu Iudæ patriarchæ, quæ inter tribus alias bellicosior primam aciem in bellis, & regis privilegium obtinebat. scilicet ut de ea sola tribu crearetur Rex, sicut ex tribu Levi Sacerdotes. Prius autem dicebantur Hebrei ab Heber cuius familia cultum tenuit unus Dei, cæteris idolatriæ sedatis. Statuit ecclesia illos Iudeos, publicis cædibus deputandos, qui de infidelibus baptizatos subvertere attentauerunt, & similes pœnas interdum, & pecuniarias, prout qualitas delicti exposcit. Sæpe statuit ecclesia contra tales, illa tamen moderatione adhibita in flagellis, quæ statutum eius in vindictam sanguinis transire minime videatur, talis. n. pœna indigne relinquenda est brachio seculari. Extra 5. de Iudeis, & Saraceni. Inno. 3. Et si Iudeos quos propria culpa submisit sermuni, pietas Christiana receperit, & sustineat cohabitationem Speculum Doctrinale.

illorum ingrati tamen esse non debet nobis, ut reddant Christianis pro gratia contumeliam, & de familiaritate contemptum. Accepimus quod Iudei faciunt Christianos puerorum suorum nutrices, & quod non tantum dicere, sed etiam nephandum est cogitare, cum in die Resurrectionis Dominicæ illas recipere corpus & sanguinem Iesu Christi contingerit, per triduum antequam eos laudent, lac effundere faciunt in latinâ. Alia in super quæ fidei nostræ confusionem inducunt, & infra. Prohibemus igitur districtè, ne de cætero nutrices, vel seruitutes habeant Christianos, ne filij liberæ filijs famulentur ancilla, sed tanquam serui a dño reprobati, in cuius mortem nequireret iuramentum, se saltem per effectum operis recognoscant, seruos illorum quos Christi mors liberos, & illos seruos effecit. & infra. Si vero nutrices, & seruitutes non dimiserint Christianos, sub excommunicationis pœna inhibeatis districtè oibus Christianis, ne cum eis commercium aliquod audeant exercere. Idem in c. cil. ge. In nonnullis prouincijs a Christianis Iudeos, seu Saracenos habitus distinguit diuersitas, sed in quibusdam inoleuit confusio, ut nulla differentia discernantur. Unde coniungit interdum, quod per errorem Christiani Iudeorum seu Saracenorum, & Iudei seu Saraceni Christianorum mulieribus commiscantur. Ne igitur damnatæ commixtionis excessus per velamen erroris huiusmodi, vltius excusationis habere possit diffugium, statuimus ut tales vtriusque sexus in omni Christianorum prouincia, & omni tempore, qualitate habitus publice ab alijs populis distinguantur. In diebus autem lamentationis, & dominicæ passionis, publicè minimè prodeant, eo quod nonnulli ex ipsis, talibus diebus, sicut accepimus, etiam orationes non erubescunt incedere. A christianis qui sacratissimæ passionis memoriam exhibentes, lamentationis signo prætendant, illudere non formidant. Et quoniam illius dissimulare non debemus ob proprium, qui probra nostra decleuit, præcipimus præsumptos huiusmodi per principes secularis animaduersionis condignæ adiectione compesci, ne crucifixum pro nobis aliquatenus blasphemare præsumant.

Qualiter inter Christianos Iudei tolerandi sunt. Cap. XXXVIII.

Alexan. 3. Generaliter interdictas, ut Iudei hostia, vel fenestras in die Parasceues apertas non habeant, sed clausa teneant tota die. Iudeus de nouo constituere synagogas, ubi non habuerunt, pati non debet, verum si antiquæ eorum fuerunt, vel ruinam minuantur, ut eas reedificent potest æquanimiter tolerari, non autem ut eas exaltent, aut ampliores, aut præciosiores fiant, quam antea fuisse noscuntur, quia vti quoque pro magno debent habere, quod in veteribus synagogis, & in suis obseruantijs tolerantur. Clemens 3. Nullus Iudeos inuitos ad baptismum venire compellat, quippe Christi fidem habere non creditur, qui ad baptismum non spontaneus cogitur peruenire. Nihilominus etiam Christianis, eorum quemlibet sine iudicio terrenæ potestatis, vel occidere, vel vulnerare, vel suas pecunias eis auferre præsumat, aut bonas quas habere habuerunt, consuetudines immutare, præsertim in festiuitatum suarum celebratione, quibusquam fustibus aut lapidibus eos nullatenus perturbat, nec aliquis ab eis coacta seruitia exigat, nisi quæ ipsi tempore prætorio facere consueuerunt. Nemo cœmeterium eorum mutare, aut inuadere audeat siue obtentu pecuniæ corpora humana effodere. Porro si quis huiusmodi decreti tenore cognito, quod abest, contrarie præsumpserit, honoris & officij sui periculum patiatur, aut excommunicationis sententia plectatur. Inno. 3. Iudeum, qui manus iniiecit in clericum, si ruz iurisdictionis est, pœna pecuniaria punias, vel alias, secundum quod conuenit temporali, faciens læso satisfactionem congruam exhiberi. Idem in concil. ge. Cum sit nimis absurdum, ut blasphemis Christi in Christianos vim potestatis exerceat, quod super hoc Toletan. concil. statuit innouamus prohibentes, ne Iudei publicis officiis præferantur, quoniam sub hoc prætextu Christianis plurimum sunt infestati. Ex summa de casibus. Item Christiani non in suis infirmitatibus debent vocare Iudeos, nec ab eis accipere medicinas, nec se in eisdem balneis cum eis balneare. Item cogendi sunt soluere decimas prædiales. Item Iudei baptismum postulantes, debent 40. diebus in pœnitentia, & abstinentia probari. Item cogendi sunt Christianos testes recipere circa se.

De Saracenis. Cap. XXXIX.

Saraceni dicuntur, qui nec nouum, nec vetus recipiunt testamentum, qui non se ab Agar ancilla Abraham, de qua cœ
T 2 rum

Speculum Doctrinale Vincentij.

rum fuit origo, Agarēnos vocari volūt, sed potius a Sara eius vxore, & libera se Saracenos appellauerunt. Sunt tamen inter Saracenos quidam, qui receperunt s. libros Moysi, sed prophetas respuerunt, hi dicuntur Samaritani. Cum Saracenis nobis comedere non licet, nisi in casu, vt infra dicitur, his & arma ceteraque subsidia, quibus impugnare nos valeant mittere prohibemur. Extra s. de Iudæis, & Sar. Clemens 3. Tuis frater episcopo, petitionibus annuentes, tibi tuisque locis ad prædicationem Christi fidem Paganis hæreticis exhibitis ap. auctoritate concedimus. vt vobis his cibis cum modestia & gratiarum actione, obseruata temporum qualitate, iuxta canonicas sanctiones vri liceat, qui vobis ab ipsi infidelibus apponuntur. Insuper indulgemus, vt quicumque religiosi siue clerici idonei, ad annuntiandam gentibus veritatem euangelicam requisita, & habita prælatorum suorum licentia, tibi voluerint adhærere. Id absque contradictione qualibet liberam exequendi habeant auctoritate apostolica, facultatem. Idem. Illos qui iurauerunt se amplius in terram Saracenorum cum mercibus nō ituros, nisi pax esset inter Christianos, & ipsos, & post treugam venerunt illuc. Condicio illa de pace & treuga habenda ab excommunicationis vinculo non absoluit. Idem. Omnes excoꝛcationi supponimus, qui amplius cum Saracenis mercimonium habuerint per se, vel per alios, nauibus, seu quocunque alio ingenio, eis aliqua rerum subsidia, vel consilia, quamdiu inter nos, & illos guerra durauerit, duxerint impendenda. Inno. 3. in cōcil. generali. Anathematizamus falsos, & impios Christianos, qui contra Christum, & populum Christianum Saracenis arma ferrea, & ligamina deferūt galearum, eos & etiam qui galeas eis vendunt, & naues, quique in Pyrrhæicis Saracenorum nauibus, curam gubernationis exercent, vel machinis, vel quibuslibet aliis, aliquod eis impendunt consilium, vel auxilium, in dispendium terræ sanctæ. Ipsosque priuatione rerum suarum multari, & capicarium seruos fore censemus, Præcipientes, vt per omnes vias maritimas, diebus Dominicis, & festiuitatibus, huiusmodi sententia publice innouetur, & talibus gremiū non aperiat ecclesiæ, nisi totum quod ex commercio causa damnato perceperint, tantundem de suo in subsidium terræ sanctæ transmiserint: vt æquo iudicio, in quo deliquerunt puniantur. Quod si forte in soluendo non suffecerint, vt alias reatus talium castigeretur, quod in pœna ipsorum, alijs interdicitur audacia similia perpetrandi,

De Cohabitatione, vel communione fidelium vtriusque. Cap. XL.

Idem Alexan. 3. in concil. Lateranen. Iudæi siue Saraceni, neque sub obtentu alendorum puerorum suorum, neque pro seruitio, vel alia qualibet causa Christiana mancipia in domibus permittantur habere. Excommunicantur autem qui cum eis presumptiue habitare. Sed si qui præterea Deo inspirante ad fidem se cōuerterint Christianam, a possessionibus suis nullatenus excluduntur. Inno. 3. in concil. gen. In nonnullis prouinciis a Christianis Iudæos seu Saracenos habitus distinguunt diuersitas. Sed in quibusdam inoleuit confusio, vt nulla differentia discernatur. Vnde contingit interdum, q̃ per errorem Christiani Iudæorum, seu Saracenorum, & Iudæi, & Saraceni Christianorum mulieribus commiscantur. Ne igitur damnatae commixtionis excessus, per velamen erroris huiusmodi vlcus excoꝛcationis habere possit diffugiū, statimur. vt tales vtriusque sexus in omni Christianorum prouincia, & omni tēpore, & qualitate, habitus publicè ab alijs populis distinguantur. Ex summa de ca. Non debent Christiani comedere cum Iudæis, neque habitare, neque recipere eos ad conuiuia sua, quia per abusionem scripturarum, contemptum ciborum nostrorum, magis fidem nostram impugnant. Similiter nec cū Saraceno, quia Saraceni hodie iudaizant, vnde eadem causa prohibitionis: & idem periculum vtrouque. Excipitur tamen casus, in quo licite possumus vri cibis, qui nobis a Paganis apponuntur, hoc tamen cum modestia, & gratiarum actione seruata, & temporum qualitate, videlicet si contigerit nos, vel aliquos ex nostris in terram eorum intrare ad prædicandum eis fidem Christi, & in hoc nisi esset eis dictum, q̃ illud esset idolis immolatum, tunc enim, sicut ait Aug. satius est mori fame, quam vesci idolatrico. Quod intelligunt quidam, si vesceretur ad venerationē idoli. Aliter in summa necessitate famis, posset quis etiam idolatrico vesci. Item nullus Iudæo, vel Pagano potest aliquid relinquere in testamento. & si fecerit, etiam post mortem iudicabitur anathema. Ex summa fratris. V. Iura quæ ad hoc introducuntur, loquuntur de solis clericis, sed magister videtur extendere ad omnes. Credo tamen, q̃ siue sic

clericus, siue laicus: si daret vel legaret aliud talibus, & maxime consanguineis, non ad ditandum, sed ad succurrendum extremæ, vel multum arctæ necessitati, non esset puniendus. Ex summa de ca. Item q̃ licet Christianis non debeat seruire vel cohabitare Iudæo in eadem domo, tamen non prohibetur excolere prædia Iudæorum. Item pone q̃ Iudæi occupant aliquam parrochiam, emēdo prædia, & domos, quæ a parrochia nis solebant inhabitari, nunquid poterit ecclesiæ petere a Iudæis quicquid soluere consueuerant Christiani? Respondeo, se eundem omnes, potest petere decimas prædiales omnes. Et q̃ quid occasione prædiorum solebant percipere, etiam oblationes, & decimas personales, extra de deci. de terris. & extra de vsuris. quanto. Quod tamen plerique doctores nolunt concedere quantum ad oblationes, & decimas personales, propter honestatem ecclesiæ conseruandam. Ex sum. fratris. V. Potest tamen distingui vtrum huiusmodi Iudæi aliquid habeant de laboribus, & industrijs suis, & tunc huiusmodi personalia possunt ab eis recipi: aut nil habeant nisi de vsura, & tunc non sit honestum talia ab eis recipi. licet etiam in hoc casu non peccarent, qui hoc acciperent vsque ad quantitatem damni quod paritur ecclesiæ, per hoc quia occupant loca, quæ solent a fidelibus inhabitari. Sicut non peccaret aliquis damnificatus a fure, vel raptore per incendium, vel simili modo, si recuperaret ab eo damnum suum, licet fur, aut raptor, nihil haberet quod non esset ex furto, vel rapina acquisitum, dum tamen non reciperet pro damno illo res fortuitas, vel raptas in specie.

De Attractione eorum ad fidem. Cap. XLI.

EX summa de casibus. Debent autem, sicut ait Greg. tam Iudæi, quam Saraceni auctoritatibus, rationibus, & blâdimentis potius, quam asperitatibus, ad fidem Christianam de nouo suscipiendam prouocari, non autem compelli, quia coacta seruitia non placent. Si tamen coacti conditionaliter, puta per minas, vel rerum suarum ablationem, vel verbera, vel aliam similem coactionem susceperunt aliqui sacramentum baptismi, & postea recesserunt a nostra fide. compellendi sunt redire, ne nomen domini blasphemetur, & fides, quam susceperunt, vilis ac contemptibilis habeatur. Item potest quis tales attrahere ad fidem promissionibus, & muneribus, & etiā per grauiorem excoꝛtionem, & pensionem faciendam in principio locationis. Ex summa fratris. V. Possessiones Iudæi (cū sint serui) non possident vri proprias, sed vt peculium, & ideo possint eis priuari per dominos suos ad libitum, nisi cum conuertantur ad fidem, quia tunc non debent & hoc in fauorem fidei, nisi eas habeant per vsuram, in quo casu debent eas restituere, aut precium eatum (si de vsura fuerint comparata) illis a quibus eas habuerunt, si sciantur, vel eorum hæredibus. Alioquin poterūt sic conuersi, tanquam pauperibus per episcopum assignari. Porro nec ad fidem, nec ad religionem credo aliquem trahendum esse per munera danda, propter fidem recipiendam, vel ingressum religionis ex pacto. Sed si quis infidelis vellet baptizari, nisi timeret pauperatē inter Christianos, vel si quis desideraret intrare religionem, si esset solutus a debitis, aut si studuisset per aliquos annos, vt capaciores ad intelligenda, quæ legerentur in religione, & ab aliquo scilicet eius propositum reciperet pecuniam, vel redditus, quantum ad primum casum, vt liberaretur a debitis, aut vt reciperet expensas in scholis, quantum ad secundum, licitum esset, dum tamen non pro precio rei spiritualis. sed adminiculum tollendi impedimenti daretur illud, vel reciperetur.

De Paruulis eorumdem. Cap. XLII.

Sed nunquid possunt auferri eis filij eorum ad baptizandum. Respondeo. Adulti non debent, nisi consenserint (spōte baptizari, nec etiam paruuli per illos, qui non sunt domini corū, sed si veri nominis serui sunt Iudæi, sicut & sunt, iuxta illud: Maledictus seruus Chanaan, seruus sit fratrum suorum, credo q̃ principes quorū sunt serui Iudæi, sicut possunt eis auferre filios paruulos, tanquam mancipia sua, & alijs dare, vel vendere in seruitutem etiam inuitis parentibus, ita possent eos offerre ad baptismum, & in hoc mererentur, dum tamen hoc non facerent propter compellendos hoc modo parentes ad fidem, sed propter saluandos pueros per fidei sacramentum, ad cuius susceptionem sufficit, quod non inueniat obicem contrariæ voluntatis. Sed nunquid huiusmodi nutrices cum balueant paruulos Iudæorum alijs personis, licet illos cūculo baptizare. Rñdeo. Credo sine piudicio, q̃ si in articulo mortis paruulorum hoc fieret, non peccarent, qui hoc facerent,

rent, alijs non licet, & hoc ne aperiatur via ad iniuriam sacra-
menti per reiterationem, si forte contingat huiusmodi bap-
tizatos conuerti ad fidem in adulta ætate. Item ne huiusmodi
sibi spirituales per baptismum regenerati, relinquuntur expo-
siti faucibus luporum temporalium. i. Iudæorum deuorandi.
Patruini talium debeant laborare, quod in fide & moribus in-
struantur. Item ne fiat contra iura, quæ dicunt, quod baptiza-
ti non debent infidelibus conuersari, aut conuersi, nisi forte
in casibus exceptis.

De Seruis eorum, Cap. XLIII.

EXtra 5. de Iudæis & Saracenis. Ex concil. Maguntin.
Nullum Christianum mancipium Iudæo seruiat, sed da-
is 12. fol. pro quolibet bono mancipio, ipsam quicunq;
Christianorum, seu ad gentilitatem, seu ad seruitium licentiam
habeat redimendi, quia nequitas est quæ Christus redemit, blas-
phemum Christi seruitutis vinculis detinere. Greg. 9. Nulli
Iudæo baptizatum, vel baptizari volentem emere liceat, vel
in suo seruitio retinere, & si quem nondum ad fidem conuer-
sum causa mercimonij emerit, & postmodum factus sit, vel sic
zi desideret Christianus, datus pro eo. 12. fol. ab illorum serui-
tio protinus subtrahatur. Si autem infra tres menses ipsum ve-
nalem non exposuit, vel ad sibi seruendum emit, eundem, nec
ipse vendere, nec alius audeat comparare, sed nullo dato pre-
cio producatur ad præmium libertatis. Ex summa de casibus.
Nota ergo & seruis Iudæi aut est vernaculus. i. de propria an-
cilla natus. Aut empticius. Sed vernaculus si sit, vel fieri velit
Christianus, eripitur statim in libertatem nullo precio dato.
Si vero empticius, aut erat iam Christianus quando fuit em-
ptus, aut Paganus. Si Christianus indistincte liber efficitur nullo
precio dato, quia Christiani commercium est Iudæo pos-
nitur interdictum. Similiter etiam serui hæreticorum impu-
ne possunt & dominos relinquere, & ad ecclesiam confugere.
Si autem sit emptus, dum erat Paganus, aut causa seruicij, aut
mercimonij, primo casu si vult Christianus fieri, liber efficitur
sine precio. In secundo vero casu, si infra tres menses non ex-
posuerit eum venalem, postea si fieri vult Christianus libera-
tur sine precio, quia præsumitur, & ad seruendum eum eme-
rit. Si autem exposuerit eum venalem, infra tres menses, & iste
vult fieri Christianus infra illud spacium, vel etiam post, dum
tamen non steterit per dominum, quo minus vendiderit eum
infra illud tempus liberatur reddito precio 12. fol. ab aliquo
Christiano. Et intelligit nisi dominus eum nolentem, cum di-
ceret se velle fieri Christianum circumcideret, vel alterius se-
cæ signaculum imprimeret, tunc enim propter iniuriam pro-
prij corporis sine precio liberatur. Idem per omnia dicimus
de seruis Saracenorum. Sed nunquid erit iste seruis rodimen-
tis, non, sed restitui ei precium, & erit liber: vel si non habet
precium quærat hostiatum, vel seruiat ei aliquanto tempore
ad arbitrium boni viri, vel 5. annis ad instar eius, qui redem-
ptus est ab hostibus, & hoc nisi causa pietatis a Christiano
ematur, tunc enim non teneretur aliquid reddere nec seruire
quia quod pietate datur prohibet ius ne repetatur, quod sem-
per præsumitur, nisi quis contrarium fuerit protestatus.

De Crimine Hæreseos. Cap. XLIII.

EX summa de casibus. Dicto de Iudæis & Paganis, qui p
infidelitatem Deum inhonorant. Nunc agendum est de
Hæreticis, qui a fide deuiant in Deum multipliciter
peccant. Videamus ergo quor modis dicatur Hæreticus, qua
pœna feriat, qualiter ab hæresi rediens recipiatur. Quatuor
modis dicitur hæreticus, dicitur enim hæreticus errans a fi-
de, unde sic diffinitur ab August. Hæreticus est, qui falsam de
fide opinionem, vel gignit, vel sequitur. Gignit vt hæresiarcha,
puta Arius, Sabellius. Sequitur vt qui hæresiarcham imi-
tatur, velut Arriani, & Sabelliani. 24. q. 4. hæreticus. Item ut
ait Hiero. Hæreticus potest appellari, licet ab ecclesia non re-
cesserit, qui aliter intelligit scripturam, quam sensus spiri-
tuali flagrat a quo scripta est. Causa 24. q. 3. Qui vero
hæretici proprie dicantur Aug. ostendit dicens. Hæreticus est,
qui alicuius temporalis commodi, & maxime gloriæ princi-
patusque sui gratia, falsas, ac nouas opiniones gignit, vel se-
quitur. Ille autem qui huiusmodi hominibus credit, imaginati-
one quadam veritatis illusit. Item August. contra Mani-
cheos. Qui in ecclesia Christi morbidum aliquid, prauumque
quid sapiant, si correcti, vt sanum rectumque aliquid sapiant,
resistunt contumaciter, suaque pestifera, & mortifera dogma-
ta emendare nolunt, sed defendere persistunt, hæretici sunt.

Speculum Doctrinale.

Item Urbanus Papa. Qui aliorum defendit errorem, multo
amplius est damnabilior illis, qui errant, quia non solum ille
errat, sed etiam aliis offendicula erroris præparat, & confir-
mat. Vnde quia magister erroris est, non tantum hæreticus,
sed & hæresiarcha dicendus est. Hierony. super epistolam ad
Galath. Quicunque igitur aliter scripturam intelligit, quam
spiritus sancti sensus flagitat, a quo scripta est, licet ab ecclesia
non recesserit, tamen hæreticus appellari potest. Actor. Item
dicitur hæreticus a sacramentis ecclesiæ, vel communione fi-
delium diuisus, vt est excommunicatus. Item peruersor sacra-
mentorum, vt symoniacus, qui vendit, vel emit ecclesiastica
sacramenta. Hic vero procedemus secundum primam signifi-
cationem. Extra 5. de hæresi. Stephanus Papa. Dubius in fide
infidelis est, nec eis credendum est, qui fidem veritatis ignorat.
Ex summa fratris. V. Dubius in fide dicitur, qui æqualiter se
habet ad vtranque partem contradictionis, secus de illo, qui
per spiritum blasphemiam tentatur de fide, cum dolore cordis
& anxietate, cui si bene pugnauerit cedit ad profectum huius
modi tentatio, cum nulla sit ibi libido. i. improba voluntas de
lectandi in creatura, sine qua nullum est peccatum actuale.
Extra vbi supra. Inno. 3. Vniuersos, qui de sacramento corporis
& sanguinis domini nostri Iesu Christi, vel baptismate,
seu peccatorum confessione, aut de matrimonio, vel de reli-
quis ecclesiasticis sacramentis aliter sentire, & docere non
metuant, quam sacrosancta Romana ecclesia prædicat, & ob-
seruat, & generaliter quotienscunque eadem Romana eccle-
sia, vel singuli episcopi per diocæ, suas, cum consilio clericor-
um, vel clerici ipsi sede vacante, cum consilio si oportuerit
vicinorum episcoporum, hæreticos iudicauerunt, vinculo ana-
thematis perpetui innodamus. Inno. 3. in concil. gene. Excom-
municamus itaque hæreticos vniuersos, Cathoricos, Patrimos,
Pauperes de Lugduno, & alios quibuscunque nominibus cen-
seantur, facies quidem habentes diuersas, sed caudas ad inui-
cem colligatas, quia de vanitate conueniunt in idipsum. Gre-
gor. 9. Si qui autem de prædictis, postquam fuerint depræhensi
in hæresi, redire voluerint ad agendam poenitentiam condi-
gnam, in perpetuo carcere detrudantur. Idem. Absolutos se-
nouerint a debito fidelitatis hominij, & totius obsequij, qui
cunque lapsi in hæresim, manifesto aliquo pacto, quacunque
firmitate vallato, tenebantur alitri. Extra ibidem de scisma-
ticis. ex concil. Lateran. Ordinationes ab hæresiarchis factas,
& ab ordinatis ab eis irritas esse censemus, adijcientes, vt qui
dignitates ecclesiasticas, seu beneficia per eos acceperunt, ca-
reant impetratis. Alienationes quoque, quæ per eos factæ
sunt de rebus ecclesiasticis, omni careat firmitate, ad ecclesias
sine omni onere reuertantur.

De Conuenticulis, & prædicationibus hæreticorum.

Cap. XLV.

INnoc. 3. Quidam laici merito arguendi sunt, qui ecclesia
conuenticula celebrant, officiumque prædicationis sibi
vsurpant, & sacerdotum simplicitatem eludunt, & eorum
confortia aspernantur, qui talibus non inhærent. Deus enim
lux vera intantum odit opera tenebrarum, vt Apostolos missus
eis præcepit aperte dicens. Quod dico vobis in tenebris
dicite in luce, & quod in aure audistis prædicare super tecta,
& infra. Sicut enim multa sunt membra corporis, omnia vero
non eundem actum habent, ita sunt ordines in ecclesia, licet
non omnes idem habeant officium. Cum igitur doctorum or-
do sit quasi præcipuus in ecclesia, non debet sibi quisquam in-
differenter prædicationis officium vsurpare. Nam secundum
Apostolum, quomodo prædicabunt nisi mittantur? & veritas
præcepit Apostolis rogare dominum missis, vt mittat opera-
rios in messem suam. Quod si forte quis argutè respondeat,
quod tales inuisibiliter mittuntur a Deo, & si non visibiliter
mittantur ab homine, cum inuisibilis missio multo sit dignior
quam visibilis, & diuina longe melior quam humana, potest
rationabiliter rñderi, & cum interior illa missio sit occulta, nō
sufficit cuiquam nuda tm asserere, & sit ipse missus a Deo, cū
hoc quilibet hæreticus asseueret. Sed oportet vt astruat illā in-
uisibilem missionē, per opera miraculū, vt Moyses: vel scriptu-
ræ testimoniū spūale, vt Iohannes. Ego inquit vox clamantis
in deserto, dirigite viā dñi, sicut ait. Etā. Itē in concil. ge. Sane
oēs, qui prohibiti, vel nō admissi præter auctoritatē ab Aposto-
lica sede, vel a catholico epō loci susceptā, publicē, vel priu-
atim prædicationis offm vsurpare psumpserint, excommunicationis vin-
culo innodentur, & nisi quantoties respuerint, alia cōpeten-
ti pœna plectentur. Gregorius 9. Interdicas laicis vniuersis quā
in cunctis ordinis censentur, officium prædicandi.

Tomus Secundus.

T 8 De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Pena hæreticorum. Cap. XLVI.

EX summa de ca. Punitur hæreticus excommunicatione, depositione, rerum ablatione, & militari persecutione. Excommunicatione, quia hodie omnis hæreticus, siue occultus, siue manifestus, est ipso iure excommunicatus maiori excommunicatione. Depositione quia indistincte siue sit clericus, siue laicus, Papa, vel Imperator, vel quilibet inferior, debet deponi ab omni dignitate. Rerum ablatione, quia bona eorum omnia debent confiscari ecclesie cui deferuiebant, si erant clerici. Idem si erant laici ecclesie temporali iurisdictione subiecti. Aliorum vero laicorum bona principibus. Militari persecutione, quia si aliter non potest fieri, manu armata, & militari sunt ab eis bona omnia, quæ iniuste occupata detinent, auferenda, nam omnia sunt iustorum. Extra 5. de hæreticis Lucius 3. Quicumque manifeste fuerit in hæresi deprehensus, & si clericus, vel cuiuslibet religionis obumbratione fucatus, totius ecclesiastici ordinis prærogatiua nudetur, & sic omni officio, & beneficio spoliatus ecclesiastico, secularis relinquatur arbitrio potestatis, animaduersione debita puniendus, nisi continuo post deprehensionem erroris, ad fidei catholicæ unitatem sponte recurrere, & errorem suum ad arbitrium episcopi regionis publice confiteri ab iurare, & satisfactionem congruam exhibere. Ex summa fratris. V. Dicunt forte aliqui, quia deprehenditur error aliquando per facti euidentiā, aliquando per probationem testium, vel instrumentorum. Et quod hæc exceptio, nisi continuo post deprehensionem erroris ad fidei catholicæ unitatem, &c. intelligitur de deprehensione erroris secundum duos primos modos. Aliqui etiam dixerunt, quod & secundum tertium modum. Sed quia consuetudo se habet aliter, quæ est optima legum interpretis, credo sine præiudicio, quod loquitur hæc de deprehensione erroris in facto tantum. scilicet cum inuenitur prædicans errorem, aut docens, aut faciens reuerentiam secundum ritum talium, qualiter dicitur factum deprehensum, cum deprehenditur fur in furando, vel cum re furtiva, licet taliter deprehensio reuerenti ad catholicæ fidei unitatem, dum tamen hoc faciat continuo. i. antequam diuertat ad actum contrarium. Vel sicut alij volunt, & obseruatur ab aliquibus de consuetudine, continuo. i. in prima sessione iudicii, ideo prima die qua examinatur huiusmodi causa, ita tamen quod hoc faciat sponte, id est non propter merum probationis & contractum, & canonice, id est quod paratus sit hæresim abiurare, & ad mandatum ecclesie.

De eodem. Cap. XLVII.

EXtra ubi supra Lucius 3. Illos quoque, qui post abiurationem erroris, vel postquam se proprii antisitis examinatione purgauerint deprehensi fuerint, in abiurata hæresim recidisse, seculari iudicio, siue vlla penitus audientia decidimus relinquendos. Ex summa fratris. V. Hoc intelligo quando post huiusmodi abiurationem, vel purgationem deprehenditur in hæresi, siue per facti euidentiā, siue per confessionem propriam, vel per testes, in quo casu non pariter ei, nec quo ad vitam, nec quo ad bona. Si autem absque huiusmodi deprehensione occulte recidat, & occulte penitens reuertatur ad ecclesiam, pariter ei quo ad vtrumque. Quo ad fidem. i. fidei instructionem, si indigeat, & quo ad sacramentum. i. quo ad absolutionem de peccatis occultam ex quo non est deprehensus. Item hæreticum iuxta Apostolum post primam aut secundam correctionem deuota, quo ad locutionem & cetera, in quibus excommunicatus est vitandus. Et loquitur Apostolus secundum statum primitiue ecclesie, quando non erant hæretici ipso facto excommunicati, sed excommunicandi. Si enim essent excommunicati sicut nunc, vitandi essent in talibus, etiam ante primam & secundam correctionem. Magister tamen intelligit, quod vitandi sunt, quod ad secreta fidei, quæ ante primam & secundam correctionem possint eis propalari, ad conuersionem eorum. Sed post non debent, cum iam desperat de conuersione eorum. Extra ubi supra. Inno. 3. in concil. gen. Dammati vero hæretici secularibus potestatibus relinquuntur animaduersione debita puniendi, clericis prius a suis ordinibus degradatis, ita quod bona huiusmodi damnatorum, si laici fuerint confiscantur, si vero clerici applicentur ecclesiis, a quibus stipendia receperunt. Qui vero inuenti fuerint sola suspicionem notabiles, nisi iuxta considerationem suspicionis qualitateque persone propriam innocentiam congrua purgatione monstrauerint, anathematis gladio feriantur, & vsque ad satisfactionem condignam ab omnibus euentur, ita quod si per annum in excommunicatione persisterint, extunc velut hæretici condemnentur.

De Directione bonorum eorum. Cap. XLVIII.

CAusa 23. q. 7. Queritur an hæretici suis, & ecclesie rebus sint expoliandi, & qui possident ablata hæreticis, dicatur possidere aliena. De his ita scribit Aug. ad Vincentium. Quicumque vos ex occasione huius legis imperialis, non dilectione corrigendi, sed odio inimicandi persequitur, displicet nobis, & quamuis res quæque terrena, non recte a quoque possideri possit, nisi vel iure diuino, quo cuncta iustorum sunt, vel iure humano, quod in potestate est regum terræ, ideoque falso res appellatis vestras, quas nec iuste possidetis, & secundum leges retinere principum amittere iussi estis. Frustraque dicitis. Nos in eis congregandis laboramus. cum scriptum legatis. Labores impiorum iusti ædunt. Sed tamen quisquis ex occasione legis huiusmodi (quam reges terræ Christo seruientes, ad emendandam impietatem vestram promulgauerunt) res proprias vestras cupide appetit, displicet nobis. Idem contra Peulianum. Quid ergo indignum, si ea quæ tenebant hæretici secundum parem voluntatem domini catholici tenent. Ad omnes iniquos, & impios illa vox domini valet. Auferetur a vobis regnum Dei, & dabitur genti facienti iustitiam. An frustra scriptum est: Labores impiorum pij ædunt. Idem. Quod autem nobis obiciunt, quod res eorum concupiscamus, vtinam catholici fiant, & non solum quæ dicuntur sua, sed etiam nostra in pace, & charitate nobiscum possideant. Si autem confideremus quod scriptum est in libro sapientie. Ideo iusti rulebunt spolia impiorum. Item quod legitur in prouerbiis: Thesaurizantur autem iustis diuitiæ impiorum, tunc videbimus non esse querendum quæ habent res hæreticorum. sed qui sint in societate iustorum. His ergo auctoritatibus liquido monstratur, quod ea quæ ab hæreticis male possidentur, a catholicis iuste auferantur, ideo aliena possidere dicuntur.

De eodem. Cap. XLIX.

EXtra 5. de hæreticis. Inno. 3. Bona hæreticorum statim publicari per principes seculares. quos ad exequendum, si forte negligentes fuerint ec. cen. appell. re. compelli volumus. & man. vt nec ad eos bona eorum vltius reuertatur, nisi eis ad cor reuertentibus, & abnegantibus hæreticorum confortium misereri aliquis voluerit. Cum enim secundum legitimas sanctiones rei læsæ maiestatis puniri capite, bona confiscantur eorum, filiis suis vita solummodo ex misericordia conseruata, quantum magis qui oberrantes fidei, Deum offendunt, a capite nostro quod est Christus, ecclesiastica debent distractione præscindi, & bonis temporalibus spoliari, cum longe sit grauius æternam quam temporalem ledere maiestatem. nec huiusmodi seueritatis orthodoxorum exhereditatio filiorum, quasi cuiusdam miserationis prætextu, debet nullatenus impedire, cum in multis casibus, etiam secundum diuinum iudicium, filij pro patribus temporaliter puniantur, & secundum canonicas sanctiones quandoque feratur vltio, non solum in actoris scelere, sed etiam in progeniem damnatorum. Ex summa de casu. Sed nunquid viri catholici auctoritate propria possunt eos expoliare? Videtur quod sic. Ecclesia enim videtur eis dare generalem auctoritatem, vt exterminet eos. Concedit etiam talibus idem priuilegium, quod accedentibus in terræ sanctæ subsidium, est concessum. Veruntamen satis videtur tatum, quod semper fiat ex speciali edicto, vel principis, vel ecclesie, ne aliter ex cupiditate, vel vltione potius, quam ex iustitia, vel obedientia pugnare videantur. 23. q. 1. quid culpatur. & q. 2. c. 1. & 2. & q. 3. sex differentie. Item quid si postea conuertatur ad fidem, nunquid restituentur sibi res ablata? Respondeo. Non tenetur aliquis, nisi sibi gratis voluerit misereri. Denique Inno. Papa, constituit etiam filios orthodoxos, a paternis bonis penitus excludendos. Vnde nota, quod in tribus criminibus filij excluduntur ab hereditate paterna, scilicet in crimine hæresis, extra eo. vergentis. in fine. quod videtur intelligendum, cum pater publice prædicat contra fidem catholicam, vel publice proficitur, vel defendit errorem, vel coram prælato suo conuictus est, vel confessus, aut sententialem condemnationem de hæresi. Item in crimine læsæ maiestatis, & secundum quosdam symoniz, quia ei patificatur. Item interfectores clericorum, qui priuatur omni beneficio ecclesiastico, aliter autem bona damnatorum deuoluuntur ad hæredes. Ex summa fratris. V. Sed nunquid filius interfectoris priuabitur feudo ecclesiastico, si illud erat de materna hereditate datum patri in dotem. Respondeo. Potest dici in odium peccatorum, quod non, nisi pater ex pacto lucrificet dotem, aut alio iniusto modo.

De

De Diuersis generibus hereticorum. Augustinus
in libro de diuersis heresibus,
Cap. L.

Post Ascensionem domini exorti sunt heretici, primo Symonista Symone mago, qui a Philippo diacono baptizatus voluit ab apostolis emere gratiam, ut per impositionem manus eius daretur spiritus sanctus. Basilidiani a Basilide 365. annos esse dicebant, quo numero dierum annus concluditur. Nicholaitæ a Nicholao vno de 7. diaconis, quos ordinauerunt apostoli, hic cum zelo pulcherrimæ coniugis culparetur velut purgandi se causa permisisse fertur, ut ea qui vellet vteretur, quod eius factum in sectam turpissimam versum est, qua placet indifferens usus sceminarum. Nazareni filium Dei confitentur esse Christum, sed carnaliter opera legis observant. Valentiniiani a Valentino, qui multa de rerum natura fabulosa contexit 30. secula asserens extitisse. Appellatæ ab Appelle, qui duos quidem Deos introduxit, scilicet vnum bonum, & alterum malum. Vnum tamen esse principium, scilicet Deum bonum, & ab illo alterum factum, qui cum malignus fuisset inuentus in sua malignitate mundum fecit, de corpore quoque Christi, dicitur falsa sensisse. Catafriges, quorum auctor fuit Montanus, aduentum spiritus sancti promissum in se potius, quam in apostolis asserunt fuisse redditum. Secundas nuptias pro fornicationibus habent. De infantis anniculi sanguine, quem de toto eius corpore minutis quibusdam punctationibus, & vulneribus extorquent, quasi eucharistiam suam conficere perhibentur, miscentes cum facinoræ panemque inde facientes. Qui puer si mortuus fuerit, habetur apud eos pro martyre, si autem vixerit, pro summo sacerdote. Hic Montanus habuit prophetissas, Priscam & Maximillam. Adamiani dicuntur ab Adam, cuius in paradiso nuditatem imitantur, quæ fuit ante peccatum: unde & nuptias auersantur, quia credunt, quod nuptiæ non fuissent si nemo peccasset. Nudi itaque mares, & feminae conueniant, nudi lectiones audiunt, & orant, & nudi sacramenta celebrant, & ex hoc paradisi suam ecclesiam arbitrantur. Angelici dicti sunt, quasi quidam in angelorum cultum inclinati. Apostolici, qui nomine isto se arrogantissime vocauerunt, eo quod in communionem suam non reciperent viuentes coniugibus, & res proprias possidentes. Tales quidem habet catholica ecclesia, & monachos, & clericos plurimos. Sed isti ideo heretici sunt, quia se ab ecclesia separantes, nullam spem illos habere putant, qui videntur his rebus quibus ipsi carent. Sabelliani patrem passum fuisse dicunt. unde & Patrispassiani dicti sunt. Origeniani ab Origene Adamantio, cuius dogmata quidem ecclesia non recipit. Manichei a quodam Persa, qui vocabatur Manes. Sed cum eius infana doctrina coepisset in Græcia prædicari, discipuli sui cum Manicheum appellari maluerunt, deuitantes nomen insanie. Iste duo principia inter se diuersa, & aduersa, & coeterna fuisse posuit: duasque naturas & substantias, boni scilicet & mali, eorumque inter se commixtionem & pugnam.

De eodem. Cap. LII.

Arriani ab Arrio. Hi patrem, & filium, & spiritum sanctum nolunt esse vnius & eiusdem essentiae, sed filium esse creaturam, quem etiam solam carnem, sine anima suscepisse arbitrantur. Spiritum vero sanctum creaturam creaturæ. i. ab ipso filio creatum esse volunt. Appollinaristæ ab Appollinari. Hi sicut & Arriani dixerunt Deum Christum carnem sine anima suscepisse. Illam quoque carnem, & verbum vnius, & eiusdem substantiæ contentiosissime asseruerunt, verbum carnem factum. i. verbi aliquid in carnem fuisse conuersum, nec carnem de Mariæ carne fuisse susceptam. Aquarii qui aquam offerunt in poculo sacramenti, non illud quod omnis ecclesia. Est & alia hæresis nudis pedibus semper ambulantiū, eo quod dixit dominus ad Moysen: Solue calciamenta tua de pedibus tuis. Et quod Esa. nudis pedibus legitur ambulasse. Ideo ergo hæresis est: quia non propter corporis afflictionem sic ambulat, sed quia diuina testimonia sic intelligit. Donatiani, vel Donatistæ audent rebaptizare etiam catholicos, cum ecclesiæ catholicæ placuerit, nec in ipsis hereticis baptisma commune rescindere. Priscillianistæ a Prisciliano diuersorum hereticorum permixta dogmata sectantur, & ex aliis heresibus tanquam in sentinam quādam horribili confusione sordes in eos confluxerunt, qui etiam propter occultandas suas turpitudines habent in suis dogmatibus, & hæc verba, iura, peccata, se cretum prodere noli. Luciferiani a Lucifero Caralitano Episcopo, qui cum in omnibus teneant catholicam veritatem: in hunc errorem prolabantur: ut dicant animam ex transfusione generari: & esse de carnis substantia. Eludiani qui ita virginitati Mariæ contradicunt, ut eam post Christum filium, de viro suo peperisse contendunt. Tertullianistæ a Tertulliano, cuius opuscula multa leguntur eloquentissime scripta, sed hereticus factus est, quia transiens ad Catafriges, quos ante destruxerat, coepit etiam secundas nuptias detestari. Pelagianus a Pelagio Monacho. Hi gratiæ Dei inimici sunt, quia sine hac, posse hominem omnia mandata diuina implere, credunt.

De eodem. Cap. LII.

ISidorus Ethi. lib. 8. Nestoriani a Nestorio Constantino-politano Episcopo, nuncupati sunt, qui beatam virginem non Dei, sed hominis tantum asseruit genitricem, ut aliam personam carnis, aliam faceret Deitatis. Eucianus ab Eutice Constantinopolitano Abbate, qui Christum post humanam assumptionem negauit existere de duabus naturis, sed solam in eo diuinam asseruit esse naturam. Acephalæ dicti sunt, id est sine capite, nullus enim eorum reperitur auctor a quo exorti sint. Hi trium Calcedonensium capitulorum impugnatores, duarum in Christo substantiarum proprietatem negant, & vnam in eius persona naturam prædicant. Theodosiani, & Gaionistæ errores Euticetis, & Dyoseorii sequentes, Calcedonense concilium, respuunt ex duabus. Vnam in Christo naturam asserunt, quam Theodosiani corruptam, Gaionistæ incorruptam contendunt. Gnoistæ, & Tritoitæ a Theodosianis exorti sunt, ex quibus Gnoistæ ab ignorantia dicti, dicunt quod Christi diuinitas ignoret futura. Tritoitæ vero vocati, eo quod sicut tres personas in trinitate, ita quoque tres asserunt Deos esse. Sunt & alie hæreses sine auctore, & sine nominibus. Ex quibus alie triformem putant esse Deum. Alie Christi diuinitatem passibilem dicunt, alie Christi de patre natiuitatis initium temporis dant. Alie liberationem hominum apud infimos factam Christi descensione non credunt. Alie animam imaginem Dei negantes, alie animas conuerti in demones, & in quacunque animalia existimant. Alie de mundi statu dissentiant. Alie innumerabiles mundos opinantur. Alie aquam Deo coeternam faciunt. Alie nudis pedibus ambulant. Alie cum hominibus non manducant. Hæ sunt hæreses aduersus catholicam fidem exortæ, & ab Apostolis, & sanctis patribus, vel conciliis condemnatæ, quæ dum in se multis erroribus diuise inuicem dissentiant sibi, communi tamen nomine aduersus ecclesiam Dei conspirant. Sed & quicumque scripturam sanctam aliter intelligit, quam sensus spiritus sancti flagitat, a quo conscripta est, licet de ecclesia non recesserit, tamen hereticus appellari potest.

De Hereticis extirpandis. Cap. LIII.

EXtra 5. de hereticis. Lucius 3. Statuimus in super ut comites, barones, rectores, & consules ciuitatum, & aliorum locorum, iuxta commonitionem episcoporum præfuto corporaliter iuramento promittant, quod fideliter, & efficaciter cum ab eis fuerint requisiti, ecclesiam contra hereticos, & eorum complices adiuuabunt bona fide, iuxta officium & posse suum. Si vero id observare noluerint, honore, quem obtinent, spolientur, & ad alios nullatenus assumantur, eis nihilominus excommunicationem ligandis, & terris ipsorum interdicto ecclesiæ supponendis. Ciuitas autem, quæ his institutis duxerit resistendum, vel contra commonitionem episcopi punire negligenter resistentes, aliarum careat commercio ciuitatum, & episcopi se nouerit dignitate priuandam. Si qui vero fuerint, qui a lege diocesane iurisdictionis exempti, soli subiaceant sedi apostolicæ, nihilominus in his, quæ sunt contra hereticos instituta, episcoporum subeant iudicium, & eis in hac parte, tanquam a sede apostolica delegantis, non obstantibus libertatis suæ privilegiis, obsequantur. Innoc. 3. in concilio. gene. Si vero dominus terræ requisitus & monitus ab ecclesia, terram suam purgare neglexerit ab heretica sordiditate, per Metropolitanum, & ceteros episcopos excommunicationis vinculo innodetur, & si satisfacere contempserit infra annum significetur hoc summo pontifici, ut ex tunc ipse uasallas ab eius fidelitate denunciaret absolutos, & terram exponat catholicis occupandam, qui eam, exterminatis hereticis, abique ulla contradictione possideant, & in fidei puritate conferuent, salvo iure domini principalis, dummodo super hoc nullum præfuerit obstaculum, eadem nihilominus lege seruata. c. rca eos, qui non habent dominos principales. Catholici uero, qui Crucis

Tomus Secundus. T 4 assum-

Speculum Doctrinale Vincentij

assumpto charactere, ad hæreticorum exterminium se accin-
xerint, illa gaudeant indulgentia, illo privilegio sint muniti,
quæ accedunt in terræ sanctæ conceduntur subsidium.
Adiciamus insuper, ut quilibet Archiepiscopus, vel Episcopus,
per se, vel Archidiaconum suum, vel alias honestas, & idoneas
personas, bis aut saltem semel in anno propriam parochiam
(in qua fama fuerit hæreticos habitare) circumueat, & ibi tres,
vel plures boni testimonij viros, vel etiam si expedire videbi-
tur, totam vicinam iurare compellat. Quod si quis ibidem hæ-
reticos scierit, vel aliquos occulta conuenticula celebrantes,
seu a communi conuersatione fidelium vita & moribus disti-
dentes, eos episcopo studeat indicare. Ipse autem Episcopus ad
præsentiam suam conuocet accusatos, qui nisi se ab obiecto
reatu purgauerint, vel si post purgationem exhibitam in pristina
nam fuerint relapsi perfidiam, canonicè puniantur. Si qui vero
ex eis iuramentum religionem obstinatione damnablem respu-
entes, iurare forte noluerint, ex hoc ipso tanquam hæretici repu-
tentur. Si quis enim episcopus super expurgando de sua dice-
ce, hæreticæ prauitatis fermèro, negligens fuerit, vel remissus,
cum id certis iudiciis apparuerit, & ab episcopali officio de-
ponatur, & in locum ipsius alius substituatur idoneus, qui ve-
lit & possit hæreticam confundere prauitatem. Ex summa fra-
tris. V. Nota quod ait, denunciari, nunquid ante huiusmodi de-
nunciationem, statim cum fuerit excommunicatus, erant abso-
luti. Respondeo secundum Hæboluti erant ab exhibitione eor-
um, quæ exigit huiusmodi fidelitas, sed non ab ipsa fidelitate.

De Fautoribus eorum puniendis. Cap. LIIII.

EXtra ubi supra. Leo Papa. Qui alios cum potest ab errore
non reuocat, seipsum errare demonstrat. Ex concil. Late-
ran. Hæreticorum defensores, & receptores eorum, anathe-
mati decreuimus subiacere, & sub anathemate prohibe-
mus, ne quis eos in domo, vel terra sua teneat, vel foueat, aut
negociationem cum eis exercere præsumat. Si autem in hoc
peccato decesserit, neque oblatio pro eo fiat, aut inter Christiani
nos accipiat sepulturam. Innoc. 3. Vobis aduocatis, & scriba-
riis firmiter inhibemus, ne hæreticis & fautoribus, vel defen-
sibus eorumdem, in aliquo præsteris auxilium, consilium, vel
fauorem, quod si contra præsumperitis ab officio vestro suspē-
sos, vos decreuimus infamiae subiacere. Idem in concil. ge. Cre-
dentes præterea receptores, defensores, & fautores hæretico-
rum excommunicationi subiacere decreuimus statuantes, ut
postquam aliquis talium fuerit excoicatione notatus, si satis-
facere contempserit infra annum, extunc ipso iure sit factus
infamis, nec ad publica officia, seu consilia, seu ad eligendos
aliquos ad huiusmodi, nec ad testimonium admittatur. Sit et in-
stabilis, nec testandi liberam habeat facultatem, nec ad hære-
ditatis successionem accedat. Nullus præterea ipsi super quo-
cunque negotio, sed ipse aliis respondere cogatur. Quod si for-
te iudex extiterit, eius sententia nullam obtimeat firmitatem,
nec causæ aliqui ad eius audientiam proferantur. Si fuerit ad-
uocatus, nullatenus eius patrocinium admittatur. Si tabellio,
instrumenta confecta per ipsum nullius sint momenti, sed cum
actore dampnato damnentur. Et in similibus idem præcipimus
obseruari. Si vero clericus fuerit, ab omni officio, & beneficio
deponatur, ut in quo maior est culpa, grauior exerceatur vin-
dicta. Si qui autem tales postquam ab ecclesia fuerint denota-
ti, euitare contempserint, excommunicationis sententia, vsq;
ad satisfactionem condignam percellantur.

De His, qui eos extirpare negligunt. Cap. LV.

EV summa de casu. Ex præmissis inter alia collige notabi-
liter, quod iudex, vel potestas secularis non solum propter
hæresim suam, sed etiam propter negligentiam circa hæ-
resim extirpandam, potest non solum excommunicari ab ec-
clesia, sed etiam deponi. Et extende hanc poenam, & ecclesiæ
potestatem, quandocunque princeps aliquis secularis fuerit
inutilis, dissolutus, & negligens circa regimen, & iustitiæ ob-
seruandam. Vnde Zacharias Papa deposuit Ludouicum Re-
gem Francorum prædecessorem Pipini patris Caroli. Et In-
nocentius Ottonem Imperatorem. Et est ratio, quia omnis
Christianus ratione peccati efficitur de foro ecclesiæ. Vnde
Dominus ad Prophetam: Ecce constitui te super gentes, & re-
ges. Potest etiam ecclesia propter ipsorum iudicium negligenti-
am, de illorum subditis iudicare. In summa nota, quod dubius
in fide infidelis est. nec eis omnino est credendum, qui fidem
veritatis ignorant. Si tamen aliquis errat in fide, seductus for-
te a parentibus, vel etiam ab aliis, querit autem causa sollicitudi-

ne veritatem, paratus corrigi cum inuenierit, nequaquam (sicut
Aug. ait) est inter hæreticos deputandus. Item in articulis fidei
parum distat in vitio, vel decipere, vel decipi posse. Item minus
est peccatum in contractibus fallere, quam in articulis fi-
dei falli. Item hæreticum hominem, sicut præcepit Apostolus,
post primam & secundam correptionem deuita, s. quo ad se-
creta fidei, quæ non sunt ei propalanda, quia non debemus
Margaritas proicere ante Porcos, & tamen & in prima & se-
cunda vice, & postea quotiens fuerit oportunitas, possumus &
debeo ipsum monere, ut cesset a peccato, ne hæretica prauit-
as, vel alia vitia sub specie virtutum occulte submittantur.
Interdicendum est laicis vniuersis, cuiuscunque ordinis cen-
seantur, officium prædicandi.

De Scismaticis. Cap. LVI.

Distinctio de hæreticis, sed quoniam Scisma inducit hæresim;
consequenter de Scismaticis agamus. Scisma est illicita
discessio eorum, inter quos vnitas esse debet. Vel Scisma
est illicitus ab vnitate, seu vniuersitate discessus. Dicitur
autem scisma a scissura, quia per scisma fit in vnitate scissura.
Differt autem ab hæresi, quia hæresis in principio sui habet p-
uersum dogma, quod non habet scisma, sed in fine. Vnde pos-
set dici, quod esset talis differentia, qualis inter dispositionem, &
habitum. Primo enim dicitur scisma, sed cum post tempus p-
tinaciter adhæserit suæ sectæ, asserens non esse obediendum
Romane ecclesiæ, est hæresis, quia peccat in illo articulo fidei,
Vnam sanctam catholicam ecclesiam. Vel dic, quod talis est diffe-
rentia, qualis inter genus & speciem, quia omnis hæreticus est
scismaticus, sed non e converso. Causa 24. q. 3. Differentia au-
tem inter scisma & hæresim Hier. in epistola ad Gal. designat
dicens, quod hæresis peruersum dogma habeat, scisma post episco-
palem discessionem, ab ecclesia pariter separat. Cæterum nul-
lum esse scisma, nisi sibi aliquam hæresim confingat, vnde re-
cte ab ecclesia recessisse videatur. Urbanus Papa: Veteres scri-
tans historias inuenire non possum scidisse ecclesiam, & de do-
mini populos seduxisse, præter eos qui sacerdotes a Deo posi-
ti fuerant, & prophetæ, id est speculatores. Isti ergo vtuntur
in laqueum tortuosum in omnibus locis ponentes scandalū.
Extra 5. de scismaticis ex concil. Lateran. Illos vero qui iura-
mentum de tenendo scismate præstiterint, a sacris ordinibus,
& dignitatibus decreuimus manere suspensos. Innoc. 3. Prior-
em quem a scismatico asseris ordinatum, ab officio poteris
inconstanter repellere, nisi legitime probauerit secum fuisse
misericorditer dispensatum.

De Pena Scismatici. Cap. LVII.

EX summa de ca. Puniantur Scismatici multipliciter, tam
a domino, quam a iudice homine. Volens enim dominus
nobis ostendere quàm horrendum sit hoc, & detestabile cri-
men, scisma Chore, Dathan, & Abyron puniuit hiatu terræ sa-
pulis auctoribus viuis, & cæteris cælesti igne consumptis. Itē
tribus (quia post mortem Salomonis, relicto Roboam fi-
lio suo, facientes scisma adhæserunt Hieroboam) demoluit, &
dedit in dispersionem. Item Abdon propheta missus a domi-
no ad Hieroboam, ad exprobandum sibi peccatum scisma-
tis, prohibitus est apud illos scismaticos panem comedere, &
aquam bibere, quod quia non seruauit, morsu Leonis in itinere
necatus est. Vnde propter magnitudinem poenæ videtur
Hieroboam peccare sentire, quod hoc peccatum sit grauius hæresi, &
omni peccato. Ait enim. Idololum fabricatum atque adoratum
est, & propheticus liber ira regis succensus, & scisma tenta-
tum, idolatria gladio punita est, exustio libri bellica clade, &
peregrina captiuitate, scisma hiatu terræ sepultis auctoribus
in inferno. Quis iam dubitauerit hoc esse sceleratius cōmis-
sum, quod est grauius vindicatum. 24. q. 1. Non afferamus.
Sed contra: Hæresis est maius crimen, quia obtinet primum lo-
cum in poenis. Solutio. Dic quod omne scisma habet hæresim
annexam, maxime ex quo perseuerat, vt supra. Vel dic, quod licet
hæresis sit maius crimen in sui natura, quod scisma, tamē quia ex
maiori contumacia illi, de quibus ait Hier. vñ fecisse scisma,
quam alij idolatriam, grauius dñr peccasse, & secundum hoc
illud, sceleratius, erit aduerbiū. Nā quanto maior est cōceptus,
tanto magis scelerate peccatur. A iudice autem homine hodie
puniuntur spūaliter, videlicet per excoicationē, vel depositio-
nem. Item pecuniariter. Item manu militari, siue armata, si me-
cesse est. Alienationes autem rerum ecclesiasticarum, ab intru-
sis, vel scismaticis factæ non valent, vnde debent ad ecclesiā
sine onere reuocari, vt extra. eo. cap. in 12. q. 2. Alienationes.
Et

Et ipsi tenentur restituere loca, si qua inuaserunt, & fructus omnes percipere, & qui percipi potuissent, secundum dist. positam de Symonaco. Item tenentur renunciare beneficio, præterea cum omne scisma intendat sibi constituere ecclesiam, & vniuersalem ecclesiam impugnare, vix, vel nunquam potest esse sine hæresi.

De Crimine Apostasia. Cap. LVIII.

Etimus de hæreticis, & scismaticis, sed quoniam utrique cadunt in Apostasiam, merito consequenter de ipsa tanquam e communi aliquo videamus. Apostasia est temeraria a statu fidei, obedientiæ, vel religionis recessus, & dicitur Apostasia, quasi post statio, i. retrograda statio. Est autem triplex apostasia. i. perfidiæ, inobedientiæ, & irregularitatis. Perfidiæ qua quis recessit a fide, vt Iulianus apostata. Inobedientiæ, qua quis transgreditur spontanea voluntate, præceptum, vt Adam, & Eva. Et qui sacris canonibus obedire contemnunt. Irregularitatis, qua quis a statu sumptæ religionis recedit, vt cum apostatat Monachus, clericus, vel conuersus, vel aliquis religiosus. Hoc vero fit multis modis, dimittendo tonsuram, vel coronam accipiendo uxorem, abiiciendo religionis vestem, siue clericalem, redeundo ad seculum. Causa 2. q. 7. Alieni erroris socium, vel a sui voluntariè propositi tramite recedentem, aut sacris patrû regulis, constitutionibus non obedientem, suscipere non possumus, nec debemus, nec impetere recte credentes, vel sanctorum patrum sanctionibus obtemperantes permittimus, quia in fames omnes esse censemus, qui suam fidem, vel Christianam legem præuaricantur, aut apostolicam, vel regularem libenter postponunt auctoritatem &c.

De Apostasia perfidiæ. Cap. LIX.

Circa Apostatas perfidiæ, sic potest queri. Ecce multi Christiani resident in quibusdam ciuitatibus Saracenorum, aliqui illorum profitentur Mahometum nuncium esse Dei, sicut & Saraceni. Alii in publico gerunt se pro Saracenis, & in oculo pro Christianis, nunc queritur, vtrû isti & similes sint apostatæ: dico secundum Rai, quia si Christiani sponte, & ex fide, quia ita credunt, hoc faciunt, sunt apostatæ, & hæretici iudicandi, & per consequens excommunicati. Licet enim isti nihil expresse dicant, contra aliquem articulum specialem, tacite tamen & per consequentiam dicunt, cum dicant & sentiant verbo, vel signo illos perfidos nuncios esse Dei, quos constat Hæreticos & apostatas existisse, & in simili casu fuit damnatus de heresi Anastasius secundus, vt di. 19 Anastasius. Si vero profitentur hoc verbo tantum, vel faciunt propter metum, sed in corde in nullo deuiant a fide, nec dico eos apostatas, nec hæreticos, nec excommunicatos, peccant tamen mortaliter, quantumcumque fuerit metus. Aug. ad mendacium in doctrina religionis Christianæ dicendum, nulla conditione quis debet adduci. Et secundum hoc solus quod queritur de his, qui circumcidunt filios suos, propter metum, vel etiam seiplos circumcidi permittunt; quia licet peccent mortaliter, non tamen sunt propter hoc apostatæ, vel hæretici, nisi alias habeant intentionem corruptam. Ex sum. fratris V. Item queritur, an Christiano liceat assumere habitum Saracenorum, aut infidelium, & simulare se taliter Saracenum. Respondet. Credo quod rationabili causa potest fieri, sicut beatus Sebastianus sub clamide militari Christi militem gerebat absconditum, sicut Iehn simulabat se velle colere Baal. Si autem aliquod signum, vel aliquis character esset institutus, principaliter ad distinguendum, & dignoscendum professores alicuius idoli, vel idolatriæ, aut cuiuslibet infidelitatis, non liceret fidei ferre huiusmodi habitum, aut characterem, cum coipso profiteretur se infidelitatis huiusmodi professorem, & sic mentiretur per tale signum mendacio, quod consistit circa fidei professionem. Sicut enim verbis potest quis mentiri, ita & signis quæ instituta sunt loco verborum. Vnde & Monachi in signis digitorum, quibus vtuntur pro verbis, mentiri possunt.

De Apostasia inobedientiæ. Cap. LX.

Ex summa de ca. Circa apostasiam inobedientiæ, queritur vtrum quilibet clericus, vel laicus teneatur indistincte obedire præcepto sui episcopi, de hoc infra de summa præcepti. Causa 1. r. q. 3. Clemens Papa. Si vobis episcopis non obedierint omnes presbyteri, & reliqui clerici, omnesque principes tam maioris ordinis, quam inferioris, atque reliqui populi non solum infames, sed etiam extorres a regno Dei, & consortio fidelium, & de liminibus sanctæ Dei ecclesiæ alieni erunt. Item Petrus in

ordinatione Clementis. Quicumque doctorem veritatis contristar, in Christum peccat, & patrem omnium exacerbat, propter quod & vita carebit æterna. Item Eleutherius Papa: In veteri lege, quicumque sacerdotibus non obtemperasset, aut extra castra positus, a populo Dei lapidabatur, aut gladio subiecta ceruice contemptum expiabat cruore. Nunc autem inobediens animaduersione spirituali truncatur. Item Greg. in mora. Sciendum autem nunquam per obedientiam malum fieri aliquando autem per obedientiam debet bonum quod agitur intermitteri. Extra de maiori. & obe. Greg. 9. Si quis contra decretum episcopi venerit, eiiciatur ab ecclesia. In libro quoque Regum legitur, quod qui non obedierit principi, morte moriatur. & in Agateni concilio præcipitur, quod anathematizetur.

De Apostasia irregularitatis Monachorum. Cap. LXI.

Causa 20. q. 2. Leo Papa: Propositum Monachi proprio arbitrio, & voluntate susceptum, deserui non potest sine peccato, Quod enim quis vouet Deo, debet & reddere: vnde qui relicta professione regularitatis ad militiam, vel ad nuptias deuolutus est, publicæ penitentiae satisfactione purgandus est, quoniam etsi militia innocens est, & coniugium honestum esse potest, electionem tamen meliorum deseruisse transgressio est. Ex concil. Proclinator est cursus ad voluptatem, & imitatrix natura vitiorum. Quamobrem quisquis virorum, aut mulierum religiosum habitum spontaneè semel inderit, in vtroque sexu præuaricator inuitus reuerti cogatur, Extra 5. de apostatis. Honorius 3. Quid de Apostatis sic agendum quod in custodia detinetur, qui minis, vel blanditiis nullatenus possunt induci, vt abiectum habitum resumant? Respondemus, quod tales si volueris potes sub graui custodia carcerare, ita quod solummodo vita sibi misera referretur, donec a suæ presumptionis nequitia respiciat. Idem: Monachus aliquem sacrum ordinem in Apostasia suscipiens, absque dispensatione Ro. Pont. ministrare non potest in ordine sic suscepto.

De Apostasia irregularitatis clericorum. Cap. LXII.

Ex summa de ca. Quid si acceperit primam tonsuram tantum, nunquid potest eam deserere? Credo quod non, quia clericus est, & quilibet clericus compellitur per anathema viuere clericaliter. Ex summa fratris V. No. quod rigor illius constitutionis si clericus eam relaxauerit, anathema sit reuocatus est partim per contrariam consuetudinem, quam Papa scit & non reuocat, partim per quædam iura, quæ postmodum emanauerunt in contrarium, quantum ad quosdam casus. Credo itaque quod ex causa rationabili potest clericus dimittere tonsuram, vt si non possit viuere de officio clericali, quia pauper est & parum literatus, & magnam habet familiam, quam sustentare non potest, nisi immisceat se negociationi, aut si deuoluatur ad eum hæreditas cum iurisdictione temporalis, quam non potest administrare commodè, nisi transferat se ad militiam, aut statum, & habitum laicalem. Et idem in similibus casibus. Cum autem ex sola libidine viuendi laicaliter, & non rationabili causa clericatum dimittit, mortaliter peccat, & si de hoc constaret, ad satisfactionem compelli deberet. Sed queritur, quare qui minores ordines accepit tantum, non potest ad statum, & habitum secularem reuerti, cum in susceptione huiusmodi nullum emitatur votum? Rñ. propter constitutionem ecclesiæ, quæ statuit, quod ex quo quis clericatum recepit, ad laicalem statum non reuertatur, ne per hoc clericatus vilis, & contemptibilis habeatur, sicut stat, vt qui semel baptismum accepit licet coactus, resiliere non possit, ne fides vilis, & contemptibilis habeatur. Extra 5. de apostatis. Alexen. 3. Clerici, qui relicto ordine, & habitu suo in apostasia tanquam laici conuersantur, si in criminibus deprehensi fuerint, & teneantur per cen. ec. non petimus, vel præcipimus liberari. Inno. c. 3. Clerici, qui sunt in Apostasiæ crimine infamati, qui videlicet abiecerunt habitum clericalem, non sunt in seculari habitu tolerandi, sed per ecclesiasticam distinctionem coercendi.

Adhuc de eodem. Cap. LXIII.

Ex summa de ca. Quid si clericus in prima tonsura, vel etiam acolytus accepit uxorem? Videtur adhuc, quod teneatur deferre coronam, cantare in ecclesia, clericatè viuere, & ita plane sentire. H. Alii vt B. & la. t. eo. & eorû sequaces distinguunt, vtrum transiit prorsus ad actum contrarium, puta duxit uxorem corruptam, vel secundam, vel forte se fecit militem, vel exereuit sua,

Speculum Doctrinale Vincentij

ſeua, vel ſimile, & tunc mox denudatur omni priuilegio eccleſiaſtice dignitatis. Aut non exiuit ad actum prout contrarium, puta, quia ſimpliciter ambulat in habitu laicali, vel etiam duxit vxorem, ſed virginem, tunc debet viuere clericaliter, ſicut dicit H. & tenetur portare coronam. Hoc verum eſt, niſi in tribus caſibus. Vnus eſt, ſi ipſe nullo modo vult retinere priuilegium clericale. Alius, ſi non poteſt ferre abſque ſcandalo vxoris, quod intellige ſi non habet beneficium eccleſiaſticum, quia tunc omni modo deberet portare. Tertius eſt cum iuſta cauſa timoris exigit tonſuram, vel habitum transformari. Ex ſumma fratris. V. De illo qui duxit vxorem corruptam, vel ſecundam, notauit H., quod tenetur portare habitum clericalem, & viuere clericaliter & quod percutiens eum incidit in canonem. Ego autem credo, quod in hoc caſu ſtandum eſt conſuetudini regionis. Pariſius .n. huiusmodi cōiugati clerici, de foro ſunt eccleſiaſtico, & quo ad multa vruntur priuilegio clericali, ſed non quo ad ordines poſtmodum ſuſcipiendos, vel eccleſiaſtica beneficia obtinenda. Qui vero fecit ſe militem, talis non tenetur portare tonſuram, aut habitum clericalem. Si tamen dimiſſa militia iterum rediret ad clericatum, gauderet priuilegio clericali, ſi auctoritate epiſcopi hoc faceret, aut ad religionem tranſiret, aliàs non, ſicut credo. Ille quoque priuilegium clericale dicitur amiſſiſſe, qui exerceat ſeua, ſupple ex officio, puta recepit officium occidendi, vel mutilandi damnatos a iudice, vel torquendi reos, vel officium aduocationis in cauſis criminalibus. Ex officio dico, quia ſi quis ex ira, vel impetu & non ex officio, aliquem occiderit, vel mutilauerit, non propter hoc priuilegium clericale amittit, etiam ſi in apoſtaſia hoc fecerit. Aut ſi etiam ex officio talia fecerit, non dimiſſa tonſura, vel habitu clericali, niſi tunc demum cum teſtmonitus ab epiſcopo ſe corrigere nolle, & a talibus deſiſteret,

Iterum De eodem. Cap. LXIII.

Orro ſi dubitetur de voluntate illius, qui non vult retinere priuilegium clericale. Tribus modis, de hoc conſtare, poterit. Vno modo ſi ſic agit, publice contrahit, ſi conuenit, & cōuenitur ſicut laicus, ſi vadit in exercitum, & talliatur, & ſuſtinet alia onera laicalia. Alio modo ſi ammonitus tertio, quod ſe corrigat, non vult ſe corrigere, & ab apoſtaſia recedere. Tertio modo ſi conuentus coram eccleſiaſtico iudice perſonaliter, excipit de foro ſeculari. Aut aliàs conſtituitur in iure coram prælato, & non vult viuere clericaliter, aut retinere priuilegium clericale, nec eſt contra illud extra, de foro compe. ſi diligenti ubi dicitur, quod clericus priuilegio clericali renunciare non poteſt, quia illud intelligitur de illis, qui remanent in clericatu, ſecus de illis, qui apoſtant, qui de facto renunciare poſſunt, ſicut patet in quibuſdam caſibus ſupradictis. Item dicit q̄ non tenetur portare coronam, ſi non poteſt ſine ſcandalo vxoris. i. quin ſcandalizetur vxor, ab hominibus eū, propter ſigna clericatus. Sed nūquid in hoc caſu gaudebit priuilegio clericali? Reſpondeo. Licet Iohannes notauerit, quod clericus coniugatus, ſi velit gaudere priuilegio clericali, tenetur ferre tonſuram, & habitum clericalem, credo tamen, quod ſi ſolummodo propter ſcandalum vxoris dimittit tonſuram, dum tamen aliàs viuat clericaliter, nō amittat priuilegium clericale, quantum ad beneficium illius canonis. Si quis ſuadente etiam ſi fuerit ter monitus ab epiſcopo de ſerendo tonſura, & hoc quia iſte non eſt in culpa. Item nunquid clericus vxoratus, aut negociator compellendus eſt dimittere tonſuram, & habitum clericalem? credo quod ſic, cum huiusmodi tonſuram, & habitus in vituperium redundant ordinis clericalis, cum portantur ab his, qui ſecularibus negociis ſe immiſceant. Quæ autem dicta ſunt intellige tantum de minoribus ordinibus quia ſi quis in ſacris ordinibus maioribus factus eſt miles, aut aliqua feciſſet de prædictis, compellendus eſſet viuere clericaliter, & qui eum pecuteret incidere in can. niſi tertio admonitus a prælato, ſe corrigere nolle,

De eodem. Cap. LXV.

Ex ſumma de ca. Item nunquid clerici ſeculares, qui nō portant coronam, vel tonſuram, vel habitum congruentem, vel qui non interſunt diuinis officiis nec reſident, nec deſeruiunt eccleſiæ, ſunt in ſtatu ſaluandorum? Ad hoc licet multi ſcandalizentur, volentes ſibi applaudere in peccatis, & dicentes omnia iura, quæ propter hoc emanauerunt de conſilio intelligenda, dico quod non: cum enim pro tali apoſtaſia pœna grauior & multiplex imponatur, patet quod non eſt conſilium, ſed præceptum: quia ſi eſſet conſilium nullus aſtringeretur, nec non ſeruantes in aliquo punirentur, hi autem qui non frequentant eccleſiam ſuam, & ſe correxerint, debent ſuſpendi ab officio, &

beneficio. Ex ſum. fratris. V. Quod aſſidue clericus beneficiatus reſidere debeat in eccleſia, vel præbenda & in horis canonicis, & officiis in eccleſia intereſſe, ad arbitrium boni viri limitandum eſt, vel ſecundum rationabilem & approbatam conſuetudinem eccleſiæ præbendalis: non enim credo quod ſingulis horis intereſſe teneatur, aut ſingulis diebus, & noctibus reſideret ad horas tamen canonicas dicendas, vel audiendas ſaltem extra eccleſiam & priuatim. credo quod teneatur quilibet clericus in ſacro conſtitutus, & ſue ſit beneficiatus, ſue non tenetur ad horas canonicas, quia ordini ſacro officium eſt annexum, vnde & ſubdiacono dicitur in ordinatione ſua. Vide ſi haecenus fuiſti tardus, ad eccleſiam modo ſis velox. Si haecenus fuiſti ſomnoſus, modo ſis vigilans. Nec credo quod Archiepiſcopus, aut epiſcopus, ſuper his poſſet diſpenſare, aut in aliud commutare, aut Abbas cum ſuo monacho, propter ſcholas, aut viationem. Articulus tamen neceſſitatis, inenitabilis poteſt excuſare tales, & licet quis ſit ſuſpenſus, aut excommunicatus, aut etiam degradatus, ſi ratione ordinis ſacri ante tenebatur ad horas, tenetur & poſt. Degradatus enim tenetur ad ea, quæ ſunt oneris non honoris, eodem modo ſi ratione beneficii tantum tenebatur ante, & poſt ſimiliter tenetur, quamdiu retinet beneficium. Suſpenſus tamen, aut excommunicatus, vel degradatus non debet officiari eccleſiam in ſuo ordine. Et cum ſolus dicit horas, ille qui ſuſpenſus eſt, vel degradatus, aut cum aliis non officiando eccleſiam, non debet dicere, Dominus vobis cum, vel ſimilia verba, quæ ad dignitatem ordinis pertinent. Excommunicatus autem non debet cum aliis dicere horas, quia non eſt ei communicandum. Si, autem cum aliquis ſuſpenditur, aut excommunicatur, aut degradatur prohiberet prælatus ne diceret horas priuatim, error eſſet expreſſus in mādato, nec tenetur obedire, niſi fieret ex cauſa in odium, & terrorem criminis perpetrati: ſicut prohibetur aliquando ne reliquiæ ciborum excommunicati miſceantur cum aliis reliquiis, ſed prouiciatur canibus.

De eodem. Cap. LXVI.

Ex ſumma de caſibus. Sed nunquid tenentur ad reſtitutionem illorum fruſtuum, quos volupuoſe conſumunt non facientes ſeruitium, vel facientes, ſed non debito modo, cum ſint in peccato mortali? Videtur quod ſic, quia iſta oblata fuerunt eccleſiis ob cauſam, videlicet vt oraretur pro offerentibus, & inde pauperes alerentur. Qui ergo recipit, & hoc non facit, infidelis eſt, & necator pauperum. Item committit furum, quia ſubtrahit amico fideli, qui obulit. Non enim obulit iſti, ſed illi qui deberet facere ſeruitium. Committit etiam ſacrilegiū quia fraudat totam eccleſiam, cui deberet prodeſſe oratio. Item Grego. In grauibz peccatis quis poſitus, dum ſuis premitur, alio na non diluit. Idem. Cum is cui diſplicet ad intercedendum mittitur, irati animus ad deteriora prouocatur. Qui ſibi cōſcius eſt, his auditis det ipſe ſolutionem. Ex ſumma fratris. V. Videtur innuere, quod nō eſt alia ſolutio, niſi quod reſtituat, fruſtus ſic perceptos. Ego credo quod non tenetur ad reſtituendū fruſtus propter hoc ſolum, quod recepit illos, aut expedit dum erat in mortali: dū tamen illos in debitos, vel licitos vſus expenderit. Sed ſi illos conſumpſit pro explenda volupate, vel luxu, vel alio, aut ſi defraudauit eccleſiam ſuam ſeruitio debito, ita quod nec per vi earum ſeruiuit, fruſtus ſic perceptos tenetur reſtituere, dando eos pauperibus, vel conuertendo in vtilitatē eccleſiæ, niſi fuerit talis conſtitutio eccleſiæ, in qua obtinebat beneficium, quod fruſtus quos amittit qui non reſidet, cedunt in vtilitatem reſidentiū, in quo caſu debet fieri reſtitutio communitati reſidentiū. Credo etiam quod hæc reſtitutio facienda eſt de bonis patrimonialibus, aut aliunde quā de eccleſia acquiſitis ſi habeantur, non autem de prouentibus beneficii eccleſiaſtici, cum quicquid ſuper eſt ei de huiusmodi fruſtibus, deductis expenſis ſuis legitimis circa ſe & familiam ſuam, & in aliis licitis caſibus, in pios vſus erogari debent, quamuis ex nulla alia culpa ſua tenentur ad reſtitutionem.

De Pœna Apoſtata. Cap. LXVII.

Pœna apoſtatarum procedit iuxta varietatem apoſtaſiarum. Nam pro apoſtaſia perſidiæ puniuntur apoſtata excommunicatione. Eſt enim hæreticus, & infidelis: ergo & per conſequens excommunicatus ipſo iure. Item res eorum publicantur, & amittunt rationem teſtamenti, nec in ſtatu priſtino reuertuntur etiam peracta penitentia. Item ſunt infames, & repelluntur a dignitatibus, & aliis multis. Pro apoſtaſia inobedienciæ repellitur interim quis a teſtimonio, & infamis efficitur, & excommunicatur, & perſiſterit in inobediencia, crescente contumacia debet

debet oſcercere pœna. Pro apoſtaſia irregularitatis, interim ab accuſatione, & teſtimonio remouetur tanquam infamis. Item interim ad dignitatem, vel ordinem promoueri non poteſt, & ſi receperit ſacrum ordinem, licet ſit poſtea reconciliatus abba ti, & receperit pœnitentiam non poteſt abſque diſpenſatione Ro. Pont. miniſtrare in ordine ſic ſuſcepto. Item ſi admonitus non ſe correxerit, eſt deponendus. Item interim caret priuilegio clericali, adeo quod eum verberans non incidit in canonē latæ ſententiæ. Hoc tamen intelligas cum diſtinctione, quam requirit infra de ſen. ex. Si autem obiciatur illud 11. q. 3. Iulianus, ubi milites catholici obediebant Iuliano apoſtate Imperatori in omnibus, quæ non erant contra Deum. Dic quod Iulianus adhuc tolerabatur ab eccleſia propter ſcandalum quod timebatur. Vel melius, illud loquitur ſecundum antiqua iura, quando diſtinguebatur inter hæreſim veterem & nouam, dānatam, manifeſtam, & occultam, hodie ſublata ſunt omnes diſtinctiones, quia omnis hæreticus eſt ipſo iure damnatus & excommunicatus. Extra 5. de apoſtaſis. Alex. 3. Clerici qui relicto ordine, & habitu ſuo in apoſtaſia, tanquam laici conuerſantur ſi in criminibus deprehenſi fuerint, & teneantur per cen. ec. non petimus, vel precipimus liberari. Inno. 3. Clerici qui ſunt de apoſtaſia crimine infamati, qui videlicet abiecerunt habitum clericalem, non ſunt in ſeculari habitu tolerandi, ſed per eccleſiaſticam diſtinctionem.

De Transgreſſione voti. Cap. LXVIII.

EX ſumma de ca. Sequitur de transgreſſione voti. Votum eſt alicuius boni cum deliberatione, facta promiſſio. Sed enim fiat de re mala, vel etiam de bona, ſi ſine deliberatione, non obligat. Iſido. In malis promiſſis reſponde ſi ſe & c. Ex ſumma fratris V. Sed nūquid, quæ mulieres faciunt in partu, vel in infirmitatibus aut anguſtiis ſuis, aut ſuorum, & etiam ea, quæ viri faciunt moti ex aliqua anguſtia, vel turbatione, tenenda ſunt? Reſpondeo. Si habuerunt intentionem obligandi ſe Deo, cogitantes, & de cauſa quæ mouebat eos ad vouendū, ſi in infirmitate, vel alio periculo, & de ſine. ſi de euſione periculi, propter quod euitandum vouebant, tenenda ſunt. I cet in tribulatione, & perturbatione ſunt emiſſa. Iuxta illud. Reddā tibi vota mea, quæ diſtinxerunt labia mea. Nec ſunt huiusmodi vota ſine deliberatione, ex quo vouentes ſunt in ſana mente. Eadem credo de iuramentis, quæ non vergunt in deteriore exitum. Ex ſumma de caſibus. Votorum alia neceſſitatis dicuntur ca. ſi ad quæ implēda omnis homo neceſſarius tenetur, ſive vouet ea ſine non, vt abrenunciare diabolo, & omnibus pompis eius, tenere fidem catholicam, ſeruare decalogum, & breuiter omnia illa ſine quibus non eſt ſalus, & ad hoc ſe obligat quilibet in baptiſmo. Vnde quotienscunq; poſtea peccat mortaliter, eſt transgreſſor huius voti, ergo tenetur agere pœnitentia, tanquam pro diuerſis mortalibus, ſed tanquam pro vno, ex circumſtantia transgreſſionis aggravato. Ex ſumma fratris V. Transgreſſionis, voti. ſecundum magiſtrum. Ego autē credo, quod propter circumſtantiam ſuſcepti ſacramenti, quia in eodem genere peccati plus peccat fidelis quā inſidelis, & qui poſt pœnitentiam reciduat, quā qui non pœnituit exterius pa ribus. Nam verius credo, quod nec in pœnitentia, nec in baptiſmo emittitur votum, quia in illis magis eſt abrenunciatio vitæ præteritæ malæ, & proſeſſio fidei, quā aliqua obligatio reſpectu futuri: vnde in pœnitentia voti eſt exigendum ſacramentum, niſi in caſibus expreſſis, nec votum de non reciduiando, vel promiſſio, ſed ſufficit habere propoſitum de cauendo a peccato in poſterum. Quidam tamen diſtinxerunt inter voti primæ neceſſitatis, quod emittitur in baptiſmo ſecundum eos, & votum ſecundæ neceſſitatis quod emittitur in pœnitentia, & ſecundum iſtorum opinionem loquitur hic magiſter. Ex ſumma de ca. Votum voluntatis dicitur illud bonum, ad quod non tenetur aliquis, quia ſine illo poteſt eſſe ſalus, & tamen ſponte obligat ſe ad illud, & ad id poſtea tenetur, vt votum continentie, abſtinentie, peregrinationis, horum aliud purum & abſolutum, vt cum ſine omni conditione, ſive determinatione quis emittit votum continentie, abſtinentie, vel peregrinationis, vel ſimile. Aliud determinatum, vel conditionale, vt cum dicit vouens, ſic Voueo peregrinationem, ſi dominus dederit mihi ſanitatē, vſque ad meſem, eel vſquam ad annum, & ſimilia. Ex ſumma fratris V. In quo caſu non tenetur quis exequi votum, niſi extante conditione, vel die. Cum aut aliquis vouet ſine conditione, vel temporis præfixione, tenetur illud exequi ſtatim cum poteſt, niſi cum in vouendū aliud in mente habuerit, tamen datur ei tempus ad arbitrium boni vi ri, ad diſponendum de rebus ſuis.

De Fraſione Voti ſimplicis, & ſolemnis. Cap. LIX.

Item Votorum, aliud priuatum ſive ſimplex, aliud publicum ſive ſolēne. Quantum ad Deum votum ſimplex non minus obligat, quā ſolēne. Et vtriuſque transgreſſor peccat mortaliter. Grauius tamen qui frangit ſolēne, & grauior pœnitentia ſibi eſt imponenda: ſic ergo dicitur, non minus obligat, non in minori tempore. Item quia vtriuſque fraſtio eſt mortalis, ſed alterius maior, & eſt ratio, quia in fraſtione ſolemni, & Deum offēdit, & conſtitutionem eccleſiæ, & ſcādalum ſuſcitāt, in alia non ſic. Ex ſumma fratris V. Nota, quod votum ſimplex eſt, cui nulla adhibetur ſolemnitas. Solemne vero dicitur cui certa notificatio, vel expreſſio de iure, aut de conſuetudine introducta adhibetur. In voto peregrinationis adhibetur ſolemnitas, per ſuſceptionem Peræ & Baculi benedicti a ſacerdote, vel per ſuſceptionem Crucis in voto tertæ ſanctæ. Vorum autem continentie ſecundum quosdam ſolēniſatur, per ſuſceptionem ſacri ordinis, vel habitus regularis, vel per publicam ſcripturam, vel per atteſtationem factam coram epiſcopo, vel etiam rediſionem in manu publicæ perſonæ, ſic inquit. H. Io. vero notauit, quod votum continentie ſolemnizatur niſi tribus modis. Vno modo per ſacri ordinis ſuſceptionem, alio modo cum aliquis, vel aliqua receperit veſtē ſacram a quocunq; & poſt ſuſceptionem incipit cohabitare cum aliis monachis, vel monialibus in eccleſia, ita quod aliquandiu ibi ſtet inter illos vel illas. ſ. per triduum. Tertio cum dicit aliquis vel aliqua coram epiſcopo, vel abbatiffa, aut coram duobus vel tribus teſtibus. Ego me deuotio huic religioni, quia hoc non eſt aliud ſecundū ipſum q̄ dicere, voueo continentiam. Et circa hoc notat duo. Primum eſt, quod votum ſolēne, & impedit, & dirimit matrimonium ſequens. Secundum eſt ſimplex & impedit ſed non dirimit. Secundū vero Tancredum non ſolemnizatur votum monachatus, niſi per conſeſſionem veram, vel præſumptā ſive tacitā, vel expreſſam.

Probabilis opinio de ſolemnizatione voti. Cap. LXX.

ET ego credo, quod abſque ordinis ſuſceptione, & regula tri profeſſione, poteſt in ſeculo remanendo aliquis, vel aliquis facere votum caſtitaſis ſolemne, quod impedit & dirimit matrimonium poſtea contrahendum. Et hoc ſi aliquis, vel aliqua non ſolum promittit de futuro, ſed conſentiat de præſenti, in continentiam perpetuam obſeruandam, & tradat ſi per huiusmodi votum hoc modo in obſeruantiā in manu publicæ perſonæ, transferens in eum loco Chriſti, quo ad hoc, poteſtatem & ius corporis ſui, & animi, eadem perſona publica approbante, & recipiente huiusmodi traditionem, & non ſolum ſic contrahitur matrimonium ſpirituale cum Deo, ſed etiam ſit traductio, & conſumatio matrimonii hoſius, quantum poteſt fieri in hoc ſeculo. Vnde ſicut poſt matrimonium carnale de præſenti contractum, non poteſt alter altero viuente ad ſecunda vota tranſire, & ſi fuerit conſumatum carnaliter, non poteſt etiam per ingreſſum religionis, aut qua litercunq; propter fauorem religionis diſſolui, & ſic poſt matrimonium ſpirituale, taliter contractum, traductum, & conſumatum tranſire non poteſt ad matrimonium carnale, quia ſi ſit de facto nihil agatur. Ratio autem quare huiusmodi votū ſolēne impedit, & dirimit matrimonium poſtea contrahendum, hæc eſt, quia in ſimplici voto continentie ſola eſt promiſſio de futuro, & ubi adhibetur prædicta ſolemnitas, ſit traductio & tranſitus in ius & poteſtatem Chriſti per approbationem, & receptionem factam per huiusmodi publicam perſonam. Et ſicut in venditione facta duobus in iure eſt potior traditio prior, ita quod ſecunda traditio non transferret dominium, ſed tantum prima: ſic poſt matrimonium ſpirituale ſic contractum, non poteſt contrahens transferre poteſtatem ſui in matrimonium carnale. Sed ad hanc ſolemnizationem neceſſaria ſunt quatuor, ſine quibus non erit huiusmodi votum ſolēne, quauis fiat coram toto mundo. ſcilicet Conſenſus de præſenti in perpetuam continentiam, vt dictum eſt. Et notificatio euſdem conſenſus facta publicæ perſonæ, ſicut in matrimonio carnali neceſſaria eſt notificatio conſenſus. Item traditio facta in manu publicæ perſonæ. Item approbatio & receptio facta per illam publicam perſonam: quia quantumcunq; voueat aliquis, vel tradat, vel det ſe Deo quantum in ſe eſt, in huiusmodi matrimonium ſpirituale, tamen niſi aſſit viciarius domini, qui loco eius acceptet, & recipiat huiusmodi votum & traditionem, non erit niſi votum ſimplex, quod bene emittitur a ſeculari, & in ſeculo remanenti. Publica autem perſona,

Speculum Doctrinale Vincentij

persona, quo ad hoc intelligenda est episcopus, ad quem regulariter pertinent hæc maiora, & illi etiam qui super talibus habent mandatum episcopi generale vel speciale, & illi qui de consuetudine talia vota consueverunt recipere, & illi etiam qui gerunt negotium episcopi in hac parte absque mandato, dum tamen episcopus, quod gestum est, postmodum habeat ratum. Oportet etiam personarum, quo ad hoc credo quod sint habenda pro priuatis.

Quæ Vota possunt redimi, vel commutari.
Cap. LXXI.

EXtra. 3. de voto, & voti redem. Alexan. 3. De peregrinationis votis, an elemosinis, redimi possint, vel pro necessitate in aliud commutari? Respondemus, quod ad eius qui præstiterit pendet arbitrium, ut consideret diligentius qualitatem personarum, & causam commutationis. San ex infirmitate, siue affluencia diuitiarum, an alia causa probabili peregrinatio, an re compensatio melior sit, & magis Deo accepta, & secundum hoc debet exinde dispensare. Ex summa de ea. Quædam vota nullo modo possunt redimi vel commutari, ut omnia vota necessitatis, & de voluntariis votis continentiarum. Votum necessitatis ideo dico, quia non est commutatio, vel dispensatio contra Deum. Potest tamen Papa verba euangelii interpretari, ut illa. In ore duorum vel trium stet omne verbum, interpretatur sic. i. non paucorum. Sunt enim plures casus in quibus plures testes requiruntur. Item potest dispensare contra Apostolum, & omnem hominem quantumcunque sanctum & eorum dicta mutare, nisi in his, quæ illi de fidei articulis dixerunt. Item votum continentiarum ideo non potest commutari, quia vix, vel nunquam potest melius inueniri in quod fieret commutatio, tamen si non est solemnizatum, sed simplex, licet talis qui sic vouit simpliciter, peccet mortaliter matrimonium contrahendo, si tamen contraxerit, & per verba de præsentibus tenet matrimonium, & ipse debet agere penitentiam de fractione voti. Sicut econuerso soluitur matrimonium per religionis ingressum, ante carnalem copulam. Alia vero voluntatis vota possunt redimi, vel commutari in opus aliud pietatis. Sed ad hoc duo exiguntur, ut talium votorum commutationis causa, & superioris auctoritas. Causa ut si vouens sit senex debilis, vel infirmus, vel si ex ipsius absentia guerra vel turbatio timeatur in terra, vel si redemptio, vel commutatio melior videatur, & magis accepta Deo, quam peregrinatio, vel abstinencia. Item utrum habeant causam temporalem vel perpetuam, ut in primo casu indulgeatur dilatio, in secundo redemptio. Superioris auctoritas exigitur, quia nemini licet auctoritate propria redimere, vel commutare. Est tamen differentia inter votum terræ sanctæ, & alia vota, quia de voto terræ sanctæ redimendo, commutando, & differendo nullus potest se intromittere, nisi Papa, vel alius de suo speciali mandato. In aliis autem votis redimendis, commutandis, vel differendis, licet quidam aliter dixerint, & alii dubitauerint, dico quod suus diocesanus episcopus, consideratis causis, potest auctoritatem præstare.

De Arbitrio superioris in votis commutandis.
Cap. LXXII.

NOta circa arbitrium superioris, quod omne tale votum potest commutari in votum religionis, quia illud indubitanter melius. Vnde Alexan. 3. Rei fracti voti nullatenus habeantur, qui temporale obsequium in perpetuam noscitur religionis obseruantiam commutare. Inno. Nec mutat aliquis propositum cum pro salute animæ suæ vtilius aliquid meditatur. Ex summa fratris, V. Credo tamen quod si rapitor fuerit, vel usurarius, qui multa de alieno habuerat, aut multos damnificauerat, & quia nesciebat quibus facienda erat restitutio, vouit, quod illa expenderet in succursum terræ sanctæ, non potest sine speciali licentia Papæ in alios usus illa conuerrere, licet per ingressum religionis, ipso iure, absolutus sit a labore peregrinationis. Si autem non vouit (ut dictum est) potest ingredi in monasterium, aliter de illis disponere, & in alios pios usus erogare, cum consilio episcopi vel penitentiarii sui. Item hoc de medio tribus personis sine dubio verum est, quod per ingressum religionis liberantur a voto Crucis. Sed nunquid idem de Rege, & Imperatore, Duce, vel Comite aliquo præpotente, ex quo pendet totus exercitus Crucis signatorum, & de eius absentia desolabitur? Quid si vouit quod toto tempore vite suæ, vel usque ad triennium, vel septennium militabit in terra sancta, & tenebit secum mille, vel duo millia militum. Respondetur. Nisi probabiliter dubitetur, utrum circa arduas huiusmodi personas præponderare debeat communis utilitas, vel priuata, cre-

do Papam potius esse consulendum in hoc casu, quam aliquid temere diffiniendum. Quid si aliquis Crucis signatus, vel alias vouet, quod expenderet, vel mitteret in subsidium terræ sanctæ c. marcas, postea ingreditur religionem, nunquid est liberatus omnino? Respondetur. Sic quo ad laborem peregrinationis, non quo ad pecuniam prædictam: quia nec episcopus, nec abbas, nec alius absque speciali licentia Papæ potest mutare vota terræ sanctæ, nec ipso iure mutatur per ingressum religionis, nisi quo ad laborem peregrinationis. Ex summa de ea. Item in redemptione, seu commutatione debet superior habere considerationem ad facultates vouentis, & expensas quas posset facere, vel facturus esset, si votum impleteret, ut si sit votum Hierosolimitanum, vel simile, contra hæreticos, vel aliud tale, ut omnia sine diminutione transmittat per aliquem, vel per aliquos viros religiosos in usum, & subsidium terræ sanctæ, seu catholicorum, pro fide pugnantium totaliter transferenda. In voto abstinentiæ habenda est ratio asperitatis ieiuniorum, panis, & aquæ, & omnium aliorum, quæ in voto fuerint comprehensa considerari, etiam de affluentia vouentis. Nam in eadem specie voti aliquis pauper posset redimere eum c. solidis, vel etiam vno denario, vel nullo, si nihil haberet, vel habere posset, ubi rex, vel comes non potest cum mille marcis argenti. Ex summa fratris. V. Generalis autem doctrina circa huiusmodi redemptionem votorum, dari non potest de facili, cum ex variis circumstantiis personarum huiusmodi redemptio, variè sit taxanda.

De redemptione voti terræ sanctæ. *Cap. LXXIII.*

EXtra. i. de voto, & voti re. Ale. 3. Cum Trecentis ecclesia contra libertatem ecclesiasticam granaretur, nec per alium, quam per Campaniæ eomitum in ultramarinis partibus, constitutum, eidem ecclesiæ credideris de facili posse subueniri, ad ipsum proposuisti accedere, & in signum peregrinationis terræ orientalis, Dominicæ Crucem assumpsisti, & infra. Quamuis autem audita morte ipsius, intentionem tuam conspiceres iam frustratam, noluit tamen sine consilio se. ap. ad propria remeare. Et quidem tria præcipue duximus in hoc negotio attendenda, quid liceat secundum æquitatem, quid deceat secundum honestatem, & quid expediat secundum utilitatem. Sane non videbatur contra votum licitum ut venires, cum vox elamet prophætica. Vouete & reddite domino Deo vestro. Sed nec decens cum sit scriptum: Nemo mittens manum ad aratrum, & respiciens retro aptus est regno Dei, &c. Nec expedire videbatur, cum ex absolute tua scandalum posset laicorum mentibus generari. Quod enim agitur a prælatis, de facili trahitur a subditis in exemplum. Ipsum etiam votum quod ex sui forma sanctum, & honestum erat, ex persona vouentis minime licitum videbatur. Cum enim iuxta canonica instituta, clericus absque licentia sui episcopi peregrinari non debeat, & episcopus non minus immo potius se. ap. sit astrictus, uideri poterat merito, quod absque generali, uel speciali licentia votum peregrinationis, quæ te tamdiu absentes emittere non deberes, & infra Tibi pro te, & famulis tuis licentiam concedimus votum peregrinationis taliter commutare, ut expensas quas fueras in eundo, morando, redeundo facturus alicui religioso committas in necessarios usus terræ sanctæ, sine diminutione qualibet transferendas, & infra. Laborem etiam laboribus sulciticus recompenses, instando vigiliis deuotius, vacando orationibus, & in ieiuniis fortius te exerceas. Ad hanc autem indulgentiam tibi faciendam specialiter nos induxit, quod cum pro libertate Trecent. ecclesiæ per dictum eomitum assequendum præcipue votum peregrinationis emisisses, eo sublato de medio, quia cessauere causæ, facilius cessare potuit & effectus.

De Eodem. *Cap. LXXIII.*

DE his, qui pro succursu terræ sanctæ, signo Crucis sumptu propter infirmitatem, vel paupertatem, vel aliam iustam causam votum non posset vtiliter adimplere. Respondetur, quod debiles, & inopes magis illuc in defectum, quam profectum accedunt, cum isti pugnare non possunt, & illi mendicare cogantur. Nisi forte sint nobiles, & magnates, qui suis secum expensis bellatores adducant, vel artifices, & agricolas, qui de laboribus suis sibi possunt acquirere necessaria, & terræ sanctæ subsidia ministrare. Quamuis non multi talium propter breuitatem possessionum, & paupertatem inhabitantium ibi sunt oportuni. Vnde credimus distinguendum inter illos, qui temporalem, & eos qui perpetuam impedimenti causam creduntur habere. Quod primis indulgenda est dilatio, secundis autem est

est redemptio iniungenda, ac rerum facultate p̄sara, quas possunt, aut quas facturi essent expensas. Personarum pr̄terea compensato labore, in subsidium terr̄ sanct̄e transmittant, exequentes per alios, quod per se nequeunt adimplere. Rursus inter alios, qui pro defensione terr̄ sanct̄e votum peregrinationis emittunt et eos quibus, pro satisfactione suorum criminum, iter peregrinationis iniungitur, credimus distinguendū. Quia circa primos plus terr̄ sanct̄e succursus, & circa secundos plus labor itineris, secundum intentionem vouentis, & p̄mitentis debet attendi. Vnde si quis hoc modo vouentium est inutilis ad pugnandū, quamvis habilis ad eundum, melius est redimere votum, quā expensas consumere. Quod & de p̄niten- te, qui propter debilitatem non potest iter iniunct̄e peregrinationis implere, sane valet intelligi, non autem de illo, qui quamvis sit impotens ad bellandum, potens tamen est ad eundum. Et infra. De mulieribus autem hoc credimus obseruandū, ut quæ remanere noluerint, viros suos sequantur. Ceteræ vero nisi forte sint diuites, quæ secum in suis expensis possint du- cere bellatores, votum redimant quod vouerunt. Item pleriq; debiles, & si per se pugnare non possunt, maturitate tamen cō- silii valent prodesse pugnantibus, & personæ defectū per alios releuare. In tanta quoque necessitate populi Christiani, ne terr̄ sanct̄e impediatur subsidium, viri pr̄ter assensum vxorum huiusmodi peregrinationis propositum vouere valeant libere, & quod vouerunt libere adimplere. De clericis vero diximus respondendum, quod cum clericatus officium eos reddet inuti- les ad pugnandum, nisi vel consilio strenui, vel officio pr̄dicationis instructi, aut magnatum sint obsequio deputati, vel vī que adeo diuites fuerint, & potentes, ut in expensis suis ali- quos secum ducere valeant bellatores, magis ab eis expedit red- emptionē accipere, quā ad votū eos cogere proficueundū.

De Votorum irritatione. Cap. LXXV.

EX summa de ea. Potest autem votum voluntarium irrita- ri duobus modis. scilicet defectu conditionis. scilicet generalis, puta si vixero, si potero, si Deus voluerit, quæ semper subintel- liguntur, etiam si non apponantur. Siue specialis, puta si filius meus fuerit liberatus de infirmitate, visitabo sanctum Iacobū, vel simile: hic similiter si defecerit conditio, non obligetur ex voto, alias sic. Et hoc intelligas ubi tota obligatio ponebatur in euentu conditionis. Aliter si alia fuit conscientia, vel etiam si fecit votum ob causam, & publicæ, & non expressit causam sic vouens & propter conscientiam, & propter scandalum tol- lendum votum tenetur implere. Potestate vero superioris mul- tipliciter. Sane tenem quædam personæ, quæ non habent liberā facultatem vouendi, ut ecce monachus non potest facere votū abstinentiæ, vel peregrinationis, vel si aliquod aliud fecerit, nō debet exequi sine licentia abbatis. Excipitur votum strictioris religionis. Nam quod dicunt aperte Greg. & Urbanus Papa: Prohibetur canonicis regularibus ad monasticam religionem transire absque permissione patris, ac congregationis, intelligi- tur de his, qui leuitatis causa transire volunt. Ex summa fra- tris. V. Nota etiam, quod si quis vouit, quod ierit ad sanctum Ia- cobum, quia credebatur ibi inuenire fratrem suum, & nihilominus propter redimenda peccata sua. In hoc casu quamvis sciat fratrem suum decessisse, antequam iter arripiat, nihilominus tamen ire propter aliam causam tenebitur. Idem intelligas quotienscumque vouet aliquis ex duabus causis, vel pluribus, & nihilominus intendit se obligare qualibet illarum causa- rum extante.

De Votis Monachorum. Cap. LXXVI.

EX summa de casibus. Circa votum peregrinationis, vel abstinentiæ quæritur utrum abbas, vel prior, vel alius pr̄- latus possit absolueret religiosos sibi subditos ab huius- modi votis, quia se astrinxerant ad ingressum religionis. Ad hoc dicit. H. quod ipsa religio statim in ipso ingressu soluit huiusmodi vota, quia soluant vinculum iuramenti, & obediēt̄e. Immo expressa est decretalis: quia non frangitur votum cum in melius commutatur. Nec est necessaria certa satisfactio pec- cari, ubi totum vitæ tempus seruitio impenditur cōditoris. Alii vero dicunt, quod tenentur adimplere quod promiserunt, nisi pr̄latus suos dispenset cum eis. Mihi videtur, quod si aliquis volens huiusmodi vota in melius commutare, episcopo suo pr̄stante auctoritatem intrauit religionem, absolutus est, ut supra e. s. circa redemptionem. Si vero non intēdebat commu- tare, vel etiam intendebat, sed non intervenit auctoritas episeo- pi licet possit dici, quod vis religionis soluat huiusmodi vota,

ut ait. H. Consule tamen quod dispenset pr̄latus, sicut dicit alii quia tutius est. Item nota quod non potest iniungere pater filio necessitatem peregrinandi, pecuniariam vero satisfactio- nem bene potest iniungere. Causa. 20. q. 3. Quod vero ab vno monasterio in aliud districtus transire monachis sit liberum, ex concilio Tribunensi habetur, in quo sic statutum est: Virgi- nes sacre, si pro lucro animæ suæ propter districtiorem vitam ad aliud monasterium pergere disposuerint, ibidemque com- manere deereuerint, Synodus concedit. Si vero fuga disciplinæ alium locum quæsierint, redire cogantur. Quod autem de vir- ginibus sacris hoc capitulum statuit, de monachis etiam con- sequenter intelligitur, de quolibet etiam clerico. Sed obicitur illud Basilii. Monachum non licet votum vouere sine consen- su abbatis sui. Si autem vouerit, frangendum erit. Item illud Agatenſis concilii. Monachum nisi abbatis sui permisso, aut vo- luntate, ad alterum monasterium commigrantem, nullus ab- bas suscipere aut retinere pr̄sumat. Sed ubicumque fuerit ab abbate suo sub auctoritate canonum reuocetur. Item clericis si ne commendatijs literis, vel epistolis episcopi sui, licentia nō pateat euagandi. In Monachis quoque pr̄sentis sententiæ for- ma seruetur. Seruandum quoque est de Monachis, ne eis ad so- litarias cellulas liceat a cōgregatione discedere, nisi forte pro- batis post emeritos labores, aut propter infirmitatis necessitatē asperior abbatis licentia regula remittatur. Verum hoc intelli- gendum est de Monachis religiose viuētibz, quibus vota spe- cialis abstinentiæ, vel alicuius districtiōis, quæ generalem cō- suetudinem suorum fratrum excedat, sine abbatis consensu vo- uere non licet, ne super eos fratres scandalizentur. Causa etiā illorum statutum est hoc, Qui regularem disciplinam subterfa- gientes, peregrinationis vota sibi assumunt, quod nec Mona- cho, nec alicui clerico licet, ne hac occasione ad secularem con- uersionem redeat.

De His, qui voto religionis non tenentur. Cap. LXXVII.

EXtra. 3. de regularibus & tran. ad re. Inno. 3. Cum aliena- tus non sentiat, ac per hoc non valeat consentire, eum de- nunciatis ab obseruatione monastici ordinis absolutum, nisi postquam mentis suæ factus est compos, spontanea volun- tate professionem fecerit monachalem. Ibidem de voto, & vo- re. Alexan. 3. Cum ex quadam minutioe nimio fuisset mortis pauore perterritus, hæc verba protulisti: Non hie diu morabor, proposens in animo quod religionis habitum esses aliquando susceperurus, & infra. Tibi igitur respondemus: quod plus in vo- to non est processum, transgressor iudicari non poteris si non impleas quod dixisti. Idem. Reus facti voti non habetur, qui temporale obsequium in perpetuum nōscitur religionis obser- uantiam commutare. Item de impuberibus, aut ceteris, qui vo- to religionis astricti non sunt, multa superius dicta sunt. Ex summa de ea. Greg. 9. cōstituit, quod nouitii in probatione po- siti, possint ad priorem statum libere infra annum redire, nisi in tribus casibus. Primus si acceperunt habitum qui dari profi- tentibus consuevit. Secundus si fecerunt professionem. Tertius si euidenter apparet, quod tales absolute voluerint vitam muta- re, vel in religione perpetuū deferuire. Sed qualiter scietur, quod fuerint in probatione. Respondeo, vel quia protestati sunt se velle esse in probatione, vel quia acceperunt habitum nouitiorum, vel quia talis est ordo qui non consuevit recipere aliquem ad professionem, nisi probatione pr̄missa. Quod autem sequitur, infra annum, intellige ubi annus statutus est ad probationem. Idem enim crederem de alio tempore, si esset ad hoc statutum. Quid si non apparet euidenter, quod voluit vitā mutare, & in religione perpetua deferuire, in iudicio tamen penitentia confiteretur, quod sui volupratiss compos fuit, & pr̄- missa deliberatione intrauit. Dico quod non licet ei redire ad seculum, & si dubitaret idem consulerem, quia in dubijs, via tu- tor est eligenda. Ex summa fratris. V. Item sine pr̄iudicio ere- do, quod solum propositum non obligat, nec est mortale veni- re contra nisi addatur promissio, vel votum expressum, vel taci- tū sue pr̄sumptum, ut cum quis recipit habitum professio- rum, licet nihil dicatur verbo, vel cum recipit habitum noui- tij, exprimendo propositum suum. de perpetua obseruantia re- ligious. Receptio enim habitus nouitij, cum euidenti ex- pressionem huius propositi, voti pr̄sumptionem inducit, ad quod neutrum per se sufficeret. Sic credo quod propositum cum di- ultra mare, uel ad sanctum Iacobum sine voto non obligat, nisi Crucem accipiat, quod ad primum casum, aut a sacerdote suo peram, & baculum benedictum, sicut fieri consuevit, quod ad secundum.

De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De his, qui ad votum seruandum iure compelluntur.
Cap. LXXVIII.

EXtra 3. de regularibus. Ex concil. Tolet. Et clerici, qui se fingunt habitu, & nomine monachos, & non sunt, cogantur, vt veri monachi sint, vel veri clerici. Alex. 3. De clericis qui religionis habitum susceperunt, & ante professionem ad priorem sunt statum conuersi. Respondemus, quod si religionis austeritatem ad quam migrasse noscuntur seruare voluerint, ad mitiorem sunt religionem transire cogendi, verum si ante susceptum huiusmodi habitum positi in probatione, recedere voluerint, secundum regulam beati Benedicti, non videntur prohiberi ad priorem statum redire, quę videtur precipere, vt in eadem veste, in qua venerunt reuertantur. Clement. 3. Monachū, aut paterna deuotio, aut propria professio faciat. Idem. Cum monachum faciat non habitus, sed professio regularis, ex quo ad conuertendum ad votum emittitur, & recipitur ab abbate, vt talis fiat monachus, & reddat domino quę promissit, erit utiq; compellendus. Item Inno. 3. Idem. Licet tempus probationi antiquis patribus sit indultum, non solum in fauorem conuersi, sed et monasterii, vt & ille asperitates illius, & istud mores illius valeat experiri. Si tamen ante probationis tempus regulariter praesentum, is, qui conuerti desiderat, habitum suscepit, & professionem emisit, abbate per se, vel per alium professionem recipiente, monasticam, & monachalē habitum concedente, vtique renunciare videtur ei, quod pro se noscitur introductum. Ideoq; obligatur per professionem emissam pariter, & acceptam. Et quia multa fieri prohibentur, quę si facta fuerint, obtinent firmitatem. Prohibendum est etiam abbatibus ne passim ante tempus probationis quemlibet indiscere, ad professionem recipiant, cum in subsidium fragilitatis humanę, spatium probationis sit regulariter institutum. Ibidem. de vo. & vo. re. Alex. 3. Nobis intimaſti te suscipiendi regularem habitum votum solemniter emisisse, cupque termino transacto non curasses, quod voueras adimplere, vocatus fuisti ad regimon ecclesie Geben. Consultimus, vt si tuam sanare desideras conscientiam regimen relinques ecclesie memoratae, ac reddas altissimo vota tua. Quod si capitulum eiusdem Geben. ecclesie te postmodum duxerit canonicę eligendum, electionem recipere de te factam poteris. Ex sum. de ca. Quid si non merui, sed dolo inductus intraui quis religionem, nunquid poterit allegare deceptionem, & exire. Dico quod non, non enim poterit dicere se deceptum, cuius conditio melior facta est, nec aliterius dolo, sed sua potius fatuitati ascribat.

De eodem. Cap. LXXIX.

EX summa de ca. Pone quod aliquis secularis videt monasterium dissolutum, monachos splendide comedere, bene etiam indutos & similia, cogitat, hunc ordinem bene posse sustinere, ingreditur, postea fit inquisitio in monasterio, compelluntur ad regulam obseruandam. Ille dicit non noui hanc asperitatem, quam modo vultis imponere, nolo eam tenere, queritur vtrum possit cogi, vt q. nō: quia sicut nō potest quis cogi ad totum votum, ita nec ad voti augmentum. Item quia idem iuris est in parte & in toto, sed ab initio non poterat cogi ad totum ergo, nec ad partem. Contra, qui facit professionem secundum regulam beati Benedicti, obligat se ad eam totaliter obseruandam. Nam qui nihil excipit, omnia comprehendit. Item aut intendebat vivere regulariter, aut irregulariter. In primo casu patet quod tenetur, in secundo idem quia etiam si expressisset, turpis adiectio pro non adiecta haberetur, & teneretur regulariter vivere. Item adiectio appositā contra naturam contractus, non mutat contractum. Idem in adiectione posita contra legem. Solutio Indistincte dico, quod non potest redire ad seculum, ex quo fecit ibi professionem. Sed vtrum ibi cogatur manere distinguo. Aut erat peritus iuris aut ignarus. In primo casu non potest recedere, quia intelligitur se obligasse, non ad id quod fiebat, sed ad id quod fieri debebat. In secundo casu subdistinguo, aut fuit ei explanata asperitas regulę, & tunc idem quod in inspecto, aut non, & tunc si credebat eos regulariter vivere, & ad illam asperitatem se voluit obligare, non ad maiorem, & hoc expressit, cogetur ibi manere, sed transibit ad alium ordinem, quem valebit sustinere. Si vero non expressit, credo quod debeat manere; nec potest allegare dolum, nec deceptionem, quia sit melior sua conditio, & potest magis imputare fatuitati suę, q. non examinauit vt debuit. Vel dic indistincte quod debet remanere, quia dolo aliorum, vel sim-

plicitas vuentis, non excusat in talibus. Ex sum. fratris. V. Quid de illo, qui vouit intrare ordinē Cisterciensem, num quid potest intrare laxiorem ordinem? Respondeo intrare tenetur ordinem Cisterciensis, ad probandum religionem, & hoc quia poterit placere, & sic ibi remanere, licet postquam intrauerit in probationem, & habitum nouitii susceperit, possit recedere, nisi vouerit, non solū quod intraret, sed quod ibi monachus fieret, aut vsque ad mortem ibi perseueraret, in quo quamuis non ardeat per regulam ad remanendum, tamen transgressor est voti, si ad religionem transierit laxiorē.

Qualiter monacho licens ad arctiorem regulam transire.
Cap. LXXX.

EXtra 3. de regularibus, & transf. ad reli. Inno. tertius. Licet quibusdam monachis, & canonicis, nec non hospitalis, & templariis a sede apo. sit indultum, ne postquam aliquis professus fuerit apud eos, ad alium locum possit, ipsis inuicis, arctioris etiam religionis obtentu transire, vt vnusquisque secundum Apostolum in ea deuotione permaneat, in qua dignoscatur esse vocatus: quia tamen vbi spiritus Dei est, ibi libertas, & qui spiritu Dei aguntur, non sunt sub lege, quia lex non est posita iusto. Ea ratione videtur, hoc illis fuisse concessum, ne quis ex temeritate, vel leuitate in iacturam, vel iniuriam sui ordinis, sub pretextu maioris religionis ad alium ordinem transuolare, sicut frequenter a multis constat esse praesumptum, non quidem vt ei transcundi licentia denegeretur qui eam cum humilitate postulandam duxerit, & puritate, vt non ficta, sed vere ad frugem melioris vitae valeat transmigrare. Talis ergo postquam a prelato suo transcundi licentiam postulauerit, ex lege priuata, quę publicę legi praediuidet, absolutus, libere potest sanctioris vitae propositum adimplere non obstante indiscrēti contradictione prelato, quia priuilegium meretur amittere, qui concessa sibi abutitur potestate. Cum ergo Ro. Pont. qui supremam obtinet in ecclesia potestatem, Archiepiscopis & episcopis, cedendi licentiam ex iusta causa petentibus, sine difficultate concedat. Quocirca nouerint vniuersi, quibus huiusmodi priuilegium est concessum, se ad concedendam transcundi licentiam taliter postulantes de iure teneri: quia sicut subditus a prelato, cum humilitate, & puritate transcundi debet licentiam postulare, ne bonum obedientię contempnere videatur, sic prelatus subdito sine difficultate, & prauitate qualibet transcundi licentiam indulgere, ne videatur propositum impedire diuinitus inspiratum. Si vero probabiliter dubitetur, vtrum quis velit ad arctiorem, an laxiorem ordinem ex charitate an ex temeritate transire, superioris est iudicium requirendum, ne forte Angelus sathanę in lucis Angelum se transformet, illa semper regula inuolabiliter obseruata, vt nullus absque licentia. Ro. Pont. praesumat, occasione qualibet deferere praesulatum, quoniam communis utilitas speciali praefertur. Et in hoc casu recte praepositur doctrina silentio, sollicitudo contemplationi, & labor quieti. Vnde quando potest episcopus praesse pariter, & prodesse, non debet concedi postulare licentiam, aut etiam obtinere. Cum ergo monachus vester, ad fratres Cisterci. ordinis transmigrauerit, non vt ordini vestro aliquatenus derogaret, sed vt apud eos vitam duceret arctiorem. Man. qua. super eo, quod de corde puro, & conscientia bona, & fide non ficta fecisse dignoscitur, cum nullatenus molesteris, quia charitas est fons proprius, cui non communicat alienus.

De Transcuntium, & fugitivorum reuocatione.
Cap. LXXXI.

EX summa fratris. V. Nunquid si transeat aliquis non petita licentia, ad arctiorem religionem, eo solo potest reuocari a prelato? Respondeo, quod non maxime si professionem fecit, vbi se transtulit: multa enim fieri prohibentur, quę tamen facta tenent. Item pone, quod impetravit aliquis regularis licentiam ab abbate suo transcundi ad arctiorem religionem, postea penitet ille nunquid abbas praedictus tenetur eum recipere reuertentem? Respondeo, Si ille, vel non potest inuenire arctiorem religionem, vbi recipiatur, aut non potest sustinere asperitatem illius postquam probauit causa, tenetur eum recipere, reuertitur ante factam ibidem professionem, aut nondum transacto tempore probationis, nec potest repelli pretextu prioris licentię, vel renunciationis, si renuncianit primo monasterio: cum facta sit ex causa, scilicet vt transiret ad arctiorem religionem, & causa secuta non sit, alias non tenetur recipere. Quid si penitet

petijte licentiam transeundi, & abbas dixit, quòd deliberat, & antequam respondeat ille peniter dicens, quòd non vult tran-
sire. Abbas tamen postea licentiat eum, nunquid tenetur
exire? Respondeo, quòd non ex quo non concurrerunt eod-
em tempore voluntas petentis, & licentiantis. Credo autem
quòd ubi quis licentiam petit transeundi ad archiorem religio-
nem, sufficit licentia solius abbatis, ubi autem ad parem, no-
tauit. H. quòd non sufficit licentia praelati, sine licentia con-
uentus, cum in alienatione praelii quod minus valet, quàm
homo, requiratur consensus capituli. Ad laxiorem autem
religionem non potest transire etiam de consensu abbatis, &
conuentus, quia contra ius est. Cum autem & conuentus li-
centiat aliquem simpliciter, & ille renunciet simpliciter suo
monasterio, ex odio forte, vel rancore, vel alia de causa, non
valet quod agitur, quia hoc non est nisi dare licentiam euaga-
tionis, & dissolutionis. Extra. 3. de regularibus, & tran. ad
rel. Greg. 9. Statuimus, vt præsidentes capitulis celebrandis,
secundum statutum ge. concil. Abbates, siue priores fugiti-
uos, & ceteros de ordine suo requirant sollicitè annuatim,
qui si recipi possunt secundum ordinem generalem, abbates
& priores eorum ad receptionem eorum, cen. ec. compellan-
tur, salua ordinis disciplina. Quod si hæc regularis ordo
non patitur, auctoritate nostra provideant, vt apud eadem
monasteria sint in locis compereutibus, si absque graui scan-
dalo fieri poterit. Alioquin in domibus aliis eiusdem ordinis
ad agenda inibi penitentiam, talibus vitæ necessaria mi-
nistrentur. Si vero fugitiuos dictos inobedientes inuenerint,
eos excommunicant, & tamdiu faciat a praelatis excommuni-
catis publice denunciari, donec ad mandatum ipsorum hu-
militer reuertantur.

De Votis episcoporum, & seruorum. Cap. LXXXII.

EX summa de ca. Quod autem superius dictum est de mo-
nacho, intelligas & de clerico, eculari, non in voto ab-
stinentiae, sed religionis, & peregrinationis. Sed hoc
fallit in episcopo, qui nec votum peregrinationis, vel reli-
gionis potest facere, nisi obrepta licentia Papæ. Item nec
seruus, sine domini voluntate. Tamen si seruus intraverit
religionem, & est persona nota, vel etiam est incognita, quia
nescitur utrum sit liber, vel seruus, non debet recipi ad mo-
nachatum per triennium, ita quòd si sit seruus, vel ratio-
nijs obligatus, vel colonus. i. originarius, vel ascriptitijs, &
queratur a domino suo, reddatur ei, cum omnibus his quæ
attulerit, fide tamen accepta de impunitate. Si autem in-
fra triennium non fuit requisitus, postea quæri non potest.
Quando incipit computari illud triennium, dicit. H. quòd
a tempore ingressus, & currit continue in fauorem religio-
nis. Ia. Io. & alii plurimi dicunt, quòd a tempore scientiæ
domini. Quid si recipiunt eum ad professionem ante hoc
tempus, credo, saluo meliori iudicio, quòd ille debet rema-
nere in ordine & monasterium satisfacere domino, quia fuit
in culpa recipiendo eum, vel dic, quòd si iste erat incognitus,
& asserbat se liberum, cum interrogabatur de hoc vel forte
probabat hoc per falsos testes, & corruptos, si dominus no-
luerit eum ex gratia dimittere, spoliabitur tanquam indignus,
vel vilis habitu, quem furtiue accepit, & restituetur domi-
no. Ex summa fratris. V. Sed nunquid talis est vere mona-
chus, cum inuito domino seruus non possit constituere ho-
minem, super caput suum. Respondeo, quidam dicunt,
non potest fieri monachus. Sed H. videtur contrarium: quia
seruus vouere continentiam, & proprijs abrenunciare, & vi-
uere secundum regulam monachorum quantum licet, saluo
iure dominorum, quod habent in corpore serui, & animam
Deo obligare inuito domino potest, licet non possit alijs sub-
iicere corpus, sed subiectio corporis non exigitur ad mona-
chatum, quia in propria domo potest quis, & esse, & effici
monachus. Quod autem dicit magister, quòd prædictus ser-
uus debet in ordine remanere in fauorem religionis, quòd
satis potest dici quando seruus huiusmodi bona fide intraue-
rat monasterium, credens se esse liberum, alias videtur do-
mino restituendus si velit dominus. Quid si postea fuerit ma-
numissus, nunquid tenebatur reuerti ad monasterium, ubi
professionem fecit. Respondeo, dicunt quidam quòd non.
Sed H. innuit, quòd licet dicatur, quòd non fuerit mona-
chus, quia tamen quantum in eo fuit, tenetur redire ad mo-
nasterium. Sed quod contra videtur, extra, de conuer. con-
in. Quidam intrauit, placet, & difficile est respondere, dato
quòd seruus, manens seruus, monachus fieri non possit. Sed
dato quòd possit sicut videtur sentire. H. facilis est, respon-

sio, quia aliud est & viro inuita vxore intrante monasterium
qui monachus esse non potest, quia vouere continentiam si-
ne consensu vxoris non potest, quæ continentia annexa est
regulæ monachali, unde reuocatus ab vxore de monasterio,
ipsa mortua non tenetur reuerti ad monasterium, quia nuu-
quam monachus fuit, sed seruus. Adepta libertate tenetur re-
uerti, quia monachus fuit.

De Votis impuberum, Cap. LXXXIII.

EX summa de ca. Item nec impuberes absque patris, aut
tutoris auctoritate vouere possunt religionem, vel pe-
regrinationem. Itaque nota, quòd ingrediens mona-
sterium, aut est adultus, aut impubes. In primo casu si intrat
sponte, & facit professionem expressam, vel tacitam, non
poterit exire. Et dicitur sponte, quia si inuitus intraret non
tenetur, etiam si propter aliquam culpam si sibi imponeretur
ad penitentiam agenda. Et intelligas inuitum, qui intra-
uit propter metum, qui potest cadere in virum constantem,
videlicet mortis, vel verberum, vel seruitutis, vel stupri, ser-
ui, vel filiorum. Si vero impubes intrat, aut ab alio ponitur
in monasterio, puta patre, vel tutore, aut propria auctoritate.
In primo casu, si ipse non consentit potest egredi quando vo-
luerit, vsque ad ætatem legitimam. Si autem consentit, licet
consensus ille, qui fit ante annos pubertatis non teneat, ta-
men exire non potest, priusquam perueniat ad ætatem legiti-
mam, ad instar carnalis matrimonij. Sed quàm cito peruene-
rit ad perfectam ætatem potest egredi. Si vero impubes prop-
ria auctoritate intrauerit, potest extrahi a patre, vel tutore
infra annum, vel diem. Hoc tamen addit Innocen. 3. quòd
sicut in matrimonio carnali malitia supplet ætatem, ita
& in spirituali. Item si quis impubes, doli tamen capax, spon-
te intrauit, consulerem ei ad cautelam quòd non exiret, vel
si exiuerit quòd rediret, nisi duxisset vxorem, non tamen di-
co teneri, nisi secundum distinctionem supra dictam. C. 20.
q. 1. Quod intra annos pueritæ monasterio traditi, cum adul-
ti fuerint liberum habeant arbitrium manendi, vel disceden-
di, probatur auctoritate ix. synodi, in qua sic statutum est.
Firma autem tunc erit professio virginittatis, ex quo adulta
iam ætas esse cæperit, & quæ solet apta nuptijs deputari ac
perfecta. Sed hoc de illa professione, quæ proprio arbitrio
fit. Secus de illa, quæ a parentibus Deo offertur. vnde Gre-
go. ad Augustinum Anglorum episcopum. Adidistis adhuc
quòd si pater, vel mater, filium vel filiam, intra septa mo-
nasterij, in infantie annis sub regulari tradiderint discipli-
na, vtrum liceat eis postquam ad pubertatis peruenierint an-
nos egredi, & matrimonio copulari, Hoc omnino deuotissimus,
quia nephas est, vt oblati a parentibus Deo filijs, voluptatis
frena relaxentur. Item ex concil. Tol. Monachum aut paterna
deuotio, aut propria confessio facit, quicquid horum fuerit, al-
ligatum tenebit.

Adhuc de eodem. Cap. LXXXIII.

G Ratianus. Ex his auctoritatibus colligitur, quòd pater
na professio pueros tenet obligatos. Sed obicitur, illud
Leonis Papæ. Puellæ, quæ non parentum coactæ impe-
rio, sed spontaneo iudicio, virginittatis propositum, arque
habitu suscepit, si postea nuptias elegerit præuaricatur.
Ex quo datur intelligi, quòd si coactæ virginittatis habitum
sumperit, sine præuaricatione ipsum deserere possunt. Sed
puella hic nubilis intelligitur, cuius (vt in subsequentibus
monstrabitur) post 12. annum liberum est arbitrium, nec in
electione propositi cogitur sequi parentum imperium. Sic &
illud intelligendum est, quòd est statutum in synodo habita
ab Eugenio Papa. Sicut qui monasteria elegerit, a monaste-
rijs egredi non permittuntur, ita qui inuiti iustæ offensionis
causa sunt intromissi, non nisi volentes teneantur, quia quod
non petunt non obseruant. Idem q. 2. Ex concil. Tribus.
Puella si ante 12. annos gratis, sponte sua sacrum velamen
sibi assumpserit, possunt statim parentes eius, vel tutores, id
factum irritum facere si voluerit, at si annum, & diem dissi-
mulando consenserint, vltius nec ipsi, nec ipsa mutare pote-
rant. Si vero in fortiori ætate adolescentula seruare Deo ele-
gerit, non est potestas parentibus prohibendi. Ex sum. fratris
V. ubi dicit. Continentiam, perpetuam, supple, non enim
sufficit, quòd promittat continentiam ad tempus vitæ mari-
ti tantum. Si autem post huiusmodi votum factum ad tem-
pus, maritus receptus fuerit de facto, quia de iure non de-
bet, mortuo marito poterit matrimonium contrahere, si sic
mansit

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Votis coniugum. Cap. LXXXVI.

manſit uſque ad mortem viri. Quod ideo dico, quia ſicut potauit, H. viuente marito, debet compelli intrare monaſterium, vel ſaltem vouere perpetuam continentiam, quod ſatis credo ſi ipſa ignara ſuit iuris, alias non credo, quod compellenda ſit, ſed potius reuocare maritum debet, ſi induci non poſſit illa ad intrandum monaſterium, quando eſt ſuſpecta, vel ad vouendam perpetuam continentiam. Item nota, quod dicit, in manu, vel preſentia epifcopi, talia enim maiora negocia non debent expediri per minorem, quam per epifcopum, vel per aliquem de mandato eius. Si tamen per perſonam fieret inferiorem, vel alias rite factum eſſet, non deberet propter hoc epifcopus factum reuocare, & peccaret ſi de facto reuocaret. Et nota quod duplex eſt profeſſio. ſ. expreſſa, & tacita. Expreſſa eſt, quæ ſit per verba ſecundum formam ordinis. Tacita autem ſit per receptionem habitus regularis, quo vtuntur profeſſi, quod ſi & cætera omnia facit, inde eſt ac ſi feciſſet expreſſam profeſſionem. Item nota, quod impubes, ſi eſt doli capax, ſecundum H. monaſterium fieri non poteſt, nec ſe Deo obligare. Gratianus. Paruuli vero dum offeruntur, non niſi ſub multorum teſtimonio ſuſcipiendi ſunt. Extra 3. de reg. & tranſ. ad rel. Ex concil. Maguntin. Nullus tondetur niſi legitima aſſente, ſpontanea voluntate. Ex eodem. Si quis ante legitimos annos conſecratus ſine conſenſu parentum ſuorum, ſi parentes ſui infra annum non reclamauerint, in clericatu permaneat. Ex regiſtro Greg. Quia in ſculis dura eſt congregatio monachorum, pueros in eorum monaſteriis ante 18. annum ſuſcipi prohibemus. Ceſteſtinus 3. Cum. D. miles ſecum ſuo filio diſcretionis annos nullatenus attingente, ad quoddam monaſterium cum bonis ſuis etiam conuiliſſet, dictum filium ſuum fecit habitum ſuſcipere monachalem. Et infra. Diſ. t. i. reſpondemus, quod ſi dictus puer ad annos diſcretionis peruenierit, & habitum retinere noluierit monachalem, ſi ad hoc induci nequieſcit, non eſt ullatenus compellendus.

Iterum De eodem. Cap. LXXXV.

EX ſumma de ca. Si tamen impubes, & doli capax emiſſit votum aliud quàm continentiam, videtur quod ſit obligatus, niſi pater ſtatim cum audierit reuocet. Ex ſumma fratris. V. Idem etiam credo de voto continentiam circa ingreſſum religionis, quia non poterit reuocari, niſi ſtatim reuocetur. Quid ſi vouerit ſe ſeruaturum continentiam, vel ingreſſum religionis, tunc demum cum venerit ad ætatem, vel cum mortuus fuerit pater, nunquid poteſt pater illud reuocare contradicendo ſtatim. Reſpondeo, non poteſt ſecundum opinionem H. ſed ſecundum communem quæ humanior eſt, poteſt ſtatim, nec enim datur ei annus, & dies ſicut in tranſitu ad rel. & hoc, quia per ingreſſum rel. eximitur a poteſtate patris vel tutoris, ſed propter alia vota non eximitur, & ideo non poteſt reuocare niſi ſtatim reuocet, ex quo ſcit votum eſſe emiſſum. Et exponit ſtatim, in ipſa dic. ar. Numeri. 30. ubi dicit. Et in alterum diem diſtulerit ſententiam. Idem enim credo de filio, & filia, licet lex loquatur de ſola filia. Quid ſi pater contradixerit, & reuocauerit huiusmodi votum, ſive continentiam, ſive aliud, & poſt huiusmodi reuocationem conſentit huiusmodi voto, nunquid filius cum venerit ad ætatem tenebitur obſeruare votum. Communis eſt opinio, quod nō, quia ſemel ſuit abſolutus ſcilicet per reuocationem factam a patre, & obligatio ſemel extincta non reuiuifcit. Vnde non tenetur ſeruare votum huiusmodi, vel iuramentum ſi forte iurabit aliquid, quod tutor, aut pater reuocauit, niſi iterum voueat, aut iuret. Idem dicunt de vxore, quæ ad mandatum viri frangit votum, quod eo mortuo non tenetur illud implere. Idem dicunt de ſeruo qui intrauit monaſterium, & reuocatur a domino, & poſtea efficitur liber, quod non tenetur redire ad monaſterium. Idem de viro, qui inuita, vel neſciente vxore intrauit monaſterium, & propter hoc reuocatus ſuit ab vxore, quod mortua vxore non tenetur reintrare monaſterium, licet teneatur continere. Sed in omnibus caſibus iſtis, dicit H. contrarium, & dicit quod in nullo caſuum prædictorum abſoluitur impubes, aut ſeruus, aut vir ab huiusmodi votis, ſed impeditur adimplere quod promiſit. Vnde remoto obſtaculo, quod impediēbat, debet fieri quod impediēbatur. i. votum ſeruari. Et nota quod cum pater, vel tutor reuocat votum filii, vel impuberis, aut maritus votum vxoris, non peccat, quia vitat iure ſuo ſibi a Deo, & a canonico conſeſſo: nec filius, nec filia, nec vxor peccant, non implendo votum, poſt huiusmodi reuocationem.

EX ſumma de ca. Vxores ſi emiſerint votum abſtinentiæ, vel peregrinationis, vel continentię, vel aliquid aliud non debent auctoritate ſua contrahere. Sed viri eas poſſunt irritare, etiam ſi ante matrimonium contractum emiſerant votum, quod contracto matrimonio nondum compluerant, vetum eſt etiam hoc, ſi vxor de conſenſu viri emiſerat tale votum, & poſtea vir prohibet, quia debet ei obedire vxor, & in nullo peccat vxor obediendo, licet peccet vir, id quod conſenſerat prohibendo. Ex ſumma fratris. V. Nunquid poſſunt irritare ſimiliter iuramenta eoruſ, facta ante matrimonium contractum, vel poſt? Reſpondeo. Credo quod non niſi ſint talia, quod præſtita fuerint ſuper abſtinentia, ſecundū quod innuit gl. Aug. ſuprapoſita. Notauit etiam H. 33. q. 3. voluit, quod ſi ante matrimonium contractum obligauit ſe mulier alicui hominum, non poſſet poſt matrimonium contractum vir eius liberare eam ab illa obligatione. Similiter credo, quod ſi poſt contractum matrimonium iuraret aliquid alicui, quod ipſa poſſet facere, non contradicente marito, non poſſet ille tale iuramentum irritare, alias credo quod poſſet. Quid ſi voueat mulier, vel iuret quod non ibit ad conuiuium, vel ad aliquid aliud extra domum propriam, cum vir ſuo. Reſpondeo, credo quod huiusmodi iuramentum, vel votum, ſi tamen votum eſt, poteſt vir reuocare. H. tamen notauit, quod maritus illa ſola vota vxoris abſtinentiæ reuocare poteſt, quæ ipſa implere non poteſt ſine ſcandalo viri, vt de ieiuniis, de ſurgendo ad matutinas, de iacendo de nocte in camſia. Alia quæ poteſt implere ſine ſcandalo viri, reuocare non poteſt, nec vxor tenetur ei obedire in reuocatione, vt ſi vouerit quod daret aliquid de proprio, ubi conſuetudo eſt, quod mulieres habent paraſernalia ſeparata a rebus dotalibus, vel ſi vouit quod cantaret vnum pſalterium, vel diceret Pater noſter, ſingulis noctibus, vel quod de cæteris non exiger debuit, vel quod non conſentiret adulterio.

De eodem. Cap. LXXXVII.

EX ſumma de ca. Quod autem dixit de voto continentię, ſi quod viri vxorum vota poſſunt irritare, intelligas cū diſtinctione. Quia aut inter virum, aut vxorem eſt ſecuta carnalis copula, aut non. In primo caſu, ſi vult vxor religionem intrare poteſt, ſi maritus ſimiliter intret, & reuerſo. Vel ſi eſt vetus vxor, & non eſt ſuſpecta de incontinentia licentiet virum, & promittat in manu, vel preſentia epifcopi continentiam. Et ſic poteſt vir intrare, alias non. Idem videtur dicendum in caſu conuerſo, videlicet, quod vxor poſſit intrare religionem, viro ſene, & non ſuſpecto de incontinentia: quia in huiusmodi non ad imparia iudicantur. Ex ſumma fratris. V. ubi dicit continentiam ſupple. Non. n. ſufficit, quod promittat continentiam ad tēpus vite mariti ſui tantum. Si autem poſt huiusmodi votum factum ad tempus maritus receptus fuerit da facto, quia de iure non debet, mortuo marito poterit matrimonium contrahere, ſi remanſit uſq; ad mortem viri, quod ideo dico, quia ſicut notauit H. viuente marito debet compelli intrare monaſterium, vel ſaltem vouere perpetuam continentiam. Quod ſatis credo ſi ipſa ignara ſuit iuris, alias non credo, quod compellenda ſit, ſed potius reuocare maritum debet, ſi induci nō poſſit illa ad intrandum monaſterium quando eſt ſuſpecta, vel ad vouendam perpetuam continentiam. Item nota, quod dicit in manu, vel preſentia epifcopi: talia. n. maiora negocia non debent expediri per minorem quàm epifcopum, vel per aliquem de mandato eius. Si tamen per aliam perſonam fieret inferiorem, ſi alias rite factum, non deberet propter hoc epifcopus factum reuocare, & peccaret ſi de facto reuocaret. Extra. 3. de conuerſione coniugum. Alex. 3. Laicus, ignorante epifcopo, de licentia vxoris monaſterium ingreſſus, profeſſionem fecit. Dicimus quod niſi vxor ad religionem tranſierit, aut perpetuæ caſtitatem ſeruare promiſerit, vir poteſt & debet de monaſterio reuocari. Inno. 3. Non eſt alter coniugum recipiendus ad obſeruantiam regularem, niſi reliquus perpetuam continentiam repromittat, ſed & vitam debet mutare, niſi forte eius ſit gratis, vt ſine ſuſpicionē incontinentię valeat in ſeculo remanere. Ex ſumma de ca. Si vero vxor non vult ingredi religionem, ſed in ſeculo promittit continentiam, obligatur quantum in ea eſt, marito tamē petenti debitum redde, niſi ambo emiſerint pari conſenſu tale votum, tunc enim & ſi maritus peteret, ac votum frangeret, ipſa tamen debet iſtantiſſime perſuadere in voto quod fecit.

Adhuc

Adhuc de eodem. Cap. LXXXVIII.

SI autem non interuenit carnalis copula, potest ingredi religionem inuito etiam viro, & contradicente. Extra tertio de conuer. coniuga. Alexander quartus. Post consensum legitimum de presenti licitum est alteri, altero etiam repugnante, eligere monasterium sicut sancti quidam de nuptus vocati fuerunt, dummodo carnalis commixtio non interuenierit, & alteri remanenti si commonitus continentiam seruare noluerit licitum est ad secunda vota transire quia cum non fuissent vna caro in simul effecti satis potest vnus ad Deum transire, & alter in seculo remanere. Ex summa fratris V. Nunquid similiter poterit transire ad heremum, vel ad reclusorium. Respondeo. H. notauit, quod potest marito inuito, dum tamen emittat votum continentie, quia in heremo vel reclusorio, vt dicit, est arctior religio, qua in ecclesia regulari. Sed non credo, quod possit, nisi obliget se ad obseruantiam regularem, & solenniter renunciaret seculo, & omni proprietati, ita quod reneatur ad illa tria vitata, quae sunt in qualibet religione, scilicet ad continentiam, & ad abrenuntiationem priorum, & ad obedientiam. Quid si datum est ei tempus ad intrandum, & maritus interim per violentiam cognoscit eam, nunquid eo non obstante poterit illa ingredi religionem infra tempus sibi assignatum? aut impiedietur intrare propter matrimonium iam per carnalem copulam consummatum? Respondeo quod questio dominicalis est, & diuersi diuersa super hoc senserunt. Ex summa de ca. Sed quid si se dicit velle intrare, cum vir exigit ab ea debitum, & tamen procrastinando differt. Dico, quod episcopus debet arbitrari tempus infra quod ipsa ingrediat, quo elapso si non fuerit ingressa, cogatur per excommunicationem satisfacere viro, quod etiam ex tunc poterit efficaciter accipere, tamen si termino elapso illa ingrederetur, nihilominus teneret ingressus, dummodo ante carnalem copulam, postquam autem ipsa fuerit ingressa, & fecerit professionem tacitam, vel expressam, solutum erit matrimonium, & vir qui remansit in seculo, etiam illa viuente poterit aliam ducere. Ex sum. fratris V. Hoc siue de consensu intrauerit uxor religionem, siue eo contradicente. H. tamen contrarium notauit super illud. c. desponsata, scilicet quod eo ipso videtur maritus vouisse continentiam, quod consensit uxorem intrare monasterium, quod ego non credo. Ex sum. de ca. Item quid si ipsa non vult ingredi religionem, sed quasi seruatura propositum castitatis in seculo, vel in domo propria permanere, suscepto aliquo religionis uelo. Ad hoc dicas, quod non sufficit, & nihilominus consummandum est matrimonium iam contractum, nisi se voto astrinxerint ad obseruantiam regularem. In quo casu compelli potest, vt relicto seculo, religionis propositum exequatur. Extra ubi supra. Inno. 3. Cum quaedam mulier velum viduitatis coram duobus abbatibus assumpsisset, benedictione solenni, quidam nobis proponebat se prius ipsam mediantibus nunciis per verba de presenti, arra etiam interposita desponsasse, at illa se in illum consensisse confessa, dixit, quod audierat illum lepra esse percussum, & ob hoc eius fuerat abhominata complexum. Et infra licet videatur in veli susceptione religionis habitum assumpsisse, si tamen velit in domo propria permanere, quasi propositum castitatis in seculo seruatura, nihilominus consummandum est matrimonium iam contractum, nisi se voto astrinxerint ad obseruantiam regularem. In quo casu compelli potest, vt relicto seculo religionis propositum exequatur. Ex summa fratris V. Compelli potest, & debet.

Item de eodem. Cap. LXXXIX.

Quid si antequam compellatur, vel exequatur huiusmodi propositum siue votum, voluntaria cognoscatur a marito, nunquid consumatur matrimonium? Credo, quod sic, nisi ita astrinxerit se ad obseruantiam regularem, quod fecerit professionem tacitam, vel expressam secundum formam alicuius religionis, nec enim votum castitatis, quocumque modo solennizatum, dirimit matrimonium ante contractum, nisi sit solennizatum per sacri ordinis susceptionem, vel professionem regularem. Sed nunquid potest aliquis, vel aliqua fieri monachus, vel monacha in domo propria. Respondeo potest quidem, sicut notauit. H. dum tamen faciat votum de non habendo proprium, & de seruanda continentia, & supponat se regule monachali, & viuat secundum eam, nec exigatur, quod Speculum Doctrinale.

se supponat alicui abbati, vel priori, quia primus monachus sine omni abbate, vel priore monachus fuit, licet non fuerit monachus secundum regulam, & formam Beati Benedicti, qui uoluit & instituit, quod fratres sui obedirent abbati. Sed cuius sunt res, quas habet huiusmodi monachus, qui est sine abbate, vel priore in domo propria, vel in reclusorio, vel in heremo, cum habere propria non debeat? Respondeo. Dicit H. sua sunt quo ad usum, quo ad proprietatem autem eorum sunt, qui debent ei succedere ab intestato, si tamen transferat se ad aliquam ecclesiam, fingentur nunquam fuisse illorum, & erit illius ecclesiae ad quam se transtulit. Si autem nec se transfert, nec habeat tales successores, succedet in illis rebus ecclesia, cum huiusmodi monachus persona sit ecclesiastica. Cum autem quis, uel aliqua emittit votum continentiae in manu publicae personae, credo sine prauidicio, quod tale votum impedit, & dirimit matrimonium postmodum contrahendum, licet sic uouens non recipiat habitum religionis, nec renunciaret propriis, vel promittat obedientiam alicui, uel abbati priori. Quidam tamen dicunt contrarium, dicentes quod votum continentiae non dirimit matrimonium contrahendum, nisi sit solennizatum per sacri ordinis susceptionem, aut per professionem regularem. Ex summa de casibus. Et nota, quod quicquid dictum est de uxore, quantum ad votum continentiae, intelligendum est, & de viro, quia in talibus, secundum omnes ad paria iudicantur vir & uxor. In voto autem abstinentiae dicunt quidam indistincte, quia vir sit maior, quod possit talia uota facere inuita uxore. H. vero intelligit idem, ubi per tale votum non fieret uxori prauidicium in debito sibi reddendo, quod satis uidetur mihi probabile. In uoto peregrinationis dic, quod neuter coniugum potest altero inuito facere. Fallit tamen in uoto Hierosolimitano, quod in maximum fauorem terrae sanctae, ac fidei Christianae potest uir sine uxoris licentia facere, ac libere adimplere, uxor tamen, ut assentiat est attentius commonenda, vel si non uult remanere sequatur uirum suum.

De eodem. Cap. XC.

EX summa de casibus. Item alter coniugum intrauit religionem sine licentia alterius, alius repetit eum, quaeritur utrum teneatur redire ad coniugem. Respondeo, quod sic, nisi in duobus casibus. Vnus est, si illa fuit publice fornicata, & ipse ingrediens uixit caste, de alio posterius uide. Ex summa fratris V. Bene dicit sine licentia, quod fieri non debet, quia tria sunt necessaria ad hoc, auctoritas episcopi, expressa licentia operis sui, & uotum perpetuae continentiae, cum transitu ad religionem si sit suspecta persona, alias poterit remanere in seculo. Item bene dicit, si uixit caste, alias non posset eam repellere, scilicet si fornicatus ipse fuisset, ante ingressum religionis, uel post. Extra tertio ubi supra. Innocentius tertius. Constitutus in praesentia nostra H. sua nobis confessione monstrauit, quod in accolytatus ordine constitutus, quandam puellam R. nomine in facie ecclesiae duxit, quam cum carnaliter cognouisset, orta discordia inter eum & amicos puellae, ipsa fuit alii nomine V. copulata, & tu eum usque ad gradum sacerdotii ordinasti. Cum autem eum sua conscientia remorderet, habitum ordinis Cisterciensis assumpsit, & infra. Mandamus quatenus mulierem, vt a dicto V. recedat, cui per adulterium adiuncta est, nec praedictum monachum impediatur, quo minus regulariter uotum ualcat adimplere, per censuram ecclesiasticam cogere non ommittas. Ex summa fratris V. Quid si uterque fornicatus est, nunquid potest alter altero inuito intrare monasterium? Respondeo, Non potest, sicut notauit H. vigesima septima quaestione secunda. Agathosa. Et potest reuocari, qui sic intrauit, quod credo verum siue occulta, siue publica fuerit utriusque fornicatio, uel si etiam ingrediens occulte fornicatus fuerit, & alius publice. Quid si uterque non, petita licentia ab altero intrat monasterium, nunquid poterint se mutuo repetere. Respondeo, Non poterint, quia neuter potest dicere se ab altero solutum, & uterque intrando renuntiavit iuri, quod habebat in reliquo, & iuri exigendi debitum, unde votum utriusque tenuit quo ad exigendum, & quo ad reddendum debitum. Quid si uterque credens alterum esse mortuum intret monasterium, nunquid comparata veritate potest alter exire, & alterum petere. Respondeo. Notauit H. quod sic, quia neuter intrando uoluit fieri monachus, nisi alter mortuus esset, unde neuter fuit monachus, cum uterque uiuere. Sicut illa quae nupsit alii, cum uirum suum mortuum esse crederet.

Tomus Secundus,

V

compa-

Speculum Doctrinale Vincentij.

comparata veritate licite recedit a secundo, & redit ad primum. Ex sum. de ca. Alius est si fuerat lata inter eos sententia, diuortii ad separationem thori. Ex sum. fratris. V. In hoc casu potest ille qui relictus est intrare monasterium inuito relinquente, sicut notat H. super prædictum c. quia per sententiam ecclesie amisit utrique potestatem in corpore alterius, & uterque ex toto renuntiavit iuri suo, quod credo verum, esse, si relinquens non vult reliquum sibi reconciliari. Ex sum. de ca. Ad aliud dico, quod est obligatus quo ad se tantum, & ideo non poterit exigere debitum, quia hoc potuit vouere, quia erat in sua potestate. Sed alienum, id est non reddere debitum coniugi petenti, non potuit vouere, & ideo tenebitur reddere. Extra. 3. de conuer. coniu. Alex. 3. Quidam intrauit monasterium inuita vxore, qua ipsum repente coactus est ad ipsam redire, ea mortua, quæris &c. Respondemus, quod votum non tenuit. Vnde ratione voti ad monasterium non tenetur redire, Vterius vero vxorem accipere non poterit, promisit enim se non exigere debitum, quod in eius erat potestate, & ideo quo ad hoc votum tenuit, non reddere autem non erat in eius potestate, sed mulieris.

Iterum de eodem. Cap. XCI.

EX summa de ca. Pone, quod moritur vxor, quæ extraxerat eum de monasterio, nunquid tenetur redire ad monasterium? vel nunquid poterit ducere aliam vxorem? vel nunquid saltem tenebitur matrimonium si duxerit? Item nunquid ab illa secunda poterit exigere debitum. Ad primum dico, quod cessante impedimento monendus est diligenter redire ad monasterium, & peccat si non facit, inuitus tamen non est cogendus ab ecclesia, quia professio quam fecit, non solennizauit votum, cum non obligaretur simpliciter ad continentiam propter impedimentum vxoris. Ex sum. fratris. V. Si peccat quare ergo non compellitur redire, cum quilibet possit compelli ad poenitentiam, & desistere a peccato? Respondemus secundum H. compelli potest, & peccat mortaliter si non redit. Quod ergo sequitur, quod non est cogendus inuitus, intelligendum est ad petitionem eorum, ad quos intrauit, quibus se subicere non potuit. Episcopus tamen de suo officio potest eam compellere reueriti ad monasterium. Vel dic, quod peccat venialiter, quia recedit a proposito meliori, quod tamen non videtur verum, cum quantum in ipso fuerit obligauerit se, ad perpetue viuendum in religione quando fecit professionem. Cum ergo mortua vxore sublatus sit impedimentum quod impediabat voti executionem, fieri debet quod impediatur, & huic rationi innuitur. H. extra vbi supra. Urbanus. 3. Licet D. vxore sua remanente in seculo de iure ad religionem transire nequiverit, ea tamen sublata de medio, votum sine salutis suæ periculo non potuit violare. Cælestinus. 3. Vtrum mulier, quæ credens mortui mariti, habitum religionis assumpsit, & eo reuerso, de monasterio educa fuit, post obitum viri sit ad obseruantiam regularem compellenda? Respondemus, quod votum eius vsquequaque non tenuit, eatenus tamen fuerat obligatorium, quatenus se poterat obligare: promisit enim intrando monasterium, se non exaurum carnis debitum, quod erat in potestate ipsius. Redire vero ad seculum non erat in potestate ipsius, sed in potestate mariti, & ideo quantum ad eum tenuit votum, quod post viri obitum tenere non debuit, cum ad eum statum a quo poterat efficax habere principium cognoscatur. Consultius quoque dicimus, ut ad monasterium redeat, vbi professio nem fecit. Si vero ad hoc non poterit induci, ipsam inuitam credimus non cogendam. Ex summa de ca. Ad secundum dico quod non potest contrahere, impediens voto saltem simplici. Si tamen contraxerit per verba de presenti peccat, & debet agere poenitentiam de simplicis voti fractione, & tenebitur matrimonium, & ita responsum est ad tertium. Ad quartum, & vltimum dixit H. quod sicut non poterat exigere debitum a prima nec a secunda. Io. vero & plerique alii doctores dixerunt, quod licite poterit exigere: quia licet peccauerat contrahendo, tamen tantum bonum est matrimonium, quod tollit totaliter obligationem illam. Optio tamen H. videtur iustior, & congruentior ad salutem.

Adhuc de eodem. Cap. XCII.

Quid si vxor fide cuius licetia vir intrauerat religionem, vult intrare religionem, & maritus contradicit? Ad hoc distinguo cum, Inno. quia aut est iam eiectus de monasterio, & reconciliatur uxori, aut non. In primo casu non po-

test intrare vxor religionem. In secundo potest illo inuito intrare. Causa. 33. quæstione quinta. Qui vxorem suam velari permiserit, aliam non accipiat, sed similiter conuertatur. Ex hoc casu & similibus dixit H. quod alter coniugum si viderat comparere suum, vel scierit intrare religionem, & tacuit eo ipso præsumitur vouere continentiam, & huiusmodi taciturnitas reputatur pro consensu, secundum plurimos. Sed magister videtur innuere supra, quod necessaria est licentia expressa, & non sufficit taciturnitas, quod credo verum esse. Sed & si inter uenerit consensus, vel licentia exorta per violentiam, vel per dolum, non præiudicat. Si autem uon fuerit dolus ibi, vel violentia præiudicat, nisi licentians, vel consentiens ius ignorauerit, scilicet quod teneretur ad perpetuam continentiam, si autem scierit ius, & non erat persona suspecta de incontinentia, non poterit reuocare licentiam, sed tenebitur continere, quia præsumitur continentiam vouisse. Si autem erat persona suspecta de incontinentia, & hoc sciebat, non poterit similiter reuocare, sed tenebitur intrare religionem, si eam commodè poterit inuenire. Si autem non potest, aut non credebat se esse suspectam de incontinentia, cum tamen non esset, poterit reuocare licentiam, quia non recipitur apud Deum illius viri conuersio, cuius sequitur coniugalis federis prostitutio. Quid si licentians emisit votum continentie remanens in seculo, & non esset suspectus, & mortuo corpore suo de facto, contrahat matrimonium, nunquid tenebit? Respondemus, tenebit, nisi emisit votum continentie solenne, quod poterit solennizari, quamuis non renunciet propriis, nec promittat obedientiam alicui abbati, vel priori. Nec etiam recipiat habitum alicuius religionis, nec sacrum ordinem, dum tamē emitat illud in manu episcopi, vel abbatis de mandato episcopi generali vel speciali, ipso episcopo, vel eius mandatario approbante illud votum, tunc enim spirituale matrimonium contrahitur inter uentem, & Deum, & perficitur per approbationem ipsius episcopi, qui est vicarius, vel procurator Dei. Immo etiam consumatur quantum in hac vita potest consumari, vnde post huiusmodi votum, siue matrimonium spirituale, locum non potest habere carnale matrimonium, sicut post matrimonium carnale consumatum, non potest transire ad aliud carnale, alterutro contrahentium viuente, nec etiam ad spirituale, nisi de consensu utriusque.

De eodem. Cap. XCIII.

EXtra. vbi supra. Grego. 9. Mulier quæ in fide remansit, potest nolente viro, qui ab infidelitate reuertitur, postquam ab eo fuerat iudicio ecclesie separata, ad religionem libere conuolare. Idem, Mulieres vero, quæ relicto maritali thoto, lapsu carnis ceciderunt. Si mariti earum comoniti a te diligenter, eas conuersas poluerint recipere propter Deum in claustris, cum religiosis mulieribus studeatis collocare, ut perpetuam poenitentiam ibi agant. Ex summa fratris. V. nota, quod dicitur de marito si noluerit recipere, supple voluntarie, & sibi reconciliare, ad quod ipse compelli non potest, quantumcumque illa non poenituerit, nisi & ipse adulteratus fuerit. Et est argu. quod potest eam reconciliare sibi inuitam si velit, & quod antequam recuset sibi reconciliare illam, monachari non potest, siue lata sit sententia diuortii, siue non, cum hæc decret. Gaudemus, indistincte loquatur H. tamen dixit, quod lata sententia diuortii, relictus monachari potest inuito, & contradicente relinquente.

De Mendacio, & eius speciebus. Cap. XCIII.

EX summa de casibus. Mendacium est, ut ait Augustinus falsa significatio vocis, cum intentione fallendi. Nam is qui mentitur contra id, quod animo sentit, loquitur voluntate fallendi, & ita prima pars diffinitionis comprehendit falsum dicere, secunda mentiri. Patet ex his, quod hæc duo, mentiri, & falsum dicere, se habeant excedenter, & excessive, quia non omnis, qui mentitur dicit falsum, nec omnis, qui dicit falsum, mentitur, at qui mentitur fallit semper voluntate, & ideo semper peccat, quia reā linguā non facit, nisi rea mens. Qui vero dicit falsum non semper peccat: aliquando dicit quod falsum, & credit se dicere uerum, & tunc, si adhibuit diligentiam debitam non peccat, si autem peccat saltem venialiter. Augustinus ponit octo genera mendaciorum. Primum quod sit in doctrina religionis. Secundum ut aliquē ledat iniuste, quod tale est ut nulli prodest, & obicit alicui. Tertium quod prodest alicui, ita

ut obest alteri, quamvis non ad mundiciam corporalem, ut in mendacii testis in causa pecuniaria. Quantum quod sit sola mendacii, fallendi libidine, quasi sine causa, & utilitate. Quintum quod sit placendi cupiditate. Sextum quod nulli obest, & prodest alicui, ad evitandum periculum pecuniarum. Septimum quod nulli obest, & prodest alicui, ad evitandum periculum personarum. Octavum est, quod & nulli obest, & ad hoc prodest, ut ab immundicia corporali aliquem tucatur, ut si volenti corrumpere virginem, mentiarur quis, eam esse conjugatam. In his autem tanto minus quisque peccat, quanto magis a primo recedit. Ex summa fratris. V. Sed contra videtur, quod minus peccatum est se primum mendacium, quam octavum. Respondetur. Non attenditur recessus iste quantum ad ordinem hic positum, sed quantum ad qualitatem, & detestationem primi mendacii, quod est in religionem fidei. Nec dicitur, quod quanto quolibet istorum mendaciorum recedit a primo, tanto magis est peccatum, sed quanto mentiens plus recedit. Vel dic, quod tria ultima non differunt, nisi secundum qualitatem facti, & reputantur pro vincto mendacio. Porro in secundo genere intelligitur, quod nulli prodest alicui, ut sit in conservationem, quod dico, quod falsus testis in causa criminali, siue contra reum, siue pro reo dicat testimonium, prodest reo ad evadendum poenam debitam, vel accusatori ad evadendum poenam calumniae. Ex summa de causa. Fit autem materialiter ex verbis eiusdem. Aug. alia distinctio brevior, & tamen plenior, Quia mendaciorum, aliud est perniciosum, siue malignitatis, aliud officiosum, siue pietatis, aliud iocositatis. Primum membrum huius ultimae distinctionis comprehendit quinque genera primae praecedentis, secundum tria ultima.

De mendacijs mortalibus, & venialibus.
Cap. XC V.

Omnem mendacium perniciosum est mortale. Mendacium vero officiosum, id est quod nulli obest, & prodest alicui, veniale est, secundum omnes in homine imperfecto, & idem de iocoso. Sed in hoc est opinio, quia quidam dicunt officiosum maius peccatum, quam iocosum, quia fallit proximum licet non noceat, quod non facit iocosum. Alii vero dicunt contrarium. scilicet officiosum sit minus peccatum, quam iocosum, quia prodest proximo, quod non facit iocosum. In homine autem perfecto id est claustrali, qui ex toto renuntiavit mundo pro Christo, dicunt quidam idem. scilicet utrumque tam officiosum, quam iocosum sit in eo veniale, sed tamen gravius, quam in imperfecto. Alii dicunt, quod mendacium officiosum semper est mortale in homine perfecto, iocosum vero veniale, quia non fit ex animo, sed istud fit, & per istud intendit decipere, & illud non, Prima opinio humanior est, & mihi plus placet. Quod tamen dictum est de iocoso mendacio intelligendum est, quia non fallit, novit enim ille cui dicitur, iocandi causa fuisse dictum. Sic ut dicere Ang. Hoc etiam intelligas nisi dicatur ex quadam complicitate, siue delectatione quam inde habeat, nam tunc dici potest mortale. Idem si scienter ducit in consuetudinem. Ex summa fratris. V. Quod ait dum placet. Intelligo quoniam illa placencia, vel delectatio preponitur delectationi Dei, & mandatorum eius. Nec enim delectatur in creatura sub Deo, mortale est etiam homini perfecto. Item secundum quosdam, consuetudo nunquam facit peccatum in aliquo actu, nisi comiteretur libido delectandi mortalis. Causa. 2a. q. 2. Aug. in cachi. Nemo mentiens iudicandus est, qui dicit falsum, quod putat verum esse, quia quantum in ipso est non fallit ipse, sed fallitur. Non itaque mendacii, sed aliquando temeritatis arguendus est, qui falsa incautus credit, ac pro veris habet, potius quam contrario, quantum in ipso est ille mentitur, qui dicit verum, quod putat esse falsum. Item Aug. in 5. psal. Duo vero sunt genera mendaciorum, in quibus non est magna culpa, sed tamen non sunt sine culpa, cum aut iocamur aut proximo consulendo metimur. Illud autem primum in iocando ideo non est perniciosum, quia non fallit, novit enim ille cui dicitur iocandi causa fuisse dictum. Secundum autem ideo mitius est, quia retinet non nullam benivolentiam. Illud autem, quod non habet duplex cor, nec mendacium quidem dicendum. Verbigratia tanquam si cui gladius commendetur, & promittat se redditurum, cum ille qui commendavit poposcerit. Si forte gladium suum reperat furens, manifestum est non esse reddendum, ne vel se, vel alios occidat donec ei fuit restitutus. Hic ideo non habet duplex cor, quia ille cui commendatus est gladius, cum promittebat se redditurum reposcens, non cogitabat furem posse repetere. Item Aug. in lib. questionum Gen. ca. 45. Quod ait fratribus suis. Ioseph Nesciebatis, quia non est in angustio homo, quia si ego, quia non serio, sed ioco dixi, ut exitis, docuit, non est habendum mendacium: mendacia enim a mendacibus.

Speculum Doctrinale.

cibus serio aguntur, non ioco. Gratianus. Sed in vereri testamento multa permittebantur, quorum exemplis hodie uti non licet. Ex summa de causa. Item ad id, quod supra dictum est, mendacium adulationis est mortale, contradicit Aug. numerans illud inter venialia. Sed dic, quod tribus modis adulatur quis, attribuendo alicui bonum, quod non habet, approbando malum quod habet, & superextollendo bonum quod habet. In primo casu, & secundo credo esse mortale, sed in secundo gravius, in tertio veniale, quidam tamen dicunt in primo casu esse veniale.

Utrum mentiendum sit pro salvanda vita alicuius.
Cap. XC VI.

Solet dubitari quid agendum sit ei a quo queritur aliquis occidenendus, quem ipse scit in domo sua latitare. Si manifestat eum timet crimen prodicionis, & homicidii, timet etiam peccatum illorum, qui occidunt eum, ne sic gravius morientur in anima, quod etiam timet in latitante, si forte est in mortali, & moriatur impoenitens. Si vero non manifestat, formidat ipsum mendacium, super quo videtur nullum posse adhiberi remedium. Solutio. Plane videtur sentire Aug. quod nullo modo debeat quis mentiri, & maxime perfectus pro vita alterius redimenda. ait enim. Ad sempiternam salutem nullus est ducendus, opitulante mendacio. Idem. Nec quis arbitretur perfectum, & spiritualem hominem pro ista temporali vita, vel morte, cuius sua, vel alterius non occiditur anima debere mentiri, taceat potius, ut sic neque prodatur, neque mentiatur, neque occidat animam suam pro corpore alterius. Item Augustinus. Periculosissimum admittitur haec compensatio, ut nos faciamus malum aliquod, ne alius gravius malum committat. Ego credo, salvo meliori iudicio, quod talis debet esse processus. Primo debet tacere, ut ait Augustinus. Sed si videtur ei, quod taciturnitas sit periculosa, quia ex ea credit interrogans eum concedere illum esse in domo, transferat se si potest ad aliam materiam, quasi interrogando eum de aliquo facto, vel respondeat verbum aliquod æquivocum, ut puta non est hic, id est non comedit hic, vel aliud simile. Nam Jacob dixit patri suo Isaac, se esse Esau primogenitum, non natiuitate, quia tunc mitteretur, sed iure primogenituræ quam emerat. Item Abraham rogavit uxorem suam Saram, ut diceret se non uxorem, sed sororem, quia filia fratris erat. Item Thobias: Ego sum inquit Azarias, &c. Vel dic simpliciter, quod debet negare, & asserere eum non esse ibi, si tamen conscientia sua dicat sibi, quod ita debeat dicere, tunc enim nullo modo peccabit, quia non mentitur, id est non ibit contra mentem. Ex summa fratris. V. Duplex est conscientia veri, contra quam dicit, & conscientia dicendi contra quam non facit, sic dicendo, ex quo dicat ei, quod debeat sic dicere.

De Crimine periurij. Cap. XC VII.

Ex summa de casibus. In mendacio fundatur periurium, proprie namque periurium est mendacium iuramento firmatum. Committit autem quis periurium tribus modis, secundum Augustinum. Vel cum iurando loquitur falsum sine intentione fallendi, vel cum iurando loquitur falsum cum intentione fallendi. Qualiter autem hoc fiat ostendit Augustinus ponens hos tres modos periurii. Primus modus cum quis fallitur, puta quia credit verum esse, quod falsum est, & temere ac indiferece iurat. Secundus cum scit, vel putat falsum esse, & tamen pro vero iurat. Tertius cum putat aliquid falsum esse, & tamen verum est, & ipse iurat tanquam verum. Primum periurium est peccatum, sed veniale, si adhibuit diligentiam, quam debuit. Si vero ignorantia iuris, vel facti crassa fuerit, & supina mortale. Duo ultima sunt mortalia, sed primum gravius, & hoc circa assertorium. Circa promissorium similiter sunt tres modi periurii, primus cum iurat se facturum, vel dicturum aliquid illicitum, vel inhonestum. Secundus cum iurat se facturum, vel dicturum aliquid licitum, & hoc cum solennitate, sed absque necessitate, & indiferece. Tertius in iuramentis quotidianis, quæ sunt sine solennitate in cursa verborum, ex quadam levitate, & consuetudine mala, de re tam licita, vel etiam cum sunt huiusmodi iuramenta iocosa. In his tribus statim cum iurat peierat. Primum iuramentum est mortale, & nullo modo observandum. Secundum similiter mortale, sed minus, & omnino servandum, ex quo servari potest sine interitu salutis æternæ. Tertium veniale iuramentum est, affirmatio vel negatio de aliquo, sacre rei attestatione firmata. Causa institutionis est duplex. Una propter infirmitatem hominum defacili dubitantium. Alia propter

Tomus Secundus.

V 2 pter

Speculum Doctrinale Vincentij.

per vitandam idolatriam. Ex his patet, q*uo*d iuramentum licit*u*m est, & bonum, & etiam meritorium, cum per ipsum proximo subueniatur, ad quod tenemur ex p*re*cepto, nec ideo dissuadetur, quia ipsum sit malum, sed quia ex frequenti & incauta iuratione saepe solet contingere periurium, sicut vinum n*on* est malum, & tamen prohibet Apostolus vinum bibere ad superfluitatem, quia inde solent procedere ebrietates, & luxuriz. Ex summa iuris. Dicitur autem iuramentum illicitum, qu*an*do est ratione person*ar*um qu*ar*um iuratur, vt si paruulus iuret. Quandoque ratione eius cui iuratur, vt si clericus laico iuret. Quandoq*ue*; ratione eius, quod iuratur, vt si iuret*ur* id, quod est mortale peccatum. Quandoque ratione eius per quod iuratur, vt si p*er* idola, vel per creaturas. Quandoque ratione eius ad quod sine p*ro*p*ter* quod iuratur, vt si quis iuret ob hoc vt eligatur. Quandoque ratione eius cui iuratur, sicut iuramentu*m* Herodis p*ro*p*ter* saltationem. Quandoque ratione modi iurandi, vt si iuret*ur* indiscrete. Quandoque vero ratione temporis, vt si iuret*ur* in diebus dominicis. Vnde versus. Si ius iusiurandum licitum vis discere cerne. Quis, cui, quid, per quid, ad quid, cur, quomodo quando? Clericus tamen iurare debet in quibusdam casibus, scilicet pro pace, pro tollenda infamia, p*ro* fide, p*ro* reuerentia, p*ro* damno vitando, p*ro* defectu veri. Vnde versus. Pax, & fama, fides, reuerentia: captio damni. Defectus veri, sibi quaerunt magna caueri.

De Speciebus periurij. Cap. XC VIII.

Periurium tripliciter dicitur, scilicet iuratio falsa, scienter facta, iuramentum indiscretum, & est transgressio liciti iuramenti. Ex summa de casibus. Pena periurij est, quod debet p*en*itentiam agere septem annis, sicut p*ro* alijs peccatis mortalibus. Periurus in iuramento assertorio, non est infamis. Ex summa fratris. V. Quid de vxore suspecta de adulterio, quod ipsa reuera commisit, nunquid postquam confessa fuit de peccato, & p*en*ituerit, potest iurare, quod non sit in culpa de illo adulterio, p*ro*p*ter* scandalum mariti, & aliorum amicorum, qui alias placari non possunt nisi hoc iuret, & ad hoc compellunt eam? Respondet Potius debet omnia mala tolerare, quam huiusmodi temerarium subire iuramentum, cum certa esse non possit, quod huiusmodi culpa sit ei dimissa adhuc, vt extra de purga. can*o*n*ice* accepimus. Nisi sic compulsa iuraret sub verbis duplicibus, qui vno sensu continerent veritatem, & in illo sensu intelligeret, non peccaret, p*er* hanc cautelam illius malitiam excludendo. Quid si aliquis ex impetu iuret aliquid, sup*er* quo si plene deliberasset, non iuraret, nunquid seruare tenetur. Cre do quod sic, si licitum est quod iurauit, sufficit enim ad hoc, quod sit obligatus, quod intendit Deum inducere testem illius rei. Sed videtur magister innuere, quod qui iurat se facturum aliquid, si non intendat se obligare, vel facere quod iurat, non est obligatus ex illo iuramento, licet mortaliter peccauerit in iurando. Ego credo, sine p*re*iudicio, quod ex quo quis inducit Deum testem alicuius rei licite faciend*ae*, quicquid intendant, quicquid proponat, tenetur.

De Criminis aggravatione, ratione solennitatis adhibita. Cap. XC IX.

Ex summa de casibus. Circa solennitates nota, quod qui iurat per Deum, multum obligatur, qui vero per Deum & Euangelia magis obligatur, qui istis adiungit sanctorum reliquias, magis adhuc obligatur, & ita crescentibus solennitatibus, crescit obligatio. Sed quid si vnus iurat per Deum, alius per Euangelium? Solet tamen dici communiter a doct*or*ibus, q*uo*d si vtrumque iuramentum solenniter factum est, aequaliter obligat. Si autem alterum solenniter, alterum non, magis est obligatus, quo ad Ecclesiam, solenniter iurans, sed quantum ad Deum aequaliter. Aliter vero, quanto sanctius per quod iuratur, tanto magis est, ut ait Aug*ustinus*, p*en*ale periurium. Gratianus. Causa. 22. q*ue*st*io*ne 1. quaeritur quis magis teneatur reus, an ille qui per Deum, an ille, qui supra sacra Euangelia iurat? Huic quaestioni Iohannes Chrysostomus respondet dicens, Si aliqua causa fuerit, modicum videtur facere, qui iurat per Deum, qui autem per Euangelium maius aliquid fecisse v*ide*t*ur*, quibus dicend*u*m est. Stulti scriptur*ae* sanct*ae* p*ro*p*ter* Deum fact*ae* sunt, non Deus p*ro*p*ter* scripturas. Item Hiero. Amonendi sunt omnes, vt diligenter caueant periurium, non solum in altari seu sanctorum reliquijs, sed etiam in communi loquela. Item Pius Papa. Si quis per capillum Dei, vel caput iurauerit, vel alio modo contra Deum blasphemiam v*er*sus fuerit, si in ecclesiastico ordine est deponatur, si laicus anathematizetur.

De Iuramento per creaturas non concessas. Cap. C.

Hic super Math. lib. 1. Considera, q*uo*d Saluator non per Deum iurare prohibuerit, sed per celum & terram, & per Hierosolymam, & per caput tuum, & hoc quasi par uulis fuerat longe concessum, vt quando victimas immolabant Deo, ne eas immolarent idolis. Sic iurare permitterentur in Deum, non quod recte hoc facerent, sed quod melius esset id Deo exhibere, quam demoniis. Item ex concil. Charrag. Clerici cum per creaturas iurantes acerrime obiurgandum, si p*er*sisterit in vitio excommunicandum. Inter apulas vero cantantem. sup*er*pradix sententia seueritate coercendum decernimus. Et si quis per creaturas iurauerit, acerrime castigetur, & iuxta hoc q*uo*d synodus diiudicauerit, p*en*iteat. Si quis autem talem hominem non manifestauerit, non est dubium quin diuina condemnatione coerceatur. Et si episcopus ista emendare neglexerit, acerrime corripiatur. Ex summa fratris. V. Excepta consuetudine, non credo, q*uo*d si quis aliquando iurat per caput, aut oculos domini, aut alia membra eius, qu*ar*um in c*ae*teris hominibus non censentur turpia, vel inhonesta, vel per qu*ar*um consueuerunt homines iurare, n*on* credo inquam q*uo*d peccet mortaliter. Ribaldos autem, & illos qui passim, & assidue iurant per membra domini, non audeo a peccato mortali excusare. Aug*ustinus*. ad Publicolam. Sed si obiciatur, q*uo*d Ioseph sanctus vir per creaturas iurauit, dum dixit fratribus suis. Per salutem Pharaonis non exhibitis hinc. Sed sciendum est, q*uo*d sancti, non tam per creaturas, quam per actorem creaturarum iurabant, nec in creaturis aliud quam creatorem ipsarum venerabantur, sicut Ioseph per Pharaonem, iurando hoc in eo veneratus est, q*uo*d Dei iudicio positis erat rex in infimis. Vnde ait Apostolus. Omnis potestas a domino Deo est. Deus per creaturas iurare prohibuit, ne vel more gentilium aliquod numen deitatis creaturis inesse crederetur, vel ne creaturas contemptibiles iudicando per eas promissa pro nihilo duceremus. Ex summa de casibus. Colligitur ex p*re*missis, quod prohibitum est iurare per creaturas, excipiuntur tamen quaedam, per quas licite iuratur, videlicet per Euangelium, Altare, Reliquias sanctorum, Crucem consecratam. In manu etiam episcopi, & hoc ideo, quia in istis creaturis ad Deum tantum habetur respectus: Videtur etiam, q*uo*d per salutem principis possit iurari. 1. q*uo*d 7. q*uo*tiens. 1. quia iurare intelligitur per eum, cuius iudicio salus principis consistit. Hoc tamen non est in v*er*su, nec multum approbo.

Vtrum iuramentum per idola, vel per creaturas obliget. Cap. CI.

Causa. 22. quaestione prima. Sed quaeritur vtrum vtendum sit fide eius qui per demonia iurat, De his ita scribit Aug*ustinus* ad Publicolam. Si quispiam per Deos falsos iurauerit per quos non debuit, & contra pollicitam fecit fidem, quod non debuit, bis v*er*itque peccauit. Ac per hoc, qui vitur fide illius quem constat iurasse per falsos Deos, & vitur non ad malum, sed ad bonum, & ad licitum, non peccato illius se sociat, quo p*er* demonia iurauit, sed bono pacto eius, quo fidem seruauit. Verumtamen minus malum est per Deos falsos iurare veraciter, quam per Deum verum fallaciter. Quanto enim per quod iuratur magis sanctum est, tanto magis p*en*ale periurium. Sed si periurium tanto magis p*en*ale est, quanto sanctius illud per quod iuratur apparet, quod & si per creaturas mendaciter iurans dupliciter peccet, grauiori tamen p*en*ae se subicit, qui per creatorem iurat mendaciter. Ex summa fratris. V. Videtur, quod semper sit maius peccatum iurare per falsos Deos, veraciter, quam per verum Deum fallaciter, quia in primo est peccatum idolatri*ae*, quo nullum maius. Respondet, in huiusmodi comparatione, habetur respectus ad transgressionem iuramenti, non ad formam iurandi. Aug*ustinus*. ubi supra. Sicut etiam de iuramento, quod fit per creaturas, intelligendum est, quod ipsum quidem per creaturas iurare malum est, quia a Deo prohibitum est, sed seruare, quod iuratur bonum est, vt euitetur peccatum mendacii, & dolositatis. Ex summa de casibus. In summa vero nota, quod cum vnus iurat se seruaturum fidem per falsos Deos, vel per creaturas non concessas, & alter iurat idem, sed per verum Deum, si vterque transgredieretur, magis peccat secundus, quam primus. Item cum aliquis iurat per falsos Deos, vel per creaturas non concessas, vel alio modo, quod videatur esse contra religionem fidei Christian*ae*, se soluturum aliquid vel facturum, si Christianus non potest aliter habere fidem in dictis illius, & expedit ei habere

habere cautionem ab eo, licet ille peccet iurando, non peccat iste recipiendo. Nam & si iuraret talis blasphemus per Deum verū, facilius obiuiraret tali iuramento, & tamē magis peccaret.

Utrum recipiens, vel exigens iuramentum peccet.
Cap. CII.

Causa. 12. q. 1. Augustinus super epistolam ad Galathas, Non est contra præceptum domini iuratio, quæ a malo non iurantis est, sed increduli a quo iurare cogitur. Graecianus. Sed cum dicatur procedere a malo non credentis, videtur quod, & si iurare peccatum non sit, recipere tamen iuramentum malum sit, sed nomine mali non malitia intelligitur, sed pœna peccati. Ex pœnali enim infirmitate incredulitas illa processit, quæ ad iurandum compellimur. Ipsum autem iurare sicut peccatum non est, ita iuramentum ab aliquo recipere malum non est. Vnde Augustinus scribit ad Publicolam. Quamvis dictum sit ne iuremus, nunquam memini me legisse, ne ab aliquo iuramentum recipiamus. Alia quæstio est, utrum non peccet, qui per falsos Deos sibi iurari facit ab illo, qui eos colit. Cui quæstioni possunt illa testimonia suffragari de Laban, & Abimelech; si tamen Abimelech per Deos suos iurauit, sicut Laban per Deos Sochoth. Sicut etiam cum in li. Machabeorum, Romani legantur pacem firmasse cum Iudeis, intelligendi sunt iurasse per falsos Deos, sicut & Iudei iurauerunt per veram Deum. Ibidem. q. 5. Porro an episcopus esset reus perituri, qui peierandum Archid. cogebat, facile potest discerni. Si enim consentiens pari pœna cum faciente puniendus est, multo magis ille, qui cogit, reus admissi criminis probatur. Vnde Pius Papa ait. Qui compulsus a domino sciens peierat, vitæ sunt perituri, & dominus, & milles. Dominus quia præcepit, milles quia plus dominum, quam animam dilexit. Si liber est. 40. dies in pane, & aqua pœniteat, & 7. sequentes annos. Si seruus eiusdem. 3. quadragesimas pœniteat, & legitimas ferias. Item ex pœnitentiali Theodori. Si quis coactus pro vita redimenda, vel pro qualibet necessitate, vel causa peierat, quia plus corpus, quam animam dilexit, tres quadragesimas pœniteat. Alij iudicant tres annos, vnum ex his in pane, & aqua. Item Augustinus in sermone de decollatione sancti Iohannis. Ille qui hominem prouocat ad iurationem, & scit eum falsum iuraturum esse, vincit homicidam, quia homicida corpus occisurus est, ille animam, immo duas animas, & eius quem iurare prouocauerit, & suam. Idem in sermone de periuriis. Si autem scit eum fecisse, & cogit eum iurare homicidam. Ille enim se suo periurio interimit, sed iste manum interficientis, & impressit, & pressit, quasi diceret multipliciter cogendo. Item ex concilio Maguntin. Si quis conuictus fuerit alios ad falsa testimonia vel periuria attraxisse, vel quacumque corruptione sollicitasse, ipse quidem vsque ad exitum vitæ non communicet. Hi vero, qui ei in periurio consensisse probantur, postea ab omni testimonio sunt remouendi, & secundum legem infamia notabuntur. Item qui audit aliquem falsum iurare, & tacet, delinquit, ut ait Augustinus in quæstionibus Leuitic. multo magis ergo reus est, qui ad peierandum aliquem compellit. Ex summa de ca. Quod autem dictum est, quod iste vincit homicidam, intelligo in damno dato, quia maius damnum est in amissione unius animæ, quam infinitorum corporum. Aliiter grauius peccat homicida.

De illo, qui audit alium peierare, & tacet. Cap. CIII.

Quid si aliquis audit alium iurare falsum, & ipse scit, & tacet, nunquid peccat? videtur quod sic, in Leuitico. Anima, quæ audierit vocem iurantis falsum, testisque fuerit, quod aut ipse vidit, &c. Item caret scrupulo societatis occultæ, qui manifesto facinori desinit obviare. Contra veto, qui crimen occultum manifestat, non est erroris correptor, sed proditor dicitur Augustinus. Item si proditor eum forte punietur ille in corpore, vel occidetur a iudice, vel etiam a parentibus illius, contra quem ipse volebat peierare, vel ipsemet proditor potest de facili incurrere mortis periculum. Et ideo dicit Augustinus, quod sufficit isti, ut se ab hoc soluat peccati vinculo, si indicet talibus, qui magis possunt prodesse, quam obesse periuro siue eum corrigendo, siue pro eo Deum placando. Quid de iudice, qui scit accusatum ad pœnam capitis, vel quamlibet aliam coram se, immo nem penitus in culpa, quæ sibi imponitur? & cum videt testes paratos ad iurandum falsum, nunquid recipiet, aut si recepit iam nunquid pari illos non condemnabit scienter innocentem. Respondeo Potius tenetur ex præcepto illum, qui iniuste ad mortem ducitur etipere, & liberare, etiam per vim, si alio modo non potest, ad idem. xxij. quæst. 3. non Speculum Doctrinale.

in inferenda. Ex sum. fratris. V. ibi dicitur quod qui non repellit iniuriam a socio, si potest, tam est in uitio, quam ille qui facit. Vnde credo, quod qui percuteret clericum cum moderamine inculpatae tutelæ, defendendo focum, & repellendo vim, non libidine vindictæ, non incideret in can. Quod autem dicit magister, quod si iudex causam delegare non potest, ad superiorem remittat, Hoc non videtur tutum, nisi scribat superiori veritatem, quam super hoc nouit, quia eo ipso exponeret innocentem morti, nec credo hoc esse faciendum, & potius deberet omnia mala tolerare, quam innocentem scienter ad mortem, vel ad mutilationem condemnare, vel etiam exponere condemnandum. Item credo, quod iudex inferior, qui scit veritatem, non debet condemnare innocentem, etiā si præcipiatur ei a superiori iudice. Nec est contra illud, extra de offi. del. pastoralis, ubi dicitur, quod ordinarius debet exequi sententiam latam a delegato, ad mandatum eius, quamuis idem ordinarius sciat illam causam esse iniustam, nisi non possit obtinere ab eodem delegato, ut ab hoc onere absolatur, quia loquitur ibi de civilibus causis, & ecclesiasticis, ubi nullus condemnatur ad mortem. Et ideo ibi non est tantum periculum, sicut in casu proposito.

Utrum iuramentum vi, vel metu exactum obliget.
Cap. CIIII.

Ex summa de ca. Pone, quod aliquis dum teneretur captus ab hostibus, vel a prædonibus coactus per metum grauiissimum, qui posset cadere in constantem virum, promittit, & iurauit se soluturum mille vel traditurum castrum, vel simile; quæritur utrum tale iuramentum obliget eum? videtur quod non, quia ut ait Augustinus. Iuramentum non potest esse vinculum iniquitatis. Item quod vi metusve causa gestum est, ratum non habeo. Item valde esset inconueniens, quod malefactor ex improbitate sua commodum reporraret. Contra probatur, quod obliget. Dicit enim Augustinus quod coacta voluntas est obligatoria. Item quia potest seruari sine interitu salutis æternæ, cum sit licitum quod iuratum est seruandum, nec prodest ei, quod fuit compulsus, ut ait Pius Papa, & Theodorus in pœnitentiali. Dico, quod quantumcumque fuerit metus, semper obligatur, & si alicubi inueniatur responsum, quod non teneatur, intelligitur dictum in odium uiolentorum, vel cum quis iurauerat se daturum res ecclesiasticas, potest ipse petentem repellere per exceptionem, quod vi metusve causa, sed peccabit utendo ea, & hoc nisi cum iurabat se soluturum intendebat contrarium, scilicet se non soluturum, tunc enim peccauit mortaliter ita iurando, sed bene potest uti exceptione sine peccato, timeo tamen scandalum, & malum exemplum apud alios, qui nesciunt occultam intentionem suam. Procedat ergo sic, & non peccabit. Petat ab episcopo, ut cogat illum absolueri istum a iuramento. Si non poterat ad hoc induci, soluat & postea repetat, quia licet iurauerit soluere, non tamen iurauit non repetere. Si autem iurauit, quod soluere, & non repeteret, tunc denunciaret ecclesiæ secundum formam euangelicam, ut sic ecclesia compellat eum ad pœnitentiam, in qua veniet absolutio iuramenti, vel restitutio male accepti. Si uero iurauerit, quod etiam non denunciarer, iuramentum est illicitum quo ad hoc, & ideo non seruandum, & istam distinctionem teneas per omnia, circa non soluendas vsuras, uel solutas repetendas. Excipit Iohannes quatuor casus, in quibus iuramentum per vim, vel metum extortum non obligat, scilicet in voto, in traditione rei ecclesiasticæ, in dotis promissione, in matrimonio, & si aliqua inueniantur contraria, Ad istud vltimum loquuntur quando fuerit levis coactio, vel cum postea subsecutus fuerat consensus.

Utrum iuramentum quod in deteriorem exitum vergit, obliget. Cap. CV.

Quando etiā iuratur aliquod indifferens, quod ex circumstantia possit esse veniale, vel mortale, non debet seruari, nec est obligatoriu iuramentu, existente illo casu, vel circumstantia. Vnde si quis iurauerit quod nunquam erit negociator, aut miles, aut q non tenebit feudū ab illo domino, aut q non seruiet isti vel illi, vel locabit operas, aut accipiet donū aut mutuum, non tenetur illud seruare, si aliter non possit viuere, nisi contra istud faciat, quia iam res venit ad illum casum, de quo cogitasset ab initio, & iurasset, illicitum, esset iuramentum. Quid si quis propter hoc quod iurauit superflue comedit, & iocose locutus est. Respondeo, Notauit H. quod talis Tomus Secundus. V 3 mortaliter

Speculum Doctrinale Vincentij.

mortaliter peccat, non quia comedit superflue, vel loquitur in
 eos, quod in se veniale est, sed quia transgreditur illud præce-
 ptum, in malis promissis, &c. Sed credo, quod non peccat nisi
 venialiter, quia prædicta auctoritas, si intelligatur ita genera-
 liter, quod extendatur ad mala, veniale quantum ad illa non
 est peccatum, sed consilium; iuxta Bedam vero seruandum est
 iuramentum, quod non vergit in peiorem exitum, ne videat-
 ur esse obseruandum, si quis iurauerit se facere aliquid ve-
 niale: Quid si aliquis iuret, quod nunquam erit episcopus nisi
 necessitas urgeat, vel nunquam erit clericus, aut monachus, aut
 regularis. Respondeo, Notauit H. quod talia iuramenta sunt
 seruanda, & generaliter omnia quibus iuratur aliquid, quod
 nec est mortale nec veniale, & videtur idem sentire Gratianus,
 ad hoc facit. 8 q. di. Archidiaconum Florentinum, ubi habetur,
 quod qui iurauit, q. nunquam foret episcopus, repellitur ab epi-
 scopatu. Sed potest dici, quod hoc non est, quia iuramentum
 fit obligatorium, sed quia mortaliter peccauit temere iuran-
 do. Cum autem duæ sint partes iniustitiæ, scilicet facere ma-
 lum, & declinare a bono, sicut iuramentum non obligat ad fa-
 ciendum, ita non videtur, quod obliget ad declinandum a bo-
 no, cum nulla sit utilitas in obseruatione talis iuramenti. Quod
 dico propter obedientiam, propter quam, & si non sit facien-
 dum malum, tamen est dimittendum bonum, cuius dimissio
 compensatur cum bono humilitatis, quæ seruatur in obedien-
 tia. Præterea cum dominus consulat opera perfectionis, con-
 trarius quodammodo esset sibi, si vellet, quod occasione talis
 iuramenti, abstineret a talibus.

Quot Modis iuramentum in deteriorem vergit exitum.
 Cap. CVI.

Credo ergo, sine præiudicio, quod iuramentum vergit in
 peiorem exitum sex modis. Primo cum iuratur aliquid,
 quod est mortale in se. Secundo cum iuratur, quod est veniale
 in se. Tertio cum iuratur indifferens aliquid, quod ex circun-
 stantia efficitur veniale, vel mortale, ut dictum est supra. Qua-
 to cum iuramentum excludit opus ex charitate faciendum,
 ut quando iurat aliquis, quod nihil dabit isti ex charitate, vel
 quod non colet Deum. Quinto cum excludit opus de genere
 bonorum, ut cum quis iurat, quod nunquam erit episcopus,
 monachus, vel canonicus, vel quod non celebrabit vsque ad
 mensam, vel quod non ieiunabit pro Deo vel pro peccatis suis
 in pane & aqua, nisi præcipiatur ei, vel quod non dicet psalte-
 rium, vel 7 psalmos, vel quod non iuuabit istum in licitis, &
 honestis, vsque ad certum tempus. Sexto cum excludit opus,
 indifferens pia intentione pro Deo, aut proximo faciendum,
 ut si quis iurat, quod non loquetur Martino, vel non intrabit
 domum eius, vel non coquet ad furnum eius, vel molet ad mo-
 lendinum eius, vel quod talia non faciet ei, vel quod non ven-
 det ei rem pro minori precio quam tali, vel non comedet ad
 eandem mensam cum eo, aut si iuret aliquid huiusmodi in-
 differens. Credo, quod propter huiusmodi iuramentum non
 debet declinare a talibus, si ea velit facere pia intentione, &
 propter Deum, & salutem animæ suæ, & propter tollendum
 scandalum proximi, contra quem sic iurauit, in primis autem
 tribus modis credo, quod possit quilibet sic iurans auctoritate
 propria venire contra, sed imponenda est ei poenitentia de te-
 merario iuramento. In reliquis tribus, quamuis huiusmodi iu-
 ramenta non sint obligatoria, nec imponenda sit poenitentia,
 pro transgressione eorum tanquam pro mortali, non expedit
 tamen auctoritate propria contravenire, nisi propter urgentem
 necessitatem, tum propter reuerentiam sacramenti, tum propter
 scandalum simplicium, qui reputant sic incurri periculum,
 & inde incurrunt in facilitatem labendi in periculum, & in
 detractonem, unde petenda est absolutio a superiori, qui hu-
 iusmodi iuramenta debet facile relaxare, vel potius ostendere
 sic iurantes non fuisse obligatos, & imponere poenitentiam
 de temerario iuramento. Nec te moueat, quod dicit Gratianus
 §. vigesima secunda quæst. quarta cau. ultimo, quia non recipi-
 tur ab omnibus quod ibi dicit, sed recitat opinionem suam,
 sed nec dicit, quod huiusmodi iuramenta sunt obligatoria
 sed quod non prohibentur seruari.

De illo, qui iurat se reuelaturum delicta proximorum.
 Cap. CVI.

Quid de domino, qui facit præpositum suum iurare, vel
 homines suos, vel familiam, quod dicent ei, si quem scie-
 rint, vel audierint surripuisse aliquid de foresta sua, vel de sta-
 gnis, aut vinariis suis, aut de cæteris rebus suis. Item quid de

marito Zelotipo, vel avaro, qui extorquet iuramentum a fami-
 lia sua, quod reuelabunt, quicquid scierint, de adulterio uxo-
 ris, & de verisimilibus coniecturis, & de damnificantibus eum
 in rebus suis. Respondeo secundum quosdam, Qui sic iurauit,
 & non potest probare per aliquos, quod scierit de talibus,
 non tenetur dicere domino, vel marito, quia sic proditor esset
 criminum non corrector, & debet potius mala omnia tolerare
 quam tale iuramentum ita generaliter præstare, aut præstitum
 obseruare. Si autem potest probare per alios, tenetur dicere se-
 cundum quod iurauit. Sic notauit H. 30. quæstione. 6. Quid si
 vnus de testibus synodalibus, de quibus ibi agitur, scit solus
 aliquos esse consanguineos, vel aliquem esse symoniacum,
 vel vsurarium, vel adulterum. Non tenetur denunciare episco-
 po hoc, licet iurauerit ei, quod reuelaret quicquid sciret de cri-
 minibus synodalibus, quia in tali iuramento intelligitur, si pro-
 bare potest. Alias debet tacere, ne sit proditor criminis secun-
 da. quæstione prima. si peccauerit. Dicit etiam, quod talis tene-
 tur non reuelare episcopo, vel alii nisi hoc faciat secreto, ut
 episcopus, vel alius secreto debeat corrigere huiusmodi cri-
 miniosos.

De Eodem. Cap. CVIII.

EX summa fratris. V. Ego credo, sine præiudicio, distingue-
 dum esse, quod, si ille cui iuratum est, probabiliter credi-
 tur esse truculentus, aut ferus, & super hoc merito su-
 spectus habetur, siue possit per alios probare, siue non, id quod
 de talibus vidit ille, qui iurauit, non tenetur seruare, quia illicitum
 fuit quod iuratum est, cum per consequens iurauerit, quod
 compararetur ei ad peccandum. Si autem cui iuratum est credi-
 tur mansuetus & iustus, & non nisi rationabiliter processurus,
 distingue, quia si res huiusmodi, de quibus iuratum est deputa-
 re sunt custodie illius a quo recipitur, vel exigitur huiusmodi
 sacramentum, sine peccato potest præstari, & obseruari debet:
 puta si quis viderit furem asportantem res taliter eius custodie
 commedatas. licet solus hoc videat, potest clamare, & talem fu-
 rem manifestare, & prosequi rem furtiuam, ne si in hoc negli-
 gens fuerit, teneatur damnum restituere, nec reputabitur talis
 criminis proditor, sicut non reputatur, qui iniuriam suam, aut
 damnum prosequitur coram iudice, licet non possit probare
 quod intendit. Si autem non tenetur ad custodiam illarum re-
 rum, locum habet prædicta distinctio ut scilicet si possit pro-
 bare, per alios, quod ipse scit de talibus, tunc reuelat domino,
 si non potest probare non debet reuelare, nisi talibus personis,
 quæ possunt prodesse, & non obesse. Et si quando iurauit inten-
 dit se obligare ad reuelandum occulta, quæ probare non posset,
 non fuit licitum iuramentum nec obligatorium, sed peccauit ta-
 liter iurando. Quid si peccatum reiterabile sit, ut fornicatio,
 vel adulterium, si iam commisit istud quis bis vel ter, & para-
 tus sit reiterare istud, nunquid qui hoc scierit tenetur denun-
 ciare huiusmodi personis. Respondeo. Credo quod non tene-
 tur de necessitate, sed ante illud denunciandum, quam videat
 aliquem paratum, cum primo scilicet incipit incidere in il-
 lud peccatum.

De iuramento plurium, vel vniuersorum. Cap. CIX.

Quid de duobus habentibus communem mensuram, quam
 conseruerunt portare ad vendentes bladum, & in de-
 recipere mercedem, qui iurauerunt, quod de cetero non re-
 cipiant eam, & ex hoc multum damnificati sunt, quia ven-
 ditores bladi ex hac occasione providerunt sibi de alia mensu-
 ra, nunquid possunt venire contra tale iuramentum. Credo
 quod non possunt auctoritate propria, nisi ad tantam deueni-
 rent inopiam, quod nullatenus haberent alias unde viverent,
 etiam de elemosynis. Episcopus tamen absque tanta necessi-
 tate posset huiusmodi iuramentum in melius commutare, cum
 nulli sit vitale, & aliquibus damnosum. Ex summa de casibus.
 Itē pone, quod vniuersitas alicuius ciuitatis, vel collegij obli-
 gauerit se iuramento ad aliquid, & mortui sunt iurantes. Quæ-
 ritur utrum successores sint periuri si transgrediantur videtur
 quod sic, quia omnes obligationes antecessorum transeunt ad
 successores. Solutio. Dico quod non sunt periuri: obligatio
 enim iuramenti personalis est, & non transiit ad successores
 quantum ad periculum periurij, tenentur tamen adimplere.
 Item aliquis iurauit se seruaturum statuta in ecclesia sua edi-
 ta, postea fit ibi nouum statutum, iste promittit per idem iu-
 ramentum se seruaturum illud. Dico non tenetur ad illius ob-
 seruantiam ex debito præstiti iuramenti de statutis præte-
 ritis, sed de ratione promissionis postea factæ, fiat sem-
 per

per eam in vi iuramenti intendebat obligare, alioquin si etiam pro tempore præstandi iuramenti intendebat de statutis tam præteritis, quam futuris, tenetur ad istud, & si nullam postea se cerit promissionem.

Utrum plures simul iurati, possint inuicem iuramentum remittere. Cap. CX.

EX summa fratris. V. Nunquid possunt huiusmodi iuramenta sibi remittere? siue cum iurat vniuersitas, siue cum iurant aliqui se aliquid facturos, vel non facturos. Responso. Si in fauorem, vel ad cultum Dei, aut religionem, vel pietatem pertinet iuramentum, non possunt remittere, vt si duo iurent, quod ibant ultra mare militari Deo, aut quod intrabunt religionem, aut quod dicent duo, vel tria psalteria pro inuicem. Aut si pistores, vel aliqui mechanici iurent, quod de lucro suo certam portionem dabunt fabricæ alicuius ecclesie, vel in alios pios vsus. Vel cum aliqui iurant, quod ibunt ultra mare simul, non quin possint remittere sibi, quod simul non vadant, sed non possunt remittere sibi quin vadant: nam quasi duo iurata sunt, scilicet quod vadant, & quod simul. Quando autem iuramentum respicit temporale commodum, distingue, quia si absque iuramento tenebantur facere, quod iurant, non possunt sibi remittere, quia propter salutem animarum videtur sic iuratum, vt si carnifices iurant, quod non uendent carnes infectas vel corruptas pro sanis: aut mercatores, quod non sophisticabunt merces suas, aut quod non vendent carius propter terminum. Si autem non tenentur seruare, quod iuratur, nisi quia iuratur, distingue, quia si obseruantia iuramenti spectat tantum ad commodum vel incommodum iurantium, & iurent de dando, faciendo, vel non faciendo aliquo alteri ab altero, possunt sibi remittere. Vt si iuret quis, quod faciet sibi domum vel librum, vel alias operas, & alius iuret ei, quod reddet sibi mercedem, vel quando duo socii iurant de comunicandis ad inuicem omnibus lucris. Si autem non iurant super aliquo dando, faciendo, vel non faciendo ad inuicem, vt dictum est, sed alias iurant se aliquid facturos, vel non facturos, non possunt sibi remittere vt in casu supraposito, de habentibus communem mensuram, vel cum iurant duo socii bonorum, quod non negociabuntur tali, vel tali negociatione, aut quod non ibunt ad istas nundinas, vel ad illas. Si autem iuramentum respicit ad commodum, vel incommodum alienum, distingue, quia si respicit, & spectat ad commodum alienum obseruatio iuramenti, non possunt sibi remittere, vt si iurent mechanici alicuius artis, quod in mercibus. 10. soli. non accipient de lucro ultra sex denarios, vel aurifabri, quod non vendent opera sua, nisi de materia sic, vel sic purgata, vel fullones pannorum, quod non trahent venales telas ultra certum modum, vel quod non texent pannos de filis formatis ad rotam. Si autem obseruatio iuramenti damnofa sit aliis non est obligatorium, vt si iurant futores, quod nihil faciant de opere suæ artis, vel certis temporibus anni, ut propter raritatem carius vendant opera sua, vel si iurent carnifices propter eandem causam, quod non laniabunt per diem vel per septimanam ultra taxatum ab eis numerum animalium vel folios vinearum, vel ceteri laborantes, quod non locabunt operas suas pro minori præcio, quam tali: uel quando iurant ciues alicuius ciuitatis, habentes vineas, quod non permittent vinum aliunde asportatum vendi in suo territorio, quamdiu vinum illius territorii inueniatur venale pro tanto, uel tanto præcio. Licet autem huiusmodi iuramenta non sunt obligatoria, quia illicitum est, quod iuratur: cum peccatum sit circumscripto iuramento talia facere, & seruare corrupta intentione, tamen propter reuerentiam sacramenti, & scandalum aliorum, non expedit, quod remittant sibi huiusmodi iuramenta auctoritate propria, vel veniant contra ea, sed reuocanda sunt auctoritate episcopi, vel potius denuncianda non tenuisse, & pœnitentia imponenda est de temerario iuramento.

Utrum uno, vel pluribus contraueniens liceat alijs contrauenire. Cap. CXI.

Quid in casu prædicto, de duobus habentibus communem mensuram, nunquid uno peierante, potest alius venire contra iuramentum. Item nunquid multitudinem aliqua iurante se facturam aliquid, vel non facturam duobus, vel tribus contruenientibus, possunt reliqui contrauenire. Item quid, si quilibet de illa multitudinem iurauit aliquid se facturum, vel non facturum sub hac conditione si alii seruarent, nunquid potest non seruare iuramentum duobus, uel tribus non obseruantibus. Item quid si nescitur quomodo intellecta fuerit illa con-

Speculum Doctrinale.

ditio, si alii seruarent, utrum scilicet de omnibus alijs, an de alijs quibus, Vel si dubitatur, utrum iuratum sit sub conditione, uel simpliciter. Responso. Ad primum dic, quod si alter prædictorum iurauit, uel intendit sub conditione iurare, scilicet quod non portaret huiusmodi mensuram si reliquus non portaret, tunc reliquo non seruante iuramentum, nec ille seruare tenetur. Si autem absolute iurauit in omnem euentum, tunc seruare tenetur quicquid reliquus faciat. Si autem nescit quomodo iurauit, vel quid intendit, dic quod si emolumentum mensuræ sit commune duobus, a quocumque portetur ex illis, vno peierante, reliquus nihilominus tenetur seruare iuramentum, cum nullum ex hoc fiat ei præiudicium. Si autem solius portantis mensuram est emolumentum, benignè interpretandum est, quod fidem non seruanti, fidem se seruaturum non promissit, cum damno suo, & lucro alterius. Vnde non tenetur seruare iuramentum, si reliquus non seruet. Ad secundum dic similiter, quod si simpliciter, & absolute, & in omnem euentum iuratum est, quilibet tenetur seruare, quod iurauit, quicquid alii faciant. Si vero sub conditione, vel ob causam iurare intendunt, nullus tenetur seruare, nisi existente conditione, vel causa propter quam iuratum est. Salua tamen distinctione, quæ habetur supra de uoto, utrum scilicet obligatio tota fuerit posita in euentum conditionis, vel causæ cum cæteris quæ ibi dicuntur, quæ tamen intelligo seruanda in foro causarum, non in foro pœnitentiali, ubi iudicatur de intentione. Ad tertium dic scilicet quomodo intelligenda sit illa conditio, si alii seruarent, utrum scilicet si omnes seruarent, vel si aliqui seruarent recurrendum est ad intentionem iurantium in foro pœnitentiali, & secundum hoc iudicandum. Ad quartum, & ultimum dic, quod si iuramentum spectat tantum ad commodum, uel incommodum iurantium, & medietas multitudinis, vel maior pars non obseruat iuramentum, reliqui non tenentur seruare, quia iam non extat conditio sub qua iuratum est quia quod facit maior pars vniuersitatis, vniuersitas dicitur facere. Si autem medietas, uel maior pars multitudinis adhuc seruat iuramentum, & in lucrum non seruantium, cum non sit uerisimile, quod aliquis iurantium voluerit facere conditionem suam deteriore, & aliorum meliorum, benignè interpretandum est, sicut dictum est supra in casu de mensuris. Si autem nullum incommodum patiuntur ex hoc seruantes iuramentum, non est tutum eis venire contra iuramentum, sed denunciare potuerint prælato, ut uel compellat iurantes sibi inuicem remittere iuramentum, vel illos qui non seruant, seruare quod iurauerunt. Si autem quod iuratum est spectat ad cultum Dei vel religionem, uel pietatem. Aut si tale, quid iuratum est, quod tenentur facere sine iuramento, si dubitetur utrum simpliciter, & absolute aut sub conditione iuratum sit, aut si nescitur de quot alijs intellexerunt illam conditionem, si alii seruarent, tenendum est certum, & dimittendum incertum, & interpretandum est, iurantes obligatos esse per huiusmodi iuramentum, nisi minor pars iurantium transgressa fuerit iuramentum. In quo casu quasi iam non existente conditione sua qua iuratum est, reliqui non sunt obligati ex illo iuramento.

Quis possit iuramentum in melius commutare. Cap. XCII.

EX summa de casibus. Sed nunquid Papa potest absolute a licito iuramento vt supra de voto. Ex summa fratris. V. credo, quod non solum Papa, sed episcopus in iuramentis sicut & in uotis, etiam licita iuramenta potest mutare in melius, cum non magis obliget iuramentum, quam uotum, maxime cum iuratur, quod nulli est utile, & alicui est dannosum, ut si quis iuret, quod non loquetur cum Martino, uel comedet cum eo, vel intrabit domum eius, vel recipiet aliquid ab eo, vel non seruet ei. Nisi taliter iurauerit aliquis, ut uideat occasionem peccandi, quam solet incurrere ex familiaritate alicuius personæ. Nec obstat quod dicitur infra, de differentiis officiorum, ubi dicitur, quod solus Papa potest concedere, quod aliquis ueniat contra iuramentum licitum, uel de quo debetatur utrum sit licitum, vel illicitum. Nec illud obstat extra de rescriptis. constitutus. ubi agitur de certo numero præbendarum iurato a capitulo. Et extra de elect. venerabilem, ubi dicitur, quod & si illicitum fuit iuramentum, debuit Papa consuli super eo, quia ad Papam pertinet de cernere, an illud iuramentum fuerit licitum, uel illicitum. Sed ista non obstant, quia illa decretalis. Constitutus. loquitur de iuramento vniuersitatis illicito, quod de consensu episcopi præstari debuit, & ideo episcopus dispensare non potuit.

Tomus Secundus.

V 4 Et

Speculum Doctrinale Vincentij.

Et forte in iuramento vniuersitatis propter scandalum non potest dispensare Episcopus, vel ipsum mutare in aliud, licet hoc possit in iuramento priuatę personę. Item illa decre. Venerabilis, loquitur de Regno Germanię, quod qui habet eo ipso debet esse Imperator, quod sine approbatione Papę fieri non debet, & forte circa magnas personas, & ardua negocia, propter scandalum, solus Papa interponere potest partes suas in talibus iuramentis. Et quod dicit magister in prædicto titulo, distinguendum est ad casus de quibus exemplificat, & ad similes. Vel loquitur de auctoritate præstanda veniendi contra licitum iuramentum, vel dubium præcisę sine aliqua commutatione, quod solus Papa potest facere, cuius auctoritas videtur, excepta in quibusdam iuramentis. Ad minus ergo Episcopus, & si non possit simpliciter absolvere a iuramento, potest tamē in melius commutare. Nec est hoc venire contra iuramentum, vel infringere, extra de iuramen. peruenit.

In quibus casibus excusetur quis a periurio.
Cap. CXIII.

Gratianus, 22. quæstione secunda. Saul cum esset in castris pugnaturus, contra Philisteos, iurauit se interfectorum quicumque ante solis occasum comederet, Itaque falsum iurauit, nec tamen iuramenti reus arguitur, quia quantum in ipso fuit, quod iurauit impleuit, dum sententiam mortis in filium dedit, quam non carnali affectu, sed populi petitione reuocauit. Ex summa de ca. Quæritur utrum necessitas in iuramento promissorio excuset a periurio? Verbi gratia: Iurauit debitor se soluturum in certo termino, impeditus non potest soluere. Ad hoc dicas, quod si tunc quando iurabat credebatur se non posse reddere, vel credebatur quod posset, sed fatetur quia non habebat causam credendi tunc, in utroque casu peierabat, quia in primo casu deerat veritas in conscientia, in secundo iudicium. Si uero credebatur ab initio se posse reddere, & probabiliter non peierabat quantum ad hoc, si postea fecit posse suum: in utroque casu, si non potuit persolvere in termino, non est propter hoc periurus, Ex hac causa multo magis excusetur, si misit tempore debito, sed casu fuit amissa pecunia in via. Si tamen elapso termino posset, & non persolueret, esset periurus, lapsus enim termini non sustulit obligationem iuramenti. Pone quod aliquis iuramento tenetur aliquid facere, petit dilationem vel absolutionem, & obtinet ab eo cui tenebatur, an sic sit absolutus. Si iuramentum factum est in fauorem Dei, ut per illud intenderet homo se obligare Deo, non potest absolui ab homine, nisi per commutationem in melius, ut supra de votis. Ex summa fratris. V. Quid si non intendat se obligare Deo, sed tantum homini? Respondeo. Nihilominus non potest absolui ab homine, ex quo iurat se facturum aliquid in fauorem Dei: unde credo implendum hoc maxime, sicut si iurassent tibi, quod darem Titio decem in fauorem ipsius Titii non posses mihi remittere huiusmodi iuramentum. Ex summa de ca. Si vero in fauorem hominis, si ille sponte absoluerit, postea non tenetur. Et idem de dilatione. Item nunquid debitor tenetur propter vim iuramenti quo se astrinxit soluere debitum excommunicato, & ita communicare ei. De hoc require infra de sen. ex. In summa quoque nota, quod non intelligitur peierare, qui ex licita causa deserit iuramentum. Verbi gratia: Promissimus ex iuramento, firmauimus nobis iniucem fidem, & pacem, fregisti mihi, non teneor postea seruare tibi. Nec obstat, quod & hosti seruanda est fides promissa. Illud enim intelligitur, cum & ipse seruauit fidem. Item deposuisti penes me gladium, iuraui quod restituerem quando repeteres, factus postea furiosus repetis, non teneor, immo nec debeo tibi reddere, nisi tibi restituta sanitate, ne forte occidas te, vel alium. Item iuraui tibi generaliter, quod starem omnibus mandatis tuis propter iniuriam quam tibi fecero, tu præcipis mihi aliquid inhonestum, vel importabile, vel adeo durum vel asperum, quod si mihi fuisset specificatum, nullo modo illud iurassem. Talia enim tacite subintelliguntur in generalibus iuramentis, debent tamen ad cautelam, & ne detur eis occasio peierandi, petere auctoritatem ab ecclesia. Item si iurans, vel recipiens, dolum adhibet, semper debet referri iuramentum ad intentionem illius, qui non adhibuit dolum, vel artem. Ex summa fratris. V. Hoc intelligendum de dolo malo: quia si quis extorqueat a me iuramentum per uolentiam, quod ego præstare non teneor, & ille peccat extorquendo, si ad elidendam eius malitiam utor verbis duplicibus, intelligens in alio sensu, quam ille intelligat, non credo me peccare. Item si iuraui aliquid, & emerit casus inopinatus, de quo si cogitassem, & aduertissem nullo modo iurassem, non teneor illo iu-

ramento. Item ar. quod si aliquid circumscripto iuramento est peccatum, ut dare gladium in manu furiosi iuretur, non est obli-

De falso testimonio, & pena periurij. Cap. CXIII.

Extra quinto de crimine falsi. Augustinus. Falsidicus testis tribus est obnoxius. Primum Deo, cuius præsentiam contemnit. Deinde iudici, quem mentiendo fallit. Postremo innocenti, quem falso testimonio lædit. Vterque vero reus est, & qui veritatem occultat, & qui mendacium dicit, quia ille prodesse non uult, & iste nocere desiderat. Extra secundo. de testibus. Alexander tertius. Quidam accepta pecunia de parentela inter virum, & uxorem exhibere iuramenta, per quæ inter ipsos diuortii sententia promulgetur, postea uero priuatim nullā inter eos lineam, asserentes se corruptos, dicunt testimonium præbuisse falsitati. Super quo taliter respondemus, quod si vir, & vxor, aut alter eorum ad secunda vota transiit, testibus de periurio, & adulterio, vno pluribusve, quibus causam dederunt, penitentia indicatur. Si vero ad secunda vota idem vir & vxor non migrauerint, diligenter inquirendi sunt coram quibus corruptio intercessit. Et si tales exhibeantur per quos possit prædictæ corruptionis veritas comprobari, recepto eorum testimonio est sententia reuocanda. Non enim testimonium prædictorum, cum periuri sint, est aliquatenus admittendum. Ex summa de ca. Pena periurij est, quod debet agere penitentiam septem annis, sicut pro aliis peccatis mortalibus. Periurus in iuramento assertorio non est infamis ipso iure, nisi per sententiam, qui autem transgreditur scienter, cum tamen possit seruare iuramentum cautionale, & licitum, & cum solennitate factum, est ipso iure infamis. Causa sexta. quæstione prima. Fabianus Papa. Quicumque sciens peierauerit, quadraginta dies in pane, & aqua, & septem sequentes annos pœniteat, & nunquam sit sine penitentia, & nunquam in testimonium recipiatur, communionem tamen post hoc percipiat.

De crimine sortilegij. Cap. CXV.

Ex summa de ca. Diximus de periurio, quo quis peccat in Deum, consequenter de sortilegiis, & diuinis, qui quæ Dei est propriū, videlicet futura prædicere, sibi falso, & illicite ascribentes, innumeras animas trahunt ad inferos, est agendum. Causa. vgesima sexta. quæstione prima. Isidorus etymo. octauo. Sortilegi sunt qui sub nomine scitæ religionis, per quasdam, quas sanctorum seu apostolorum uocant sortes, diuinationis scientiam profitentur, aut quorumcumque scripturarum inspectione futura promittunt. Gratianus. Quod autem sortes exquirere peccatum non sit, exemplis, & auctoritate probatur. Cum enim Achor de anathemate furtim subripuisset, præcepit Dominus Iosue, ut sortibus eum exquireret. De Zacharia quoque legitur, quod sorte exiit ut incensum poneret. Mathias similiter sorte in Apostolatam, & Iudæ successorem eligitur. Quod ergo tantorum exemplis probatur, patet malum non esse. Vnde Augustinus in libro Psalmorum. Sors non est aliquid mali, sed res in humana dubietate, diuinam indicans uoluntatem. His itaque respondetur. Antequam euangelium claresceret multa permittebantur, quæ tempore perfectioris disciplinæ penitus sunt eliminata. Copula namque sacerdotalis, uel consanguineorum, nec Legali, nec Euangelica, uel Apostolica auctoritate prohibetur, Ecclesiastica tamen lege penitus interdicitur, sic & sortibus nihil mali inesse monstrat, prohibentur tamen fideles, ne sub hac specie diuinationis ad antiquos idolatriæ cultus redirent. quæstio. 2. Quod autem sortibus credi non oporteat, Hieronymus attestatur super Ionan. Item Beda super actus Apostolorum. Ex summa de ca. Iosue præcepto domini sortibus exquisiuit peccatum Achor. Item Saul sorte deprehendit Ionathan. Sorte quoque Ionas a nautis deprehensus est, & Mathias electus. Sed ut ait Hieronymus. priuilegia singulorum communem legem facere non possunt. Itaque sors non est aliquid mali in sui natura, tamen prohibetur, quia propter assiduitatem labitur talis in idolatriam, Vnde si esset causa honesta, & subesset necessitas, ut si esset contentio de electione aliquorum, & esset paritas utrobique in omnibus, credo quod exemplo Mathias possent fieri sortes. Et hoc ait Beda dicens: Siqui necessitate aliqua compulsi Deum putant sortibus, Apostolorum exemplo, esse consulendum, uideant hoc ipsos Apostolos non nisi collecto fratrum cætu, & præcibus ad Deum suis egisse. Item cum quædam

quædam ciuitas esset obfessa, & dubitaret clerus, qui deberent fugere, qui manere, consultus Augustinus, respondit. Foris illud esse dirimendum. Ex summa fratris. V. non credo, quod hodie locum habeat fors in electionibus, quia si etiam paritas esset in omnibus, in electione non valet hodie, nisi esset facta a maiori, & saniori parte capituli. Extra. 5. de sortilegijs. Inno. III. Sortis vltim in electione, perpetua prohibitione damnamus.

De Diuinatione. Cap. CXVI.

Sors est ars diuinandi. Diuinationem autem proprie in malo accipitur, prophetia vero in bono, vnde Hieron. super illum locum Michæ. Prophetæ eius in pecunia diuinabant, & cetera ait. Nunquam diuinationem in bona parte accipitur. Videbantur quidem sibi prophetæ, sed quia pecuniam accipiebant, prophetia eorum facta est diuinationem, id est diuinationem eorum quæ credebatur esse prophetia, declarata est non esse prophetia. Causa. 26. q. 2. De diuinis vero scribit Augustinus lib. 1. de doctrina Christiana. ita dicens. Superstitiosum est quicquid institutum est ab hominibus, vel ad colendam, sicut Deum, creaturam, vel ad consultationes, & pacta quadam significationum, cum demonibus placita atque fœderata, qualia sunt molimina inagicarum artium. Ad hoc etiam genus pertinent omnes ligaturæ, atque remedia, quæ medicorum quoque disciplina condemnat, siue in præcantationibus, siue quibusdam notis, quas characteres vocant. Hinc etiam illa sunt, limen calcare cum ante domum suam transit, redire ad lectum si quis dum se calciat sterntauerit, redire ad domum si procedens offenderit, vel si vestis a foricibus rodatur. Neque ab hoc genere superstitionis perniciosæ segregandi sunt, qui olim Genethliaci proprie naturalium considerationes dierum, nunc autem Mathematici vocantur. Omnes igitur artes huiusmodi, vel nugatoriarum, vel noxiarum superstitiones ex quadam pestifera societate hominum, & demonum quasi pacta infidelis, & dolosæ animæ constituta, sunt penitus repudiandæ, & fugiendæ Christiano. Ibidem. q. 7. Martinus Papa: Non licet iniquas cogitationes agere Calendarum, & oclis vacare, neque lauro, aut viriditate arborum cingere domos. Omnis enim hæc obseruatio Paganorum est. Item Zacharias Papa: Si quis kalen. Ianuarij ritum Paganorum colere, vel aliquid plus noui facere propter nouum annum, aut mensas cum lampadibus, vel æpulis in domibus præparare, & per vicos, & plateas cantatores, & choros ducere præsumperit, anathema sit. Item Aug. Non obseruetis dies, qui dicuntur Aegyptiaci, aut kalen. Ianuarij, in quibus canilene quædam, & commensationes, & ad inuicem dona donantur, quasi in principio anni boni fari augurio. Extra. 5. de sortilegijs. In talibus, vel codicibus, & alijs sorte futura non sunt requirenda, nec diuinationes aliquas in aliquibus rebus obseruare præsumat, qui vero contra fecerit pœniteat 40. dies.

Qualiter demonas futura secundum diuinos prædicant. Cap. CXVII.

Causa. 26. q. 3. A quibus autem diuinationis genus sumpserit exordium, vel quot sint genera eius. Aug. exponit in lib. de natura demonum. Sed & de natura demonum cuius naturæ sint, an futura præscire valeant, vel quot modis. Ita scribit Aug. in eodem libro. Sciendum est hanc esse naturam demonum, ut aerei corporis sensu, terrenorum corporum sensum facile præcedant celeritate, & propter aerei corporis superiorem nobilitatem non solum cursus quorumlibet hominum, vel ferarum, verumetiam volatus auium incomparabiliter vincant. Quibus duabus rebus (quantum ad aereum corpus atinet) præditi, hoc est acumine sensus, & celeritate motus multo ante cogitata prænunciant, quæ homines pro sensu terreni tarditate mirentur. Accessit etiam demonibus, per tam longum tempus, quo eorum vita protenditur, rerum longè maior experientia, quam potest hominibus propter breuitatem vitæ præuenire, per has efficacias, quas aerei corporis natura sortita est, non solum multa futura prædicant hominibus demones, verumetiam multa faciunt, quæ quoniam homines dicere non possunt, aut facere, eos dignos quidam quibus seruiant, & quibus honores diuinos deferant arbitrantur, instigante maxime vitio curiositatis, propter amorem felicitatis falsæ, atque terrenæ, & excellentiæ temporalis. Nunc igitur quoniam de diuinatione demonum quaestio est, primo sciendum est, ea plerumque prænunciare, quæ ipsi facturi sunt. Accipiunt enim potestatem morbos immittere, & ipsum aerem vitando morbidum reddere, & peruersis, atque amatoribus terrenorum commo-

dorum malefacta suadere. Suadent enim miris, & inuisibilibus modis, per illam subtilitatem corpora hominum non sentientium penetrando, & se cogitationibus eorum, per quædam visa immiscendo, siue vigilantium, seu dormientium. Aliquando autem non quæ ipsi faciunt, sed quæ naturalibus signis futura prænoscent. Aliquando etiam hominum dispositiones non solum voce prolatis, verumetiam cogitatione conceptas, cum signa quædam ex animo exprimuntur, in corpore tota facilitate perdiscunt, atque hinc etiam multa futura prænunciant alijs, videlicet mira, qui ista disposita non nouerunt. Fallunt etiam studio fallendi, & inuida voluntate, qua hominum errore lætantur. Sed ne apud cultores suos pondus auctoritatis amittant, id agant, ut interpretibus suis, signorumque suorum coniecturibus, culpa tribuatur, quando ipsi decepti fuerint, vel mentiti. Ibidem. q. 5. Aug. in lib. de ci. Dei. Si autem quilibet opponit, & dicit: Quomodo eueniunt illa, quæ illi diuini prædicunt futura, an quomodo possunt ægris præbere medelam, aut sanis immittere ægritudinem, si aliquid propriæ virtutis, ac potestatis non habent? hoc a nobis recipiat responsum, quod ideo non debet quisque eis credere, quia aliquando eueniunt quæ prædicunt, aut sanare videntur languidos, vel lædere sanos, quia hoc permissu Dei fit, ut hi qui hoc audiunt, vel vident probentur, & appareat quali fide sint, vel denotione erga Deum, sicut in Deut. legitur. Si surrexerit in medio tui propheta, & cetera.

Qualiter mulierculas deludant, ut non se ambulare credant. Cap. CXVIII.

EX Concil. Aquitensi. Illud etiam non est ommittendum, quod quædam sceleratæ mulieres, retro post sathanam conuerse: demonum illusionibus, & fantasmatibus seductæ, credunt se & profitentur cum Diana, nocturnis horis, Dea Paganorum, vel cum Herodiade, & innumera multitudinem mulierum, equitare super quasdam bestias, & multa terrarum spacia intempestæ noctis silentio pertransire, eius iussionibus obedire, velut dominæ, & certis noctibus ad eius seruitium euocari. Sed vtinam hæc solæ in perfidia sua perisissent, & non multos secum ad infidelitatis interitum pertraxissent. Nam & innumera multitudo hac falsa opinione decepta, hæc vera esse credunt, & credendo a recta fide deuiant, & errore Paganorum inuoluuntur, cum aliquid diuinitatis aut numinis extra vnum Deum arbitrantur. Quapropter sacerdotes per ecclesias sibi commissas, populo Dei omni instantia prædicare debent, ut nouerint hæc omnino falsa esse, & non a diuino, sed a maligno spiritu talia fantasmata mentibus fidelium irrogari arbitramur. Siquidem ipse Sathanas, qui transfiguratur se in angelum lucis, cum mentem cuiusque mulieris exeperit, & hanc per infidelitatem sibi subiugauerit, illico transformatur se in diuersarum personarum species, atque similitudines, & mentem quam captiuam tenet in somnis deludens, modo læta, modo tristitia, modò cognitas, modò incognitas personas ostendens, per quædam deua deducit, & cum solus spiritus hoc patitur, infidelis hoc non in animo, sed in corpore euenire opinatur. Quisquis ergo credit posse fieri aliquam creaturam, aut in melius aut in deterius immutari, aut transformari in aliam speciem, vel in aliam similitudinem, nisi ab ipso creatore, infidelis est, & Pagano deterior.

De Maleficijs artis Magica. Cap. CXIX.

ISidorus etym. lib. 8. Magi sunt, qui vulgo malefici, ob facinorum multitudinem nuncupantur, hi & elementa concutunt, turbant mentes hominum, ac sine vilo veneni haustu violentia tantum carminis interimunt. Demonibus enim accitis audent ventitare, ut quisque suos perimat malis artibus inimicos, hi etiam sanguine vtuntur, & victimis, & sæpe cõtinent corpora mortuorum. Magorum primus Zoroastres Rex Batrianorum fuit, quem Ninus Rex Assyriorum prælio interfecit, de quo Aristoteles scribit, quod vices centum milia versuum ab ipso condita indicij voluminum eius declarantur. Hanc artem multa post secula Democritus amplauit, quando & Hipocratis medicinæ disciplina effloruit. Itaque hæc vanitas Magicarum artium, ex traditione malorum angelorum, in toto terrarum orbe plurimis seculis valuit, per quamdam scientiam futurorum, & infernorum, & inuocationes eorum inuenta sunt aruspicia, augurationes, & ipsa quæ dicuntur Oracula, & Nigromantia. Rich. in lib. excerptionum. At itaque Magica sub philosophia continetur, sed foris falsa professione de vero mentiens, & veraciter lædens homines, a diuina

Speculum Doctrinale Vincentij.

diuina relatione seducit, cultum dæmonum suadet, & ad omne nephas sequaces suos impellit. Hæc quinque maleficiorum genera continet scilicet, Manticen, Mathematicam, Maleficia, Sortilegia, Præstigia. Manticæ interpretatur diuinitio. Hæc quinque species habet, nigromantiam, geomantiam, hydromantiam, aeromantiam, pyromantiam. Prima fit in mortuis, secunda in terra, tertia in aqua, quarta in aere, quinta in igne. Mathematica interpretatur vanitas. Hæc habet tres species, aruspicium, augurium, horoscopia. Aruspicium dicitur ab inspectione ararum, hæc fit quando in fibris animalium, quæ in aris ponuntur fata quæruntur. Augurium ab aibus, hæc aliquando pertinet ad aures, & dicitur augurium, aliquando ad oculos, & dicitur auspicium. Horoscopia in constellationibus constat. Maleficia fiunt per incantationes. Sortilegia per sortes. Præstigia per fantasticas illusiones.

De diuersis generibus Magorum. Cap. CXX.

Nigromantici sunt, quorum præcantationibus videntur resuscitati mortui diuinare, & ad interrogata respondere. Nycron enim Græcè mortuus, mancia diuinitio nuncupatur, ad quos suscitandos cadaveri sanguis adijcitur. Nam amare dæmones sanguinem dicuntur. Ideoque quotiens Nigromantia fit, cruor aquæ miscetur, ut colore sanguinis facilius prouocentur. Hydromantici ab aqua dicuntur. Est enim hydromantia in aquæ inspectione umbras dæmonum euocare, ibique ab eis aliqua audire, ubi adhibito sanguine, etiam inferos perhibentur sciscitari. Varro dicit, diuinationis quatuor esse genera. Terram, aerem, aquam, & ignem, hinc geomantiâ, hydromantiâ, aeromantiâ, pyromantiâ, dictam cõstat. Diuini, quia diuinitate se plenos assimulant, & astutia quadam fraudulenta hominibus coniectant futura. Incantatores sunt, qui artem verbis peragunt. Arioli, quia circa aras idolorum nepharias præces emittunt, & funesta sacrificia offerunt. hisque celebritatibus dæmonum responsa accipiunt. Horuspices, quasi horarum inspectores, dies enim, & horas in agendis negociis, operibusque custodiunt, & quid per singula tempora obseruare debeat homo, intendunt. Hi etiam extra pecudum inspicunt, & ex eis futura prædicunt. Augures sunt, qui volatus auium, & voces intendunt. Dicuntur autem auguria, quasi auium garrula. Vel quasi auigeria, quod aues gerant. Idem & auspicia, quasi auium aspicia, quæ iter facientes obseruant. Gorum duo genera. Vnum ad oculos pertinens scilicet volatus. Alterum ad aures scilicet vox auium. Phitonissa a Phitio Appolline dicta, quod & is auctor fuerit diuinandi. Astrologi in astris augurantes. Genethiaci pro natalium consideratione dicuntur. Genesim enim hominum per duodecim celi signa describunt, siderumque cursu nascentium mores, actus, & euentus prædicare conatur, id est, quis quali signo fuit natus, aut quem effectum habeat vitæ qui nascitur, hi vaigo Mathematici vocantur. Horoscopi sunt, qui horas natiuitatis hominum speculantur, dissimili & diuerso fatu. Sortilegi sunt, qui sub nomine fictæ religionis, per quasdam superstitiones, quas sanctorum sortes vocant, diuinationis scientiam profitentur, aut quarumcumque scripturarum inspectione futura promittunt. Salutatores dicuntur, quia dum eis membrorum quæcumque partes salierint, aliquid sibi exinde prosperum, seu triste signare prædicunt. Ad hæc omnia pertinent, & ligaturæ execrabilium remedium, quæ ars medicorum condemnat, vel in præcantationibus, vel in characteribus, vel in quibuscumque rebus suspendendis, atque ligandis. In quibus omnibus ars dæmonum est, ex quadam pestifera societate hominum, & angelorum malorum exortande vitanda sunt a Christiano. Dicitur autem præstigiū, quasi, præstringens aciem oculorum.

De Carminatoribus, & carminatricibus. Cap. CXXI.

Ex summa fratris. V. Quid de carminatricibus, & carminatoribus, qui carminant infirmos, vel pueros, vel animalia, nunquid peccant mortaliter? Respondeo: Si nihil superstitiosum dicunt, aut docent, aut faciunt, sed tantum viuunt licitis præciis, & adiurationibus, sicuti per passionem, & Crucem, & similia, non credo quod peccent mortaliter, nisi talia fecerint post prohibitionem ab ecclesia factam sibi. Sed credo, quod prohibendi sunt viri, & mulieres a talibus, quia permulta inutilia, & superstitiosa solent admiscere. Nisi forte sit sacerdos religiosus, & discretus, aut etiam laicus, siue vir, siue mulier excellentis vitæ, & probatæ discretionis, qui sola oratione licita infirmum non super pomum, aut pitum, aut cingulum, sed super iustitiantes manus imponant. Iuxta illud Maneris-

per agros manus imponent, & bene habebunt. Nec sunt huiusmodi personæ prohibendæ a talibus, nisi forte timeatur, quod ad exemplum illorum, indiseret, & superstitiosi carminatoris sibi usurpant abusum. Item non condemnantur hic rustici, qui seruant tempora ad seminandum, vel arbores incidendas, & similia, quæ certam, & naturalem habent rationem. Idem de phisicis circa medicinas dandas, & minutiones faciendas, & similia. Item si aliquis, vel aliqua colligit herbam medicinalem cum symbolo diuino, vel oratione dominica, vel scribit in charta symbolum, vel orationem dominicam, ut ponat super aliquem infirmum, ut sic in istis tantum Deus creator omnium, & dominus honoretur, non reprobat, dummodo nulla alia superstitiosa obseruantia misceatur. Ex summa fratris. V. Ex hoc potest haberi, quod non sunt reprobanda breuia, quæ fiunt in ascensione, cum non contineantur nisi verba euangelij. Sed superstitiosum est, si credatur, quod minus habeant efficaciz si scribantur post lectam Euangelium, aut post Missam, aut alia die, quàm si scribantur cum legantur, sine proferantur in ecclesia verba euangelij, quæ ibi continentur. Illa autem breuia in quibus scribuntur quidam characteres, & quædam nomina inuistata, quasi nomina Dei ineffabilia, in quibus dicitur: Qui eum que portauerit super se istud breue, non periclitabitur, sic, vel sic, aut istud, aut istud sibi eueniet, proculdubio reprobanda sunt, nec portanda, & peccant qui scribunt ea, aut portant, aut donant, aut vendunt, aut portanda docent, nisi adeo fuerint simplices, quod ignorantia eos debeat excusare, quæ non excusat, si super hoc fuerint admoniti, vel instructi.

De sortilegijs, ac diuinis, ac magis euitandis. Cap. CXXII.

Causa. 22. q. 5. Ex concil. Martini Papæ: Si quis autem Paganorum consuetudinem sequens, diuinos, & sortilegos in domum suam introduxerit, quasi ut malum foras mittant, aut maleficia inueniant, vel lustrationes Paganorum faciant, quinque annis penitentiam agant. Mulieribus quoque Christianis non liceat in suis laicis vanitatibus obseruare, sed Deum innocent adiutorem, qui eis texendi sapientiam donauerit. Item ex concil. Tol. 4. c. 30. Si quis de ordinibus clericorum aruspices, aut incantatores, aut ariolos, aut certe augures, vel sortilegos, qui proficuntur artem Magicam, aut aliquos eorum similia exercentes, consuluisset fuerit deprehensus, ab honore dignitatis suæ suspensus, monasterij curam excipiat, ibique penitentiam perpetuam deditus, scelus admissum sacrilegij soluat. Item ex concil. Aquisgranensi. c. 1. Episcopi eorumque ministri, omnibus viribus elaborare studeant, ut perniciosam, & a Zabulo inuentam sortilegam, & magicam artem ex parochijs suis penitus eradicent. Et si aliquem virum, aut mulierem huiusmodi sceleris sectatorem inueniunt, turpiter dehonectatum, de parochijs suis eiciant. Ait enim Apostolus: Hæreticum hominem, post primam, & secundam correctionem, deuota, sciens quia submersus est, qui huiusmodi est, &c. Submersi enim sunt, & a diabolo captiui tenentur, qui relicto creatore suo diaboli suffragia quærun. Ibidem. q. 7. Augusti. Qui quæcumque diuinationes, & fata, aut auguria obseruat, aut attendit, aut consentit obseruantibus, siue qui attendit somnialia scripta, & falso in Danielis nomine intitulata, & sortes quæ dicuntur sanctorum Apostolorum, & auguria auium, aut aliqua pro domo faciendâ, aut propter coniugia copulandâ, aut in collectionibus herbarum carmina dicunt, aut pictaculas pro quavis infirmitate scriptas, super homines, aut animalia ponunt, præter symbolum, & orationem dominicam, aut falsitibus magicis in grandinarijs, & tempestatibus credunt, aut ad eorum domum euntes, aut in suis domibus introducunt, & interrogant, sciant se fidem Christianam, & baptismum præuicasse, & Paganum, & Apostatam, id est retro abeuertent, & Dei inimicum, iram Dei grauiter in æternum incurrisse, nisi ecclesiastica penitentia emendatus Deo reconcilietur. Item Hier. Dæmonium sustentibus licet petras, vel herbas habere siue incantatione.

De eisdem puniendis. Cap. CXXIII.

Causa. 26. q. 5. Quod autem sortilegi, & diuini, si cessare noluerint excommunicandi sunt, ratione & auctoritate probatur. Est enim quoddam genus cultus idolorum, & dæmonum consultationibus futura prædicere. Futura enim prædicere solus Dei est, qui in sua contemplatione etiam angelos prædicere facit. Cultores vero idolorum a fidelium communione separati sunt. Vnde in epistola ad Corinthios Apo-

solus ait. Si quis frater nominatur fornicator, aut anarus, aut idolis seruicus, cum eiusmodi nec cibum sumere, &c. Ex summa de casibus. In summa vero nota, quod pena talium est multiplex. Sunt enim infames, nec debent recipi ad eucharistiam si notorium est peccatum, sicut nec histriones. Item nec debent admitti ad accusationem. Item debent excommunicari. Item si post admonitionem, vel excommunicationem noluerint se corrigere, si serui sunt debent verberibus castigari, si liberi includi in carcerem, vel utrique sunt de parrochia turpiter dehonestati, idest tonsurati, vel decaluarati eiiciendi, & hoc potest episcopus sua auctoritate facere, dum tamen caueat a membri detractione, morte, & sanguinis effusione, vel si necesse sit inuocet brachium seculare, secundum vero leges capite puniuntur.

De inspectione astrolabij. Cap. CXXIII.

EX summa de casibus. Quid de sacerdotibus, & relligiosis, quibus vasa & ornamenta ecclesiarum, vel similia furtim subtrahunt, vel etiam de laicis, quibus res proprias furto sublatæ sunt, nunquid poterunt inuestigare per inspectionem astrolabij, vel similia? Ad hoc dicas secundum omnes, quod si sit ibi inuocatio demonum, vel aliud superstitiosum, grauissime peccat quicumque facit, ubi quidam, licet iuuenili simplicitate, & bono zelo fecisset, fuit tamen suspensus ab officio, & beneficio. Si autem talis inspectio fieret simpliciter post astronomiam, non inuocatis demonibus, neque alio superstitioso adiuncto, forte posset admitti. Tamen in eodem decreto dicitur, quia licet quadruuiales artes in se contineant veritatem, tamen quia non sunt scientiæ pietatis, non est in eis studendum. Extra. 5. de foris. Alexan. III. Presbyter cum quodam infami ad priuatum locum accessit, non ea intentione, ut vocaret demonium, sed ut inspectione astrolabij furtum cuiusdam ecclesie posset recuperare, verum licet hoc ex bono zelo, & simplicitate se fecisse proponat, id tamen grauissimum fuit peccatum, & infra. Mandamus quatenus per annum & amplius si tibi visum fuerit, cum ab altaris ministracione præcipias abstinere. Ex summa fratris. V. Nunquid si quis sacrificet Deo nummorum, scilicet mammonæ, ut fiat diues, vel similia faciat, nunquid incurrit irregularitatem, aut qui de sacramentis ecclesiarum, Eucharistia scilicet, vel Chrismate, vel Oleo benedicto, aut Aqua fontium facit sortilegium, vel baptizat imagines? Respondeo. Cum talia videantur esse enormia propter idolatriam, aut propter enormem superstitionem, licet sint occulta generant irregularitatem secundum quosdam, secundum alios non. Vnde in hoc dubio consulendum est talibus, quod petant dispensationem, non tamen præcisè dicendum est eis, quod alias non sit salus, & absoluedi sunt de peccato si poeniteant. Si autem huiusmodi peccata notoria sint, secundum omnes indigent dispensatione, sed hoc plenius infra, de lapsis, & dispensationibus. Quod autem dicit canon in quadruuialibus scientijs non esse studendum, intelligas longo tempore, potest tamen in his studeri non ad voluptatem, sed ut ea, quæ ibi sunt vtilia sacre scripturæ ad vsum conuertantur, & ut errores ibi contenti confutentur, & ne risui pateat si contra mathematicos velit disputare, vel philosophos huiusmodi doctrinarum ignaros. Idcirco enim astronomia, & astrologia in dissuetudinem abiit, quia dum propria curiositate nimis erant intenti, minus vacabant his, quæ salutis animarum erant accommodata.

De quorundam sacerdotum superstitionibus. Cap. CXXV.

CAusa. 26. q. 5. c. episcopi. Nonnulli inueniuntur, qui interno luore permoti, in perniciem suorum inimicorum altare sacris vestibus exuunt, & lugubri veste accingunt luminariorum obsequia subtrahunt Dei ecclesijs, vel Missam pro requie defunctorum promulgatam, pro viuus celebrant hominibus, quorum omnium maleficia nequissima Toletan. concil. condemnat. Idem, Plerique, & sacerdotum fauciari inimicis dolo Missam pro requie defunctorum promulgatam fallaci voto pro viuus student celebrare hominibus, ut is pro quo ipsum offerunt sacrificium, mortis incurrat periculum. Proinde nostræ elegit vnanimitatis consensus, ut si quis deinceps talia perpetrasse fuerit detectus, a proprij deponatur ordinis gradu, & tunc ipse sacerdos, quam ille, qui eum ad talia peragenda incitasse perpenditur, exilij perpetui ergastulo religentur. Ex summa de ea. Hic autem distingo, quod si aliquod prædictorum fiat propter odium priuatam, grauissime peccat, qui facit, & nisi per plurimam poenitentiam se purgauerit, debet deponi. Si autem propter causam communem, puta quia metuit con-

taminationem sacrorum ordinum, vel subuersionem fidei, vel hostilitatem suffert, vel obidionem, vel dininorum iudiciorum, sententiam metuit, & ideo tale quid fecerit, non dicitur peccare, quia in tali facto plus humilitas, qua Deus placatur, quam interim linoris dolositas declaratur. Hoc etiam tenet consuetudo ecclesiæ, unde solet cantare, Deus venerunt gentes, & in signum tristitiæ in die Veneris sancta, altaria spoliare. Hæc tamen distinctio fallit in illis, qui pro viuus scienter celebrant officium mortuorum: nam tales si fuerint detecti, indistincte, debent deponi, & pena supradicta feriri.

De crimine sacrilegij. Cap. CXXVI.

EX summa de ea. Sacrilegium est sacræ rei violatio, & eiusdem usurpacio. Dicitur autem sacrilegium, quasi sacrilegium, idest sacrum lædens. Committitur autem sacrilegium ratione personæ, cum quis verberat clericum, vel personam religiosam. Ratione loci, cum ecclesiæ, vel cœmeterij emunitas violatur. Ratione rei, cum res consecrata, vel sacro vsui deputata usurpatur. Large tamen dicitur committere sacrilegium, & transgressor iuris publici, quod consistit in sacris sacerdotum magistratibus. Item qui articulos fidei idest præcepta, vel prohibitiones Dei etiam negligendo, vel nesciendo violat, & offendit. Item qui disputat de iudicio principis, vel iudicat, & hoc, nisi euidenter constaret illud esse contra Deum. Item qui publica officia committit Iudeis. Item quicumque rem datam ecclesiæ retinuerit, vel acceperit contra eius voluntatem. Causa 17. q. 4. Pius Papa: Sicut maius peccatum est, quod in Deum committitur, quam quod in hominem, sic grauius est sacrilegium agere, quam fornicari. Ibidem Ioh. VIII. omnibus episcopis. Sacrilegium committitur, si quis infregerit ecclesiam, vel 30. ecclesiasticos passus, qui in circuitu ecclesiæ sunt, vel domos, quæ infra prædictos passus fuerint, aliquid inde rapiendo, vel aufereundo, seu qui iniuriam facit, vel oblationem rerum intulerit clericis arma non ferentibus, vel monachis, siue Deo deuotis, omnibusque ecclesiasticis personis. Capellæ quæ sunt intra ambitum murorum castellorum, non ponuntur in hac 30. passuum obseruatione. Similiter sacrilegium committitur aufereundo sacrum de sacro, vel non sacrum de sacro, siue sacrum de non sacro. Gratianus: Dicitur autem sacrilegium committere, qui violentas, & impias manus in clericum iniecit. Committunt etiam sacrilegium, qui diuinæ legis sanctionem, aut nesciendo committunt, aut negligendo violant, & offendunt, aut de principali iudicio disputant, dubitantes an is dignus sit, quem princeps elegerit, vel qui intra provinciam, in qua provinciales, & ciues habentur, officium generandæ ac suscipiendæ administrationis desiderant, ut lib. 9. cod. tit. de crimine sacrilegij. Similiter de iudicio summi Pontificis alicui disputare non licet.

De violatione emunitatis sacri loci. Cap. CXXVIII.

EX summa de ea. Ecclesia, idest ipse locus consecratus habet emunitatem, ut nullus inde per vim abstrahatur, nisi in casibus, videlicet si sit publicus latro, vel nocturnus populator agrorum. Item si in ipsa ecclesia commisit homicidium, vel aliud maleficium, tunc enim non debet defendi ab ecclesia, cum eam violauerit. Aug. ad Bonifacium: Hominem de ecclesia rapuisti. Tuus si de tuo amico forte præsumeretur fugitiuus, posset proculdubio intercessoris causa veniam promereri, ergo si amicus attenditur cur Deus offenditur. Item ex lib. cap. Reum ad ecclesiam fugientem nemo abstrahere audeat, neque inde damnare ad poenam, vel ad mortem, ut honor ecclesiæ conseruetur, sed rectores ecclesiæ pacem, & vitam, & membra obtinere studeant, tamen legitime componat, quod inique fecerit. Item Gelasius Epiphanius episcopo. Ad episcopos ceteros direximus iussionem, ut eos qui ecclesias violasse perhibentur, accessu earum iudicet esse indignos. Item Pius Papa: Sicut qui ecclesiam Dei vastat, & eius prædicia, & donaria spoliat, & inuadit, sit sacrilegus, sic ille qui eius sacerdotes insequitur sacrilegus iudicatur. Item ex concil. Hilderens: Nullus clericorum seruum aut discipulum suum fugientem ad ecclesiam extrahere audeat, aut flagellare præsumat. Quod si fecerit, donec digne poeniteat, a loco cui honorem non dedit segregetur. Item ex concilio Triburiensi: Si quis contumax, vel superbus fugientem seruum suum, vel quem ipse persecutus fuerit de atrio ecclesiæ, vel de porticibus ecclesiæ quolibet modo adherentibus, per vim extraxerit, pro emunitate non gentes solidos, & ipse publica poenitentia mulctetur iuxta iudiciu. Gratianus. Verum ne reuerentia religionis domos suos iure fraudaret,

Speculum Doctrinale Vincentij.

daret, si famuli ad ecclesie septa confugientes, inde nequaquam abstraherentur, sacris canonibus est institutum, ut praestito sacramento impunitatis, eis etiam reddatur iniuris. Occasione namque religionis seruus dominum suum contemneret, & eius ministerium destituere non debet. Ex summa fratris V. Publicus autem latro ille est, qui agros militum, vel priuatorum de nocte populatur, & itinera frequentata scilicet stratas publicas, quae quasi loca sacra habentur, insidijs aggressionis obsidet, & talem potest quilibet, auctoritate sua, de ecclesia extrahere, & punire, sicut notauit H. Homicida quoque extrahitur ab ecclesia, in qua, vel in cuius coemeterio commisit homicidium, vel aliquod maleficium. Sed nunquid defenditur ab alia ecclesia, in qua hoc non commisit, sed confugerit ad illam? Respondeo, quod non, quia cum sit una ecclesia vniuersalis toto orbe terrarum, licet sint multae particulares, qui iniuriam facit vni, iniuriam facit omnibus, licet forte de consuetudine in aliquibus ecclesijs aliter obieretur, quia forte videtur eis, quod sicut minor vitur, privilegio suo contra alium minorem, ita una ecclesia contra aliam. Quid de Iudaeo, vel Pagano, vel excommunicato, si confugerit ad ecclesiam, nunquid defenditur ab ecclesia a mutilatione, vel morte? Respondeo. Satis credo, & sic, de iure tamen credo consuetudinem regionis approbatam, quoad hoc esse tenendam.

De Effraкторibus ecclesiarum. Cap. CXXVII.

DE Effraкторibus vero dico, quod siue aliquis veniat cum proposito frangendi ecclesiam, siue nou, non incidit in canonem, nisi eam corporaliter violet, & vim inferat, licet inde aliquid asportet. Vnde si praedones veniant animo frangendi ecclesiam, & tamen non frangant, quia inueniunt eam apertam, & nullum resistenterem, quia propter timorem eorum inde effugerint custodes, non incident in canonem, licet intrent, & aliquid asportent, parati vim inferre si aliqui resisterent. Et credo, quod effraктор ecclesiae iudicandus est, qui dolo malo, aut per iniuriam violenter parietem foderit, aut suffoderit, aut vitream, aut feratram, aut hostiam, aut cardines, aut veses, dum tenet hostiam firmata, aut ipsum tectum ecclesiae. Porro de fure, qui facto foramine in pariete, aut fracta vitrea, aut feratura, aut vectibus hostij intrat, & aliquid inde asportat, licet possit dici, quod non incidit in hanc penam, cum de re extra, de sen. excom. quæst. non videatur loqui de illis, qui publice frangunt ecclesias, quia tamen lex distinguens inter fractores diurnos, & nocturnos, atrociores dicat esse nocturnos, potest dici probabiliter in fauorem ecclesiae, quod talis incidit in canonem, sicut publicus effraктор, & quod a solo Papa est absolueudus, postquam fuerit per ecclesiam denunciatus.

De Pena sacrilegij. Cap. CXXIX.

EX summa de ca. Pena sacrilegij, secundum leges, est decapitatio, si personae ecclesiasticae atrox iniuria fiat, alias iudicis arbitrio reseruatur, pro qualitate personae, rei, temporis, vel loci diuersitate moderanda. Sacrilegij secundum canones duplex est poena. Vna spiritualis, alia pecuniaria. Spiritualis, praeter poenitentiam est excommunicatio, cum distinctione tamen, quia pro sacrilegio in persona commissa, est maior excommunicatio ipso iure. Pro sacrilegio vero in rebus commisso, est minor excommunicatio, exceptis quibusdam casibus, in quibus est maior, ut cum quis incendit ecclesiam, vel fregit. Pecuniaria vero qualis, & quanta sit, & cui persolueatur, iam p. o. sacril. commisso in personis, quam in rebus legitur in decretis. Causa. 17. q. 4. Sacrilegium duplicem continet poenam, pecuniariam videlicet, & excommunicationis. Pecuniaria eis persoluenda est, ad quos quaerimonia sacrilegij pertinet. Vnde Iohannes Papa. VIII. scribit omnibus episcopis. Quisquis inuentus fuerit reus sacrilegij, episcopis, abbatibus, siue personis ad quos quaerimonia sacrilegij iuste pertinuerit, 30. libras examinat argentii, & purissimi componat. Idem si quis domum violauerit, & aliqua sine licentia illius, cui commissa esse dignoscitur, inde abstulerit, vel ecclesiasticis personis iniuriam fecerit, donec in conuentu admonitus legitime satisfaciat, sciat se communionem priuatum esse. Idem. Hi qui monasteria, & loca Deo dedicata, & ecclesias infringunt, & deposita, vel alia quaelibet exinde abstraxerint, damnum nonies componant, & emunitatem tripliciter, & velut sacrilegi sententiae canonice subijciantur, vel subiunguntur. Item ex 3. libro capitalarium. Qui occiderit monachum, aut clericum, relinquat arma, & Deo in monasterio seruiat, cunctis diebus vitae suae nunquam reuersurus ad seculum, & per septem annos publicam poeniten-

tiam agat. Item Innocen. Papa. II. Si quis, suadente diabolo, huiusmodi sacrilegij crimen incurrerit, quod in clericum, vel in monachum manus violentas iniecerit, anathematis vinculo subiaceat, & nullus episcoporum illum presumat absolueret, nisi mortis urgente periculo, donec apostolico conspectui praesentetur, & eius mandatum suscipiat. Gratianus. Qui autem de ecclesia vi aliquem exemerit, vel in ipsa ecclesia, loco, vel cultui, sacerdotibus, & ministris aliquid iniuriae importauerit, ad instar publici criminis, & laesae maiestatis accensabitur, & conuictus, siue confessus, capitali sententia a rectoribus provinciae ferietur, sicut primo libro codicis legitur.

De Retentione decimarum. Cap. CXXX.

EX summa de ca. Retentores quoque decimarum, & rectorum, pro sepultura, sacrilegi iure dicuntur. Decima est omnium bonorum iuste acquiritorum talis pars Deo debita. Qui bene & fideliter dat decimam, quadrupliciter remuneratur a Deo. Prima remuneratio est abundantia fructuum. Secunda sanitas corporis. Tertia indulgentia peccatorum. Quarta ecclesiae regnum. De duabus primis Aug. Si decimam dederis non solum abundantiam fructuum recipies, sed etiam sanitatem corporis consequeris. Item de duobus ultimis idem Aug. Qui praemium comparare aut peccatorum desiderat indulgentiam promereri, reddat decimam, & de nouem partibus elemosynam dare studeat pauperibus. Qui vero non dat, punitur in oppositis. Vnde dominus per Malachiam: Quia mihi non reddidistis decimas, & primitias, ideo in fame, & penuria maledicti estis. Item Aug. Cum decimas dando, & terram, & ecclesiam possis promereri, pro auaritia duplicem benedictionem fraudas, id est subtrahis tibi. Haec est domini iustissima consuetudo, si tu illi decimam non dederis, tu ad decimam renoueris, dabis in pio militi, quod non vis dare sacerdoti. Deus enim non fieri qui dignatus est totum dare, decimam a nobis dignatur recipere, non sibi, sed nobis sine dubio profuturam. Vnde decimae ex debito requiruntur, & qui eas dare noluerint, res alienas inuadunt. Sed hoc tollit fides, quod non accipit Christus. Item Hiero. Amico rapere quippiam furtum est, ecclesiam defraudare sacrilegium est. Aut quod apertissimi sceleris est, exinde enim aliquid subtrahere omnium praedonum crudelitatem superat. Itaque qui non dat decimam, nisi sit exemptus, debet anathematizari, praemissa canonica admonitione vsque ad satisfactionem, & emendationem congruam. Ex summa fratris V. Exemptus dicitur priuilegiatus, aut in feudatus legitime, aut aliis iuris legitima exceptione, siue propter compositionem factam cum ecclesia, siue propter tacitam, vel expressam ecclesiae remissionem, ut notatum est supra. Extra. 3. de deci. pri. & ob. Alexan. III. Cum decimae non ab homine, sed ab ipso domino sint institutae, quasi debitum exigi possunt. Innocen. iij. Omnes qui ratione personarum, aut etiam praediorum decimas ecclesijs, & clericis tuae diocesis exhibere tenentur, ad eas cum integritate reddendas ap. re. compellas. Idem in concil. gene. Illae decimae sunt necessario soluendae, quae debentur ex lege diuina, vel loci consuetudine approbata.

De veri nominis decima. Cap. CXXXI.

EX summa de casibus: Decima est omnium bonorum iuste acquiritorum talis pars Deo debita. Extra. 3. de deci. Alex. iij. De frugibus. 9. partibus sibi retentis decimam ecclesiae cuius parrochiani sunt sine diminutione soluere tenentur. Ex summa fratris V. Quid de illis, qui non soluunt decimam de vineis, & quibusdam alijs praedijs, sed vicepsimam vel aliam aliquotam minorem decimae. Quid etiam de illis, qui de oliuis, vel nucibus, vel quibusdam alijs terrae fructibus nihil soluunt pro decima, nunquid excusantur per consuetudinem, cum contraria videantur esse legi diuinae. Respondeo. Credo quod sola consuetudo non excusat in praedictis casibus, si tamen compositio auctoritate episcopi, & ecclesiae (cuius interest decimas huiusmodi solui) facta est cum illis, qui debent decimas, de minori parte soluenda, quam decima. Vel si ita obtentum est a tempore cuius non extat memoria, excusantur qui minus soluunt, quam decimam, nec possunt auctoritate propria illi, qui fecerunt compositionem, aut sine traditione sustinuerunt huiusmodi consuetudinem, vel successores eorum aliquid plus solito exigere, vel de rebus, de quibus non consueuerunt decimae solui, de nouo aliquid exigere, nec domini praediorum ultra solum tenentur aliquid soluere, nisi ad inopiam ecclesia redigatur, vel nisi auctoritate domini Papae hoc fiat ex certa scientia reuocantis compositionem praedictam.

etiam, vel consuetudinem. Verum est tamen, quod sola consuetudo non liberat debitorem decimarum in prædicto casu, vel in prædictis casibus. Sed compositio, vel remissio, siue quitatio facta ab ecclesia expressè, vel tacitè siue præsumptiue, ex hoc quod per tantum tempus pacifice sustinuit, quod aut nihil pro decima solueretur, aut minus, quam decima.

Utrum Papa possit in huiusmodi dispensare. Cap. CXXXII.

Sed quomodo potest ecclesia absolvere aliquem tacitè vel expressè a legitima præstatione decimarum, cum debeantur iure diuino. Item quomodo potest Papa privilegium alicui dare, de non dandis decimis? Ad primum dic, quod reuera ecclesia non potest aliquem absolvere, vel remittere ius soluendi decimas, ad quod semper tenentur domini prædiorum. Sed bene potest absolvere, vel remittere ipsam præstationem, vel actum præstandi, sicut concedo, quod ex quo matrimonium est consummatum inter fideles, neuter potest absolvere reliquum a vinculo matrimoniali, vel a iure mutue servitutis, licet possit absolvere illum ab actu, vel executione illius iuris: cum de communi consensu transiunt ad religionem. Potest etiam dici, quod in prædictis casibus fingitur a iure, quod domini prædiorum breui manu soluerint ecclesiæ decimas, & rursum ecclesia redonaverit eis, vel in totum, quando scilicet ecclesia nihil consuevit recipere minus quam decimam, vel in partem, quando consuevit recipere minus, quam decimam. Ad aliud potest dici, quod Papa non dat privilegium alicui de decimis non soluendis, nec dare potest, sed solummodo ius administrandi pauperibus, & retinendi sibi necessaria ex eis. Quod potest facere Papa non solum de decimis, quas de iure communi debent monachi, sed de illis, quas alij debent ecclesijs parochialibus. Vel dic, quod Papa super his, quæ non pertinent ad articulos fidei, vel ad decalogum potest dispensare, & privilegia alicui concedere, non tamen canonem generalem contrarium statuere. Vnde notavit Alanus, quod Papa posset alicui laico concedere, quod non solum non daret decimas, sed & quod reciperet ab alio, non tamen omnibus laicis hoc posset concedere. Ut dicunt, nisi ex causa ad tempus, si cur dicitur fuisse concessum Gallicis. Quod tamen ibi dicitur, quod necessario soluendæ sunt decimæ, quæ debentur lege diuina, intelligo quando nulla facta est compositio inter ecclesiam, & dominos prædiorum, vel quando ecclesia non remisit eas tacitè, vel expressè, ut dictum est supra, vel quando ecclesia indiget, vel quando exigantur auctoritate Papæ scienter reuocantis compositionem, vel consuetudinem contrariam.

De quibus rebus danda sunt decima. Cap. CXXXIII.

Ex summa de ea. Debent dari decimæ de omnibus fructibus terrarum, pomis arborum, herbis hortorum. Natiuitatis animalium, lana, lacte, feno, lignis, piscationibus, venationibus, affictibus, pensionibus, molendinis etiam de vento, balneis, fullonicis, argentarijs, metallarijs, lapidicinijs. Item de negocijs, & artificijs, & cæteris bonis, etiam de tempore. Extra. 3. de decimis. Alexander. iij. Parochianos vestros monere curetis, ut de prouentibus molendinorum, piscariorum, feno, & lana decimas ecclesijs, quibus debentur, cum integritate persoluant. Idem. Parochianos tuos de apibus, & de omni fructu decimas persolvere ecclesiastica districtione compellas. Cælestinus. iij. Fidelis homo de omnibus, quæ licitè potest acquirere, decimas erogare tenetur. Ex summa fratris. V. Nunquid de rebus donatis, legatis, vel inuentis, vel iure successione acquisitis, debent dari decimæ? Alanus notavit quod non, & quod ex his tantum quæ naturaliter, vel ex operibus suis, quis acquisierit, tenetur solvere decimas, de alijs autem non reperitur: Probabilius tamen videtur notasse H. scilicet, quod legatarius, & donatarius tenentur dare decimas, de re donata, vel legata, licet decimata fuerit a legatore, vel donatore. Filii tamen, quia omnia bona patris pertinent ad ipsum, & eius sunt quodammodo quoad proprietatem, si succedat patri non tenentur ea decimare, si decimata sunt a patre, sed hæres extraneus tenetur ad hoc, sicut legatarius, & donatarius, qui omne lucrum, vel momentum, quod ad ipsos peruenit tenentur decimare. Dicit etiam ibidem, quod fur, raptor, & usurarius, si non velint male ablata in totum restituere, tenentur res huiusmodi decimare, quod tamen intelligit, ut credo, si res illæ non fuerant a domino decimata. Ex summa de casibus. Ex prædictis patet, quod quedam sunt decimæ personales, & quedam prædiales. Sed quaeritur utrum omnes

decimæ sint in præcepto, an prædiales tantum? quia vix dantur alicubi decimæ personales. Præterea in lege domini non videntur præceptæ nisi prædiales. Dicit autem Innoc. quod illæ quippe necessario soluendæ sunt, quæ debentur ex lege diuina, vel loci consuetudine approbata. Ius vero positivum, siue humanum tollit consuetudo. Si ergo personales decimæ, non Dei, sed hominum præcepto debentur, videtur, quod consuetudo contraria, a culpa liberet non soluentes. Consilium tamen sanum esset, ut soluerent, vel saltem auctoritate episcopi, & ecclesiarum, quibus essent persolvendæ, erogarent.

Utrum de male acquisitis debent dari. Cap. CXXXIII.

Quaeritur utrum de iniuste, & turpiter acquisitis, teneantur quis dare decimas? ut de meretricio, fenore, rapina, & similibus? videtur quod non, quia, qui offert sacrificium de substantia, Papæ, & cætera. Item. Non accipies mercedem prostibuli. Honora Deum de tuis iustis laboribus. Econtra videtur, quia licet meretrix turpe meretricetur, non tamen turpiter accipit. Item delictum non debet immunitatem tribuere, ut ait August. So. decimarum alia personales, alia prædiales. In personalibus distinguit, quia aut est transfatum dominium pecuniæ decimandæ in accipientem, & non competit repetitio, ut in meretrice, & histrione, vel non, ut in fure, rapitore, symoniaci, usurario. In primo casu ille tenetur dare, sed ecclesia non debet recipere, quandiu ille est in scelere, ne videatur approbare delictum eius. Sicut & quandoque respuit ecclesia oblationes aliquorum, ob detestationem criminis, in quo iacent, ut puta notorie diffidentium, raptorum, & usurariorum, meretricis, vel propter aliud erimen notorium, & horrendum. Sed postquam poenitentiam acceperint potest ecclesia decimas etiam præteritis recipere. In secundo casu scilicet cum non transfertur dominium, vel transfertur, sed competit repetitio, ecclesia non debet recipere. Ad prædiales autem soluendas tenentur quilibet indistinctè, etiam inuasor, & Iudeus, & ecclesia potest licite recipere, quia illæ non inritu personæ, sed prædiorum dantur. Ex summa fratris V. Nota quod secundum H. in symonia, & usura non transfertur dominium, secundum aliquos transfertur, sed secundum omnes competit repetitio, quia debitor potest repetere ab usurario. Ecclesia vero, in cuius iniuriam commissa est symonia, potest repetere a symoniaci.

Qualiter, & quando debeant dari. Cap. CXXXV.

Ex summa de casibus. Dandæ sunt decimæ non deductis expensis indistinctè, si sunt prædiales. Si vero sint personales, idest, de negotio, vel artificio, vel de alijs, quæ non computantur fructibus terræ, distinguitur utrum surgant de rebus decimatis, an non. In primo casu deducuntur expensæ, in secundo non. Item debent dari prædiales statim cum fructu percipiuntur, & antequam separetur inde census, vel tributum, vel simile. Si tamen facta fuerit primo talis separatio, sicut rusticus tenetur decimare, quod sibi remanet, ita dominus, de hoc quod de acervo indecimate accepit. Personales autem possunt dari in fine anni, ut sic maior utilitas proueniat ecclesiæ, quam si per minutias soluerentur. Agnos, aut pullos, vitulos, & huiusmodi, nec tenentur dare optimos, nec deteriores, sed mediocres, vel sicut transierint sub virga pastoris, quod enim decimum venerit sanctificetur domino. Indignum enim est dare Deo, quod designatur homo. Diuisionem canonicam habes. 12. quæst. 2. quatuor. Verum quia illud in paucis ecclesijs obseruatur, credo in talibus consuetudini standum esse. Extra tertio. de deci. Man. quat. eos cogitis, ut decimam statim frugibus collectis persoluant, & de subtrahis, & retentis dignam satisfactionem exhibere procurant. Innocen. iij. Circa res factas, vel acquisitas de pecunia decimata, cum ipse venduntur, credimus, deducendas expensas, & de residuo, quasi de lucro decimas persolueudas, ut si vendatur domus, ager, vinea, clibanus, molendinum, grex, aut quælibet merces. Expensas tamen, quæ sunt pro fructibus percipiendis, ex illis de quibus fructus proueniunt non credimus deducendas, etiam si fuerint decimata, quoniam salua decima fructus efficiuntur eorum, qui faciunt ipsas expensas. Fructus autem ipsos alienari posse non credimus, nisi cum onere decimarum. Nec pro restaurando detrimento quarumlibet rerum, ex quibus decimæ persoluantur, credimus deducendas expensas de prouentibus decimandis, quia pecus domini res permanent restaurandæ, ut si pars aliqua moriatur armenti, aut deterioretur,

Speculum Doctrinale Vincentij.

deterioretur, vel vnica portio mercis depereat, vel totus clibanus destruat. In concil. gene. Cum autem in signum vniuersalis dominij, quasi quodam titulo speciali sibi dominus decimas referuauit, exactionem tributorum, & censuum præcedat solutio decimarum, vel saltem hi ad quos census, vel tributa indecimate peruenerint, cum res cum onere suo trāsit ad eum) per cen. ec. decima re cogantur ecclesiasticis, quibus de iure debentur.

De mora decimandi. Cap. CXXXVI.

EX summa de casibus. Quid, si quis vendidit aceruum frumenti ante solutionem, quis tenetur ad solutionem? Dico, quod vterque tenetur, tenetur venditor propter dolum quem commisit, & quia habet precium, quod succedit, loco rei, & etiam emptor, quia res transit ad eum cum onere decimarum, & ita potest ecclesia petere, a quo maluerit. Credo tamen quod si obijciunt, a venditore liberatus, est emptor, vel econuerso. Absit enim quod ecclesia suum recipiat cum augmento. Item si emptor fuit bonæ fidei, & soluit decimam, tenetur ei venditor, si fuit malæ fidei non tenetur, nisi expresse dictum fuerit, & cautum. Sed tamen vterque debet agere pœnitentiam de dolo, & quasi furto, quia contrafuerunt decimam inuito domino. In foro tamen pœnitentiali tutum est, quod si emptor persoluit decimam, sibi restituatur, nisi forte ex casu scilicet si emptor non inuenitur deceptus in re, quia bene valet adhuc precium. Ex summa fratris V. Videtur tamen quibusdam, & probabiliter, quod in hoc casu non teneatur venditor in foro pœnitentiali ad restituendum emptori, quod soluit ecclesie, cum sit licitum contrahentibus sese inuicem decipere, dum tamen absit fraus, & dolus, & non vltra dimidium iusti precij fiat deceptio. Ex summa de ca. Item quid si quis fortius, vel etiam violenter armata manu rapuit totum aceruum, vel partem de area rustici, ante solutionem decimarum. Nunquid tenetur rusticus ecclesie? Sol. Dominium decimarum residet penes ecclesiam, & ante separationem statim collectis fructibus debet dari, ergo si non soluatur statim cum competenter solui possunt, in mora est rusticus, ergo periculum spectat ad ipsum, quare tenetur ecclesie. Si vero non erat adhuc in mora, & violenter sibi ablatam est ab extraneo, cui non potuit prohibere non tenetur, sed agat ecclesia contra raptorem. Et hoc teneas pro regula, quod si semper posterior mora nocet ei per quem fit. Secundum hoc dico, quod si rusticus erat in mora tempore violentie, tenetur ad totalem decimam totius acerui. Dabit enim ecclesia rustico suas actiones contra violentum. Si vero ecclesia in recipiendo erat in mora, de residuo tantum recipiet decimam, nisi in casu scilicet si propter moram ecclesie, sine qua non auderet tangere fructus rusticus non reposuerat fructus, quos alius reposuisset in locum securum, tunc quicquid asportatur cedit in periculum ecclesie ad minus, vsque ad complementum decimarum. Ecclesia enim non debet petere lucra cum damnis aliorum. Ex summa fratris V. Credo tamen, quod si de consuetudine, aut constitutione aliqua non licebat rustico tollere, & reponere fructus suos, nisi de licentia ecclesie, si ecclesia fuit in mora dandi licentiam, ecclesia tenebitur ad restitutionem damni rustico.

Qua persona tenentur decimam dare. Cap. CXXXVII.

EX summa de ca. Dantur autem decimæ a laicis. Monachi vero nigri, canonici seculares, & regulares tenentur dare decimas de omnibus possessionibus suis, exceptis noualibus, cæterisque nutrimentis animalium suorum, nisi sint vltius specialiter priuilegiati a Papa, vel nisi possint se præscriptione tueri. Ex summa fratris V. Non est verum de secularibus canonicis, quia non tenentur ad decimas de noualibus soluendas parrochijs, in quibus sunt tetraz eorum. Ex summa de casibus. Item quod dictum est de clericis secularibus, restringunt quidam ad mansum ecclesie. Nam de prædijs patrimonialibus tenentur dare illi ecclesie in cuius parrochia sita sunt. Alij dicunt, quod si non recipiunt ecclesiastica sacramenta ab illa ecclesia non tenentur dare, aliter sic. Vel dic, quod si deferuiunt illi ecclesie non tenentur, alias sic. Item leprosi tenentur dare decimas, nisi de hortis, & animalibus. Ex summa fratris V. Solos illos leprosos intelligo non teneri ad soluendas decimas de hortis, & animalibus, qui viuunt in communi. Si enim aliquis viuat, solitarius in domo sua, maxime si sit diues, non credo, quod gaudeat isto priuilegio. Extra 3. de decimis, & pri. Paschalis. ij. Nouum genus exactionis est, vt clerici, a clericis decimas exigant, illi profe-

cto clerici, qui a clericis spiritualium ministeriorum labores accipiunt, decimas eis debent.

De his qui priuilegiati sunt in hac parte. Cap. CXXXVIII.

EX summa de casibus. Monachi albi, templarij, & hospitalarij Hierosolimitani non tenentur dare decimas de possessionibus suis, quas proprijs manibus, vel sumptibus excolunt. Secus est si tradant rusticis excolendas ad firmam. Item quod dictum est, intellige de possessionibus, quas habebant ante generale concilium. De illis enim quæ postea gratis sunt collatz sibi, vel quas ipsi emerunt pro monasterijs de nouo fundatis, quia aliter non licet eis emere tales possessiones, de quibus decimæ debebantur ecclesijs, etiam si illas proprijs manibus, vel sumptibus excolant, tenentur persolvere decimas ecclesijs, quibus ratione prædiorum antea soluebantur. Extra tertio de decimis, & pri Alexan. iij. Prædecessores nostri fere omnibus religiosis decimas laborum suorum concesserant, sed prædecessor noster Adrianus solis fratribus Cisterciens. ordinis, & templarijs, & hospitalarijs decimas laborum suorum, quos proprijs manibus, vel sumptibus excolunt, indulget, cæteris vero, vt de noualibus suis, quæ proprijs sumptibus, vel manibus excolunt, & de nutrimentis animalium suorum, & de hortis suis decimas non persoluant, hac occasione decimas de alijs rebus ecclesie suæ non possunt subtrahere. Innocen. iij. in concilio generali. Nuper abbates Cisterciens. ordinis in generali concilio congregati, ad commotionem nostrā prouide statuerunt ne de cætero fratres illius ordinis emerent possessiones, de quibus decimæ debebantur ecclesijs, nisi forte pro monasterijs nouiter fundatis committantur alijs excolendæ, a quibus ecclesie decimæ persoluantur, nec occasione priuilegiorum suorum ecclesie vltius prægrauentur. Decreuimus etiam, vt de alienis terris acquisitis, & ammodo acquirendis, etiam si eas proprijs manibus, aut sumptibus excolunt, decimas persoluant ecclesijs, quibus ratione prædiorum antea soluebantur, nisi cum ipsis ecclesijs aliter duxerint componendum, & hoc ad ipsos, & alios regulares, qui gaudent similibus priuilegijs extendi volumus, & mandamus, vt ecclesiarum prælati promptiores, & efficaciores existant ad exhibendum eis de suis malefactoribus iustitiae complementum, eorumque priuilegia diligentius, & perfectius audiant obseruare.

In quibus casibus contingat priuilegium huiusmodi cessare. Cap. CXXXIX.

EX summa de casibus. Item hæc omnia priuilegia de decimis non dandis, non defendunt in casibus quibusdam, videlicet cum pactione, vel transactione tenentur ad easdem soluendas. Vel cum parrochialis ecclesia in cuius parrochia prædia sita sunt enormiter læditur, vel cum eas absoluedo renunciant tacite priuilegio. Ex summa fratris V. Queritur quanto tempore, vel quotiens quis faciens contra, priuilegium amittat illud in posterum? Respondeo. Quidam dicunt, quod si semel fecerit contra, sciens se tutum renunciare præsumitur. Vincen. distinxit, quod si priuilegium datur ad faciendum, perditur non vtendo per decem annos. Si datur ad non faciendum, & Papa retinet sibi aliquid iuris in eo, non potest renunciari tali priuilegio expresse, sed tacite potest. Sed si nihil sibi referuauit, renunciari potest huiusmodi priuilegio. Iohan. vero distinxit, quod si directe faciat contra priuilegium impetratum, etiam semel, perdit ipsum. Si vero non seruat priuilegium, vel non tuerit se illo, tunc perditur nisi suo tempore. extra de priuilegijs. accedentibus. Et hæc diuersitas contingit, quia plus peccat, qui directe venit contra priuilegium, quàm qui non vtitur illo. Alij dicunt, quod si priuilegium est odiosum, perditur per vnum contrarium actum, si fauorabile non perditur, nisi legitimo tempore præscribatur. Alij distinguunt, quod si datum est, in fauorem personæ, vel personarum, perditur semel veniendo contra eum. Si autem in fauorem ecclesie non perditur, nisi contra illud fuerit præscriptum legitimo tempore, scilicet spacio quadraginta annorum ad minus.

An, a Iudeis debeant ecclesia decimas accipere. Cap. CXL.

EXtra de deci. Alexan. iij. De terris quas Iudei colunt priuilegium respōdemus, vt eos ad decimas persoluendas, vel possessiones

sessionibus penitus renunciandas, cum omni dis. compellas, ne forte occasione illa ecclesie valeant suo iure fraudari. Extra quinto, de usuris. Innocen. tertius. in concilio. gene. Participij Christianorum subtractionis poena Iudeos compellendos decreuimus ad satisfaciendum ecclesijs pro decimis, & oblationibus debitis, quas a Christianis de domibus, & possessionibus alijs percipere consueverant, antequam ad Iudeos quocunque titulo deuenissent, vt sic ecclesie conferuerentur in demones. Ex summa fratris V. Si ergo Iudei, ne ecclesie damnicentur, tenentur ad oblationes huiusmodi, quare non tenentur ad decimas personales, cum similiter debeantur? Respondeo. Credo, quod quando Iudei nihil habent, nisi de usura, ecclesia non debet ab eis accipere oblationes, ne videatur communicare peccatis eorum. Vbi autem aliquid habent iusto titulo, potest ecclesia ab eis exigere oblationes debitas, quia illae sunt quasi praediales, decimas autem personales exigere non debet ab eis, cum non recipiant Iudei ab ea ecclesiastica sacramenta, nec audiant diuina. Nec facile est aestimare quantum intersit ecclesie parochiali Iudeos habitare in illa parochia, quantum ad decimas personales, quae proueniunt ex industria hominis. Nec est contra, extra. e. ad audientiam. vbi inuitur, quod Iudei compellendi sunt ad decimas, & omnes prouentus alios, quos de parochianis fidelibus (si ibi habitarent) consequeretur ecclesia singulis annis recompensare, quia sicut ibi notauit Laur. hoc intelligendum est de prouentibus praedialibus, non personalibus, ad quos Iudei non tenentur, vt dicit. Quod tamen intelligit, vt credo, quando Iudei non occupant in parochia loca vbi Christiani solebant habitare, & a quibus ecclesia consuevit oblationes, & huiusmodi decimas recipere, alioquin ecclesie potuerunt ab his huiusmodi prouentus exigere. De hoc tamen dic, vt supra de Iudeis.

Quibus personis, vel ecclesijs soluenda sint decima.
Cap. CXLI.

EX summa de casibus. Sunt autem dandae ecclesijs, & clericis, in quorum parochia praedia sita sunt, etiam si clerici sint male vitae, & male dispensantes ipsas decimas. Sed quid de clericis, qui habentes sufficiens patrimonium, recipiunt decimas de talibus? Dicit Hiero. Qui bonis parentum, & opibus sustentari possunt, si quod pauperum esse accipiunt, sacrilegium profecto incurrunt, & per abusionem talium, iudicium sibi manducant, & bibunt. Dicas, quod si isti deseruiunt ecclesie sicut debent, & has decimas non recipiunt, vt eas in malos vsus consumant. Sed vt inde pauperibus prouideant, non peccant, alias committunt sacrilegium. Item si illo recipiente, aliqui fame moriantur, ipse est reus homicidij. Ex summa fratris V. Quid si per medietatem pascantur in vna parochia, & per aliam medietatem in alia. Alanus notauit, qd in hoc casu aequum est decimas diuidere eadem ratione, si continuè iaceant in vna parochia, & pascantur continuè in alia, consuetudo tamen tenenda est in talibus. Extra tertio, de decimis & pri. Lucius. iij. Aequum est, vt illi ecclesie decimae personales reddantur ab eis, in qua ecclesiastica percipiunt sacramenta. Decimas vero messium, vel fructuum arborum, si voluerint in aliqua parochia, quam in ea in qua habitant, quoniam a diuersis diuersa consuetudo teneatur. Tu intelligas in hoc casu, quod per consuetudinem diu obtentam ibidem noueris obseruatum. Innocen. iij. Perceptio decimarum, cum ad parochiales ecclesias de iure communi pertineat, decimae noualium quae sunt in parochijs earundem, ad ipsas proculdubio pertinere noscuntur, nisi ab his, qui alias percipiunt decimas causa rationabilis ostendatur, per quam appareat noualium ad eos pertinere decimas. Ex summa de casibus. Pone, quod aliquis habens domicilium in vna parochia, colat praedia in alia, alius pascit pecora in vna parochia, sed habet caulem, siue ouile in alia, cui ecclesie soluentur decimae? Solutio. Ad primum dico, quod decimas personales debet persolvere illi ecclesie vbi per totum annum, vel frequentius audit diuina, & recipit ecclesiastica sacramenta. Praediales vero debent persolui illi ecclesie, in cuius parochia praedia sita sunt. Si tamen super hoc esset certa consuetudo, standum esset ei. Item si dubitetur de consuetudine, vtum decimae praediales dandae sint capellis vbi audiuntur diuina, vel ecclesie baptismali? Dico, quod ecclesie baptismali debent dari praediales, personales vero capellae. Ad aliud dico, quod de lacte, feno, & lana detur decima illi ecclesie, in cuius parochia pascua sita sunt, quia cum inde fulciant totum nutrimentum, tales decimae praediales censentur.

Qualiter monachis licet decimas accipere.
Cap. CXLI.

CAusa. 16. quæst. 1. Gratianus. De monachis autem quaeritur, vtum decimas dare, vel accipere eis liceat. In quibus hæc discretio seruanda est, vt de agris, & vineis, quæ ad proprium stipendium coluntur, decimas sibi retineant. Sed, vt dicitur, praedia monachorum, siue precio sint empta, siue pro salute animarum oblata, antequam in ius eorum venirent, baptismalibus ecclesijs, siue quibuslibet alijs primitias, & decimas persoluebant. Illæ autem ecclesie suo iure priuari non possunt. Vnde in Magocien. concil. statutum inuenitur. Si quis clericus, vel laicus, vel vtriusque sexus persona, proprietates, siue loca, vel res alicui dare delegauerit, decimationum inde prouentum priori ecclesie legitime assignatum abstrahere nullam habeat potestatem. Item ex Concil. Tabilonensi. Ecclesie antiquitus constitutæ, nec decimis, nec vlla possessione priuentur, ita vt nouis oratorijs tribuantur: Sed auctoritas illa Magocien. concil. de venditore, vel donatore loquitur, diffiniens, quod ille, qui vendit, aut donat, non potest prouentum decimationum illi ecclesie subtrahere, cui prius legitime fuerat assignatus: Monachi autem decimas, & primitias, non auctoritate vendentis aut donantis, sed auctoritate eius concil. & Paschalis Papæ decinent. Quod autem decimæ, episcoporum consensu, licite monachis tribuantur, beatus Hieronymus Damasus Papæ scribit dicens: Quoniam quicquid habent clerici pauperum est, & domus illorum omnibus debent esse communes, susceptioni peregrinorum, & hospitem inuigilare debent, maxime curandum est illis, vt de decimis, & oblationibus, cenobijs, & xenodochijs, qualem valuerint, & potuerint sustentationem impendant. Liberum est enim monachis, & spiritalibus viris, Deum colentibus, & timentibus, decimas & oblationes, cunctaque remedia concedere, & de iure suo in dominium illorum, & vsum transferre, nec tam in pauperibus paupertatem, quam religionem attendere. Ibidem quæst. septima. Sicut auctoritate Hiero. decimas male possedas, vel detentas, cum consensu episcoporum licet monachis recipere de manu laicorum, & eas perpetua stabilitate tenere, sic & ecclesias a laicis male possedas, vel detentas, cum consensu episcoporum licet monachis ad ordinandum recipere, & eis in perpetuum prouidere. Extra tertio, de decimis, & pri. Innocen. iij. Quædam monasteria, & conuentuales ecclesie in multis parochijs maiores decimas percipiunt, & minutas, de quibusdam fructibus annuatim perceptis non fuerunt decimæ persolutæ, & infra. Respondemus, quod si fructus praedicti de illa terra proueniunt, de qua monasteria, vel conuentuales ecclesie aliquos percipiunt ratione decimarum prouentus, eis proculdubio decimæ fructuum debentur eorum. cum ipsis terra illa ab antiquo fuerat decimalis, & non debet vna eademque ecclesia diuerso iure censeretur, alioquin parochialibus ecclesijs persoluantur, ad quas de iure communi spectat perceptio decimarum.

Quod ecclesia baptismalis ius, non potest ad aliam nisi per episcopum transire.
Cap. CXLI.

CAusa 16. q. 1. Quod autem dicitur, vt antiquiores ecclesie propter nouas, nec decimis, nec vlla possessione priuentur, non ita intelligendum est, vt nullo modo credatur licere episcopo aliquam partem decimationum, vel possessionum vnius ecclesie alteri pro tempore tribuere. Sicut enim Papa duos episcopatus in vnum potest redigere, ita vnus, proprio consentiente episcopo, in duos potest diuidi, vel etiam metropolitano inuito, quælibet ecclesia ab eius iurisdictione, apostolica eximi auctoritate. Vnde Greg. minor scribit Bonifacio. Præcipimus, vt iuxta canonum statuta, vbi multitudo excreuerit fidelium, ex vigore apostolica Sedis debeas ordinare episcopos, pia tamen contemplatione, vt non vilescat dignitas episcopatus. Gratianus. Sicut ergo duo episcopatus superscripto modo in vnum possunt redigi, & vnus in duobus valet diuidi, sic & episcopus de baptismalibus, & parochianis ecclesijs facere potest, cum consensu suorum clericorum. Quod cum factum fuerit illa pars populi, quæ supponitur nouis ecclesijs a iure prioris ecclesie absoluitur. Ius ergo ecclesiarum ita interpretandum est, vt nisi episcopo disponente, alijs ecclesijs fuerit assignatum, in nullo priorum reddituum immutationem patiantur. In sacris enim canonibus præfixum est, vt decimæ iuxta dispositionem episcopi distribuantur.

Quod.

Speculum Doctrinale Vincentij.

Quod ius decimarum cadit in laicum. Cap. CXLIII.

Ibidem Hieron. ad Damasum Papam. Quod autem beatitudo tua quaesivit, vtrum vsus decimarum, & oblationum secularibus prouenire possit, nouit sanctitas tua, omnino non licere protestantibus huiusmodi omnibus diuinis auctoritatibus paternorum canonum. Ex summa de casibus. Quid ergo de militibus, & alijs laicis, qui recipiunt decimas ferè vbiq; terrarum? possunt ne eas recipere in aliquo casu sine mortali? videtur quod non. Dominus enim præcepit eas dare Leuitis. Item Greg. Laici si ab episcopis, vel regibus, vel quibilibet personis decimas acceperint, nisi ecclesijs reddiderint, sciant se sacrilegij crimen committere, & æternæ damnationis poenam incurrere. Econtra videtur, quod possint eas tenere in feudum ab ecclesia. Item expressè videtur hæc dicere Innocent. iij. extra de his, quæ sunt a præla. sine consensu ca. cum apostolica. De his, inquit, decimis intelligimus, quæ perpetuo sunt laicis in feudum concessæ. Ex summa fratris V. Nec distinguit a quibus concessæ, vtrum ab ecclesia, vel laicis. Vnde credo, quod siue ab ecclesia, siue a laicis perpetuo sint in feudum concessæ, sufficit solius episcopi consensus absque auctoritate discessani, & hoc quod conferantur alicui ecclesiæ, vel religioso loco, quod tamen vtrum est, si a tempore ex quo non extat memoria taliter sint concessæ, & ante concilium Lateran. sub Alexandro celebratum Idem frater Ray. Item hoc habet cõsuetudo generalis, quæ est optima legum interpret. & etiam aliter totus ferè mundus esset in damnatione? Solutio. Ad hoc, saluo meliori iudicio, dico cum Io. & c. quod decimæ duplici iure debeantur ecclesijs scilicet intuitu diuini obsequij in eis præstiti, hoc iure, cum sit merè spirituale, non possunt a laico detineri, quia tale ius non cadit in laicum. Item debentur in signum vniuersalis dominij, & hoc iure cum sit ciuile, cadere possunt in laicum, non tamen vniuersaliter idest non, quoad proprietatem, sed quoad fructuum perceptionem. Frater V. Nō suo nomine principaliter, sed nomine ecclesiæ habendam, pœnes quam remanet ius, & proprietas percipiendi decimas. Frater Ray. Hodie tamen a tempore concilij Lateran. celebrati sub Alexan. nullo modo valet collatio decimarum facta eis, cum talis alienatio, vel infeudatio ibi fuit prælatis penitus interdicta. Vnde si ius non spirituale, nec proprietas, sed percipiendi fructus temporales, fuit concessum ante dictum concilium militi in feudum, & ipse bene iuuat, & defendat ecclesiam, sicut fidelis vasallus, potest excusari. Alias si vnam istorum defuerit, in periculum animæ suæ tenet. Vel dic, quod nullo tempore potuerunt dari in feudum, quoad ius temporale seu ciuile, ita quod transirent ad hæredes, sicut & feudum. Inutiliter enim esset tunc ius spirituale apud ecclesiam, quia sicut sine animâ non potest viuere corpus, ita sine temporalibus spiritualia non possunt consistere. Frater V. Prima opinio benignior est, & ideo magis amplectenda. Sed de iure ciuili (vt dictum est) in laicum cadere possunt, & iure hæreditario ad successores transferri, aut ex donatione, vel alio titulo transire ad extraneos, ad similitudinem aliorum feudorum. Quod autem dicit magister, inutiliter, allegando dicit, quia ex quo ecclesia recipit seruitium debitum a vasallo, non inutiliter remanet pœnes eam ius spirituale. Quod autem obiicit illud extra eo. ad hoc decretalis illa fortè loquitur de decimis datis in feudum post dictum concil. vel de illis, quæ non erant datæ in feudum, sed gratis, & simpliciter, ibique omni seruitio iure hæreditario possidendæ.

De Prohibitione infeudationis decimarum. Cap. CXLV.

IN Lateranensi vero concilio prohibita est infeudatio decimarum, in quarum possessione est ecclesia ab antiquo, & de quibus non fuerat laicus infeudatus. Quod dico, quia si feudatarius laicus decesserit, poterit forte episcopus hæredem eius, vel extraneum, si heredem non habeat, de illis infeudare. Aut si huiusmodi feudum a feudatario, sit alienatum ita quod per episcopum faciliè recuperari non possit, potest forte episcopus illud in feudum alicui laico concedere, quia illud recuperet, & in feudum ab ecclesia recognoscat. Ar. extra de seu. ex parte. Et idem potest concedi probabiliter de decimis illis, quæ a tempore, ex quo non extat memoria tenentur a laicis, nec eas recognoscunt se tenere ab ecclesia, potest scilicet dici, quod episcopus possit de eis laicos infeudare, cum per hoc ipsum procuretur utilitas ecclesiæ, quia possessio directi dominij restituit ecclesiæ per infeudationem huiusmodi. Quid si nescitur de decima huiusmodi quam tenet milles,

vtrum sit de antiquis datis ante concil. vel de datis de nouo in feudum post concilium? Dic quod si a tempore, a quo non extat memoria, milles huiusmodi, & antecessores eius quieret, & pacifice tenuerunt eam, & recognoscunt se eam tenere ab ecclesia mediate, vel immediate, & reddentes ibi debitum obsequium ipsi ecclesiæ, vel alij nomine eius, præsumendum est benigna interpretatione, quod sit de antiquis, aliàs non est præsumendum, quod iuste teneat.

De Priuilegio militum. Cap. CXLVI.

Frater Raymundus. Quid de militibus Cataloniae, qui nituntur se tneri priuilegio apostolicæ sedis indulto, vt dicunt, quondam comiti Barchenonen. in fauorem Christianitatis, & fidei catholicæ, vt scilicet decimas omnium locorum, quæ paganis expulsi reduceret ad cultum Dei, posset licite retinere, inter milites, & principes terræ suæ, qui ipsum iuuarent ad hoc diuidere, nunquid possunt tales decimas licite retinere? Item nunquid liberantur, & excusantur rustici a peccato soluendo militibus. Ad primam dico, saluo meliori iudicio, quod si priuilegium fuit concessum in perpetuum sibi, & suis successoribus, ita quod fuit reale, & propter tam fauorabilem causam, & a sede apostolica possunt licite tenere, vel ad tempus, vel in perpetuum iuxta formam in ecclesia expressam. Fallit tamen in quatuor casibus. Primus si postea sunt abusi priuilegio, impugnando scilicet ecclesiam, quam defendere tenebantur, vel non iuuando pro posse ad ampliandū contra paganos cultū fidei Christianæ, propter quod priuilegium est concessum. Secundus, si fecerunt postea scienter contra priuilegium. Tertius si propter illud priuilegium granatur enormiter ecclesia, in cuius parrochia prædia sita sunt. Quartus si renunciauerunt illi priuilegio. Adde quintum casum, si commiserunt aliquod enorme scelus contra ecclesiam a qua tenebant feudum, videlicet occidendo, vel mutilando aulæ remuneratio per se, vel per alios rectorem, vel alium clericum ecclesiæ. Ad secundum dico, quod si rustici sciunt, vel credunt milites licite, & auctoritate ecclesiæ recipere, excusantur, præsertim cum ecclesia non perat ab eis, nec contradicit militibus quos se, & videt recipere decimas. Alias si sciunt eos illicite recipere non liberarentur. Si tamen propter metum persoluerent, excusantur a peccato, non a toto sed a tanto. Frater Guilelmus. Credo sine præiudicio, quod vbi ecclesia non petit ab huiusmodi rusticis decimas, sed permittit tolli a militibus, liberantur omnino rustici, nec peccant taliter soluendo, nisi placeat eis ecclesiam taliter defraudari a iure suo.

De Decimis noualium. Cap. CXLVII.

Frater Raymundus. Iterum præfati milites, posito quod decimas licite possint retinere, nunquid ex illa generalis priuilegij perceptione, potuerunt petere decimas noualium, quæ postea factæ sunt, vel sunt, vel illarum rerum, de quibus antiquitus non consueuerunt dari decimæ? vt de oliuis, & similibus? dico, quod non possint licite petere decimas noualium, immo debent solui ecclesiæ, quia talia priuilegia arctanda sunt non amplianda. Secus dico in priuilegio personis religiosis concessis, extra eo. ex parte tua. Frater Guilelmus. Ibi dicitur cuidam abbati, quod eam concessum sit ei maius, scilicet, vt decimas de laboribus terræ parrochiarum suarum integrè percipiat, quare & de noualibus eas exigere potest, quia vbi maius conceditur, minus concessum etiam esse videtur. Istud tamen intelligunt quidam de ecclesijs pleno iure subiectis monasterijs, vel de illis, quæ sunt eis concessæ in vsus proprios: quia tunc ratione ecclesiarum percipiunt decimas, alias vbi nihil habent iuris in ecclesijs, sed in decimis aliquam portionem, dicunt priuilegium huiusmodi non esse extendendum, sed potius restringendum. Frater Raymundus. Decimas autem illarum rerum, quæ non consueuerunt decimari, videtur quod possunt petere ipsi milites, eo quod eis terra illa ab antiquo fuerit decimalis, & vna eademque res non debeat duplici iure censeri. Sed illud verum est in monasterio, vel in ecclesia. Secus forte posset dici in laico, ad similitudinem eius, quod dictum est de noualibus. Vnde in dig. dicitur, quod fundo vendito, exceptis lapidicinis, non videntur per illam exceptionem exceptæ, nisi lapidicinis, quæ tunc apparebant, licet plures aliæ esse possent in fundo, quæ non apparebant. Frater Guilelmus. Eodem modo illæ solæ decimæ videntur esse concessæ laicis, & de rebus illis solis, de quibus soluebantur tempore concessionis. Frater Raymundus. Item quia in ambiguo semper tutior via est eligenda, vnde cõsulendum est,

vt fol-

ut solvantur ecclesie parrochiali. Frater Guilh. Eodem modo credo quod miles, vel aliquis laicus, qui hactenus non confuevit decimas persolvere, de rebus suis, rediens ad cor velit eas persolvere, solvere debet eas parrochiali ecclesie, non illis, qui ex sola prescriptione decimas hactenus perceperunt. Frater Raymun. Item posito circa idem, quod monasterium, vel ecclesia prescripterit decimas alicuius parrochie, ibi dico quod decime novialium, & illarum rerum, quae non confueverunt decimari, debent non obstante tali prescriptione solui ecclesie parrochiali, ad quam de iure communi spectat perceptio decimarum. Et per hoc nota, plerisque; episcopos male facere, qui omnes decimas novialium suarum dyocesis & alias quasque; possunt a militibus recuperare, si usurpant, quod non licet de iure, nisi cum illa novalia, vel alia non sunt infra terminos alicuius parrochie, vel nisi aliam causam rationabilem ostendant.

Qualiter Decima possunt de manu laicorum redimi.
Cap. CXLVIII.

EX summa de ea. Quid similes detinet iniuste decimas, nec potest ecclesia recuperare ab eo, nunquid poterit eas redimere sine periculo symoniz? utique; dum tamen fiat auctoritate episcopi, ad cuius dispositionem spectant decimae, & quia auctoritas iudicis multum excusat in talibus. Frater Guilh. Ego credo, quod si parrochialis ecclesia vellet redimere huiusmodi decimas ab iniusto detentore, non est necessaria auctoritas episcopi, quia cuilibet licet ius suum redimere, nec est aliqua symonia ex parte redimentis: quia non datur temporale pro spirituali, sed tantum temporale pro temporali. Si pro fructibus decimarum detentor iniuste a milite, iusque; spirituale percipiendi decimas remanet semper penes ecclesiam, a quocunque fructus iniuste usurpentur. Sed nec huiusmodi miles, licet alias peccet, committit symoniam accipiendo pecuniam inde, quia nihil spirituale vendit, potest tamen esse symoniacus intentione sola, & voluntate, non re ipsa, si intendat vendere aliquod spirituale. Si autem alia ecclesia quam parrochialis velit huiusmodi decimas redimere, necessaria est auctoritas episcopi, & credo quod sufficiat auctoritas eius sine consensu capituli, quando redimuntur decimae laicis perpetuo in feudum concessae, sicut sufficit in gratuita concessione, ubi tamen fieret huiusmodi redemptio ab alia ecclesia, quam a parrochiali, ruitus esset, quod omnia ponerentur in manu episcopi, & postea episcopus aliquid dari faceret & laico ab illa ecclesia.

Qualiter possint in pignus recipi. Cap. CXLIIX.

EX summa de ea. Idem credo quod potest eas ecclesia recipere in pignus, sicut & quamlibet aliam possessionem quam miles similiter detinet violenter & iniuste, nec tenetur in talibus fructus computari in sortem, dum tamen non perzineant huiusmodi decimae ad alienas ecclesias, quas non debent recipere a laicis. Extra 3. de decimis, & pri. Grego. 9. Interdecimus vniuersis ecclesiasticis personis, ut decimas detentas a laicis ad alienas ecclesias pertinentes in pignus recipere ab eisdem laicis non presumant. Frater Guilhelmus. Aliam esse a quocunque creditore credo ecclesiam, nisi ille creditor sit sacerdos parrochialis, vel talis persona ad quam pertinent huiusmodi decimae de speciali privilegio, vel catholica donatione: unde credo quod nec episcopus, nec cathedralis ecclesia, hodie potest recipere decimas parrochialium ecclesiarum, licet etiam in eis habeant ius patronatus, nec aliqua alia ecclesia quam parrochialis, vel quam illa ad quam pertinent huiusmodi decimae, de speciali privilegio, nec potest episcopus hodie in hac parte prestare auctoritatem, sed antequam edita esset illa decreta extra. eo. interdecimus, permittiebatur episcopis prestare super hoc auctoritatem, quantum ad decimas perpetuo in feudum laicis concessas, vel detentas ab eis, a tempore ex quo non extat memoria, non quantum illas quae post concilium Lateranense Alexand. usurpatae sunt ab eis de novo, in quantum alienatione non sufficit auctoritas episcopi. Quid autem de illis, qui ante huiusmodi prohibitionem receperunt huiusmodi decimas in pignus auctoritate episcopi, nunquid eas possunt retinere modo facta prohibitione, ita quod non computentur fructus in sortem? Respondet sine praedictio. Credo quod sic: cum constitutiones novae non extendantur ad praeterita, sed ad futura, licet alibi semper contrarium notaverim.

Qua de causa prohibita sunt impignorari. Cap. CL.

Sed quare facta est huiusmodi inhibitio, & quare non potest episcopus prestare auctoritatem super huiusmodi impignorationem, cum possit auctoritatem prestare super perpetua alienatione, quod maius est? ut in praedicta decreta cum apostolica. Respondent quidam, quod ideo facta est haec prohibitio, ut facilius sic reuenterentur decimae ad parrochiales ecclesias. Ego credo, quod ideo facta est, quia semper malum fuit, vel ad minus species mali propter usuram, vel spem usurae cum creditor intenderet aliquid non suum recipere ultra sortem, alias mutuum non daturus. Sed in perpetua alienatione non est malum, vel species mali, & propter hoc episcopus potest auctoritatem prestare super huiusmodi perpetua alienatione, sed non impignoratione. Si autem sine auctoritate episcopi ante prohibitionem praedictam, aliqua persona ecclesiastica recepit huiusmodi decimas in pignus, teneatur fructus omnes, quos inde recepit, restituere, non laico qui nullum ius ibi habuerit, sed ecclesie parrochiali, vel sine ea bona fide componere. Eadem bonam dico, cum ille qui facit restitutionem, exponit se ad plenariam restitutionem faciendam, nisi quatenus fuerit ei remissum liberaliter, & spontanea. Si autem talis miles, siue laicus ille, iuste tenebat decimas illas in feudum, credo quod creditor, qui sine auctoritate episcopi illas recipit in pignus, tenetur fructus computare in sortem, & quod ultra sortem receperit restituere praedicto laico.

Quod fructus in sortem non oporteat ab ecclesia computari. Cap. CLI.

Quid si miles de assensu episcopi dedit proprietatem decimarum alienae ecclesiae, retento sibi usufructu, nunquid illa ecclesia poterit recipere illum usufructum in pignus, non computatis fructibus in sortem? Respondeo, ex quo huiusmodi donatio facta est inter vivos, ita quod proprietatem iam est ecclesiae acquisita, cum usufructus debeat sequi proprietatem regulariter, si miles ille propria auctoritate retinuit usum fructum, potest ecclesia illa, illum recipere in pignus, fructibus non computatis in sortem, quia nihil recipit, nisi quod suum est ecclesia. Si autem episcopi auctoritate, & ecclesiae illius, concessus est ei usufructus: ut eo ipso illum iuste possideat, tenetur ecclesia fructus computare in sortem, si illum recepit in pignus. Frater Raymundus. Quod autem dixi de decimis scilicet, quod possint in pignus recipi non computatis fructibus in sortem, idem intelligo de omnibus possessionibus emptis de illis fructibus iniuste perceptis. In hoc tamen est differentia, quia non concederem ista de decimis, nisi cum aliter non possent recuperare. Sed in aliis possessionibus non requiro aliud, nisi quod miles iniuste detineat. Frater Guilhelmus. videlicet quantum ad hoc, quod ecclesia, ad quam pertinent, possit eas redimere ab iniusto detentore, vel in pignus accipere. Quod autem idem, intelligo. si quod huiusmodi possessiones possint recipi in pignus, non computatis fructibus in sortem, non videtur tutum hoc dicere, quia huiusmodi possessiones sic emptae videntur esse emptoris: quia sicut res empta de fure non est furtiva, nec res empta de usurario est usuraria, sic nec possessio empta de fructibus iniuste perceptis, possideri videtur iniuste. Sed ideo dicit hoc magister, quia privilegium est ecclesiae, sicut contingit in milite, & minore. Frater Raymundus. De feudo dico, quod si ecclesia recipit in pignore feudum, quem miles tenet per eam, si durante pignore recipit ab eo servitium feudi, tenetur fructus computare in sortem, alias non. Hoc autem volunt quidam extendere ad colonias rusticorum, quod non approbo: immo dico, quod si ecclesia recipit coloniam coloni sui in pignore, debet fructus in sortem computare, deducto iure suo, & laboribus, & expensis: quia super hoc nullum privilegium invenio ecclesiae concessum. Frater Guilhelmus. Et credo quod hoc est speciale privilegium ecclesiae, unde non est extendendum ad reges, & principes seculares, quantum ad feuda, quae tenentur ab eis, Sed quomodo potest habere privilegium istud ecclesia, cum videatur esse contra ius diuinum, quod prohibet in mutuo aliquid recipere ultra sortem? Respondeo. Ecclesia intelligitur siue fingitur sub tali onere, vel conditione concessisse feuda sua, quod potuit facere: quia licet cuilibet ab initio imponere rei suae onus, quod voluerit.

Speculum Doctrinale Vincentij

*De Laico, qui decimas iniuste detinet, & illo qui satisfactio-
nem offert. Cap. CLII.*

CAUSA. 6. q. 6. Laici autem nec episcoporum auctoritate, decimas, vel ecclesias possidere possunt, unde Greg. 7. ait: Decimas quas in usus pauperum concessas esse, canonica auctoritas demonstrat, a laicis possideri apostolica auctoritate prohibemus. Siue enim ab episcopis, vel quibuslibet personis eas acceperint, nisi ecclesiis reddiderint, sciant se sacrilegii crimen committere, & æternæ damnationis crimen incurrere. Item ex concil. Rhotomagen. Omnes decimæ terræ siue de frugibus, siue de pomis arborum domini sunt, & illi sanctificantur. Gratianus. Si vero fundatores ecclesiarum ad inepiam vergere ceperint, ab eisdem ecclesiis temporalis vitæ sefragia participant. Hoc distinguendum est, quid iuris fundatores ecclesiarum in eis habeant, vel quid non habeant, ius. scilicet. providendi, & consulendi, sacerdotalem inuestiendi, sed non habent ius vendendi, vel donandi, vel utendi tamquam propriis, ut ergo ex his auctoritatibus colligitur, de manu laicorum ecclesiis non sunt recipiendæ, nisi consensu episcoporum. Extra 3. de decimis, & pri. ex concil. Lateran. Prohibemus ne laici decimas cum animarum suarum periculo detinentes, in alios laicos possint aliquo modo transferre. Si quis vero receperit, & ecclesiis non reddiderit Christiana sepultura priuetur. Ex summa de casibus. Quid si aliquis longo tempore recepit, vel retinuit decimas, nunc venit ad satisfactionem asserens se ignorantia, & simplicitate peccasse, vel etiam scienter, & postulat si bi remitti intuitu Dei & eleemosynarum, quod accepit, vel retinuit in præterito, cum aliter oporteret eum cum sua familia mendicare. Dico quod potest ecclesia petere omnes decimas præteriti temporis, sed si videat illum contritum, & præces suas in tota veritate, debet ei tanquam pauperi dimittere, unde vivat: hoc idem esset ei datura postea, hoc tamen debet facere episcopus, & potest etiam sine consensu capituli, cum sic decimæ ad ecclesiam revertantur. Frater Guilh. Credo quod & si diues sit potest ei gratis dimittere, vel in totum, vel in partem, quod male acceptum est, ex quo in posterum vult cessare a tali receptione, & ecclesiam restituere iuri suo.

De Primitiis. Cap. CLIII.

EX summa de ca. Primitia est prima pars frugum domini non offerenda. Iuxta illud Exod. Primitias frugum terræ tuæ deferres in domum domini Dei tui. Item in canone dicitur: Præcipientes statuimus, ut decimæ, & primitiæ, seu oblationes viuorum, & mortuorum, ecclesiis Dei fideliter redantur a laicis, ut in dispositione episcoporum sint, quas qui retinuerint, a sanctæ ecclesiæ cõione separantur. Est autem danda sacerdoti parochiali, olim qui plurimum 40. partem dabat, qui minimum sexagesimam, & hoc in aridis, & liquidis. In festis autem primogenitum dabitur. H. tamen dicit, de decimis unum. La. & l. dicunt quod centesimum. Ego credo standum esse consuetudini, ut quælibet ecclesia seruet consuetudinem suam si habet. Si non habet recurrat ad consuetudinem vicinarum ecclesiarum. Si inueniat ibi diuersas consuetudines, illam sequatur, quæ magis tendit ad mediocritatem, vel quæ a pluribus conseruatur. Si. n. ecclesia esset tenuis, nec haberet sacerdos unde posset sustentari, satis tunc diceret consuetudinem eligendam, quæ amplius soluit, vel saltem mediū inter illas. Extra 3. de decimis, primitiis, & oblationibus. Hiero. super Ezech. Traditionem accepimus Hebræorum, quod qui plurimum 40. partem dabat sacerdotibus, qui minimum 60. Inter 40. & 60. licebat quodcumque voluissent offerre, quod igitur in Pentateuco dubiū derelictum est, hic specialiter definitum est, propter sacerdotum auaritiam, ne amplius a populo exigant in primitiis offerendis. Frater Guilh. Circa primitias soluendas, vel non soluendas, secundum quod primitiis dictum quædam aliquoties inter 40. & 60. credo standum esse consuetudini, & credo quod nusquam, aut in paucis locis hodie exiguntur huiusmodi primitiæ, aut redduntur, unde dicunt quidam, quod præceptum de primitiis ceremoniale fuit, quod etiam quidam dicunt de decimis vel ad minus, quod fuit partim morale, partim ceremoniale. Morale quantum ad hoc, quod domini prædiorum necessaria ministrarent Leuitis, & seruientibus in templo. Ceremoniale quantum ad illam aliquotam, quæ decima appellatur, & sicut dicunt quidam, quod præceptum de Sabbato morale est, quo adhuc, quod semel in septimana cessetur ab operibus laboriosis, ut vacetur Deo. Ceremoniale quantum ad hoc, quod præceptum est

hoc fieri 7. die. Unde dicunt, quod ubi ecclesia abundaret aliis redditibus, & possessionibus, nullus hodie teneretur dare decimam, vel aliquot de fructibus suis; nec præceptum de decimis soluendis fuisset per canones innouatum. Sed huic opinioni contradicit illa decre. in aliquibus, quæ dicunt quod quædam decimæ debentur lege diuina, quædam ex loci consuetudine approbata. Credo etiam, quod ubi consuetudo est, quod nihil soluatur, vel exigatur de huiusmodi primitiis excusantur a peccato non soluentes, si tamen huiusmodi consuetudo sine contradictione obtenta est a tempore, ex quo non erat memoria.

De Oblationibus. Cap. CLIII.

EX summa de ca. Species oblationum sunt tres, quantum ad præsentem materiam. Vna est alicuius rei donatio gratis facta inter viuos Deo, vel ecclesiæ. Alia est alicuius rei donatio Deo, vel ecclesiæ facta causa mortis, quæ hodie ad exemplum, & instar legatorum redacta est, ut idem iuris sit in vitroque. Tertia est quotidiana, & vidualis quam faciunt fideles ad altare, vel ad manum sacerdotis. Sunt autem dandæ sacerdoti parochiali tantum, quia pro peccatis offeruntur, & illi tenentur ex officio orare pro populo, vel si aliz ecclesiis offerantur, prælato eiusdem ecclesiæ dandæ sunt. Frater Guilh. Donatio causa mortis est, cum quis magis vult se habere, quam eum cui donat, vel eundem magis quam heredem suum. Differentia est inter legatum, & donationem causa mortis in quibusdam, quia legatum ab hærede semper traditur, Donatum vero causa mortis, quandoque ab hærede quandoque a testatore traditur. Item in donatione causa mortis obligatur donans, & non in legato. Item si quis accusat testamentum, amittit legatum, non donationem causa mortis. Alias si ex alia causa rescinditur testamentum, & donatio causa mortis. Hæc & quædam alia circa distantiam, vel continentiam legati, vel donationis causa mortis notari solent. C. de donat. cau. mo. Ex summa de casibus. Oblationes in prima & secunda specie necessarie sunt soluendæ, adeo quod qui non soluerint, & maxime oblationes defunctorum, sacrilegi iudicantur. Causa 13. q. 2. Ex concil. Carthaginensi. Qui oblationes defunctorum, aut negant ecclesiis, aut diffculter reddunt, tanquam egentium necatores excommunicantur. In tertia vero specie. scilicet. oblationis quotidianæ, dicit H. quod necessario sunt soluendæ, & qui non soluerint debet excommunicari. De consecra. dist. 1. Omnis Christianus procuret ad missarum solennia aliquid Deo offerre, & reducere ad memoriam, quod Deus per Moysen dixit: Non apparebis in conspectu meo vacuus. Alii, cum quibus sentio, intelligunt illud. c. omnis, de oblatione interiori, vel bonorum operum, vel de consilio. Alia duo c. intelligantur de aliis oblationibus de quibus supra dictum est. In hoc tamen concordant, quod si esset pauper sacerdos, nec haberet unde sustentaretur, posset eis subtrahere diuina officia: quia nemo cogitur (ut ait Apostolus) suis stipendiis militare. Item credo, quod si de consuetudine parochiani in certis, & præcipuis aliquibus festis offerre solent, possunt cogi ad tenendam piam consuetudinem, non a presbytero per officii subtractionem, sed ab episcopo, cuius officium est, in talibus implorandum, extra de si. consti. ad apostolicam. In summa nota, quod quædam personæ sceleratæ, & esiminosæ sunt, a quibus sacerdotes non debent recipere oblationes, in criminis detestationem, & sunt sex, quas require supra.

De Feriarum transgressione. Cap. CLV.

EX summa de ca. Dicuntur ferie, quasi foetiz, eo quod præstent vacationem ab his, quæ agi consueverunt in foro. Vel dicuntur quasi festiue. Feriarum aliz sunt temperantæ, ut quæ dantur pro fructibus colligendis, & sunt duorum mensium. Aliæ repentinae, ut quæ dantur a principe, ob rem prospere gestam, vel quia deuicit Saracenos, vel hæreticos, vel natus est ei filius. Aliæ solennes, festiue, videlicet Natalis domini, sancti Stephani, & ceterorum sanctorum. Item dedicatio cuiusque oratorii. Et illæ festiuitates quas singuli episcopi in suis episcopatibus, cum populo collaudauerunt, quæ vicinis ibi tantum commorantibus indicendæ sunt, non generaliter omnibus. Hoc tamen vltimum intellige de sanctis canonizatis auctoritate Romanæ ecclesiæ.

quia

quia episcopus non posset per se aliquem sanctum canonizare, extra de reliquijs, & veneratione sanctorum, cum ex eo. Ex summa fratris Guhelmi. Ibi dicitur, qd non licet publice venerari aliquem pro sancto sine auctoritate Papæ, quamvis per eum plurima fiant miracula. Rogationum quoque tres dies nō observantur a labore manuali, de consuetudine. Ex hoc autem quod scriptū est, Sex diebus operaberis. At habetur, quod operari est in præcepto, quantum ad dies profectos, quod bene credo. Sed distinguendum est inter opera, quia ad alia opera tenentur clerici, ad alia milites, ad alia rustici. Ex summa de casu. In diebus festis debent homines vacare, hymnis, & psalmis, & canticis spiritualibus. Item prædicationi, & virtutibus, & regulari disciplinæ magis, quam in alijs, ut autem istis possint melius vacare, debent abstinere ab omni opere servili, non solum a peccato, quod proprie servile dicitur, eo quod faciat hominem dyaboli servum, sed etiam a mechanicis, & ab agricultura, & alijs secularibus, videlicet ut mercatura non fiat, nec placitum, nec aliquis ad mortem, vel ad pœnam iudicetur, nec super sacramenta iurentur, nisi pro pace fienda. Extra. 2. de ferijs. Alex. 3. Licet scriptum sit, De vespera in vesperam celebrabitis Sab- bata vestra, festorum tamen principium, & finis, iuxta eorum qualitatem, & diversarum regionum consuetudinem debet attendi, & sicut magnitudo dierum exigit, prius incipere, & tardius terminare.

De illis, qui operantur in festis pro necessitate.
Cap. CLVI.

EX summa de ca. Quid si vergeat necessitas, vel arare, vel fructus colligere in diebus dominicis, vel alijs festis propter periculum hostium, qui in alijs diebus caperent, vel occiderent eos? Satis videtur, quod tunc possit ecclesia indulgere illis, qui iustum habent bellum, & qui tanta necessitate ar- stantur diebus dominicis operari, & alijs festis, præterquam in maioribus anni solemnitatibus. Et etiam tunc si appareret maior necessitas, ad victum suum, & sustentationem necessariam acquirendam: ita tamen, ut de illis studeant pro posse largiores elemosynas erogare. Et quia necessitas non habet legem, & propter talem necessitatem famis, excusatur etiam aliquis a furto, quandoque a toto, quandoque a tanto, prout maior, vel minor est fames. Ex summa fratris V. Itaque licet in festis ope- rari, & ad muniendum, & defendendum, solata facere, & muros reparare, si hoc exigit vitandi periculi necessitas: ita tamen ut dispeset ecclesia, episcopus, loci, si commode possit adiri, alias credo, qd sufficit dispensatio simplicis sacerdotis discreti tamen. Tanta etiam posset esse necessitas, & tam notoria, qd auctoritate propria possent talia facere. At vero pro quanta necessitate li- ceat operari in festis, potius ad boni viri arbitrium limitandum est, quam ad aliquam doctrinam generalem. Credo autem, qd si iacentibus segetibus in agris, aut fenis in pratis, si imminet tempestas, aut pluvia quæ corrumpat, aut deteriore multum alia, sic a solo separata, non sunt prohibendi domini rerum illa- rum, ea removere, & indemnitati suæ præcauere. Macellarij etiam, & pincernæ, qui diebus festis præparant ea, quæ debent vendere in crastinum in mercato, vel in stationibus suis, & cæ- teri qui præparant victualia in diebus festis, si die præcedenti non potuerunt commode præparare, aut parata servare sine pe- riculo, non credo quod peccent mortaliter. Illi etiam, qui a do- minis suis compelluntur operari in festis, si iusto metu inducti hoc faciunt, videntur per necessitatem posse excusari. Qui vero cum debeant vecturam bladorum, dominis suis afferunt ea die- bus feriandis, ut reliquis diebus profectis possint liberius con- suetis, & proprijs vacare laboribus, non sunt excusabiles in hoc nisi forte arcta necessitas ad hoc eos compellat. Scholaribus etiam non credo, quod liceat non grande aliquid transferbere de quaterno in quaternum in diebus huiusmodi, lectiones ta- men suas, quas sine scriptura non possent memoriz commenda- re, vel sermones, quos sילו aut plumbo notauerunt scribere, credo possunt, & lectiones librorum quos audiunt corrige- re, Locare etiam, aut conducere operas suas, vel alienas pro- pter corrigendos libros, diebus huiusmodi non debent. Regu- lares autem, & sacerdotes, qui absque urgente necessitate die- bus dominicis quadrigant, vel huiusmodi faciunt, cum exem- plo suo ceteros corrumpunt, non audeo excusare a mortali. Qui autem in vigilijs festivitatum feriendarum mittunt qua- drigas, aut equos ad afferenda necessaria in die sancto, si ea quæ afferunt, necessaria sunt ad ipsum diem, ita quod sine illis non possent commode transigere diem illum, nec ante po- tuerunt super his afferendis sibi providere, excusari possunt per necessitatem, alias non, maxime si hoc faciant die festo, Speculum Doctrinale.

ut vehicula sua, & iumenta libere habeant ad quotidiana opera exercenda. Per huiusmodi etiam necessitatem excusari credo, posse vectores mercium ad nundinas, vel loca remota, & vino- rum quæ transportantur ad remota loca, cum sine gravi incom- modo, non possint diebus festis vacare ab eundo, & quadrigan- do. De barbarijs autem, & minoribus, & vectoribus peregrino- rum, in vehiculis suis aut iumentis, & de ferratoribus equo- rum, credo quod possunt excusari, si in festis feriandis hoc fa- ciant, principaliter propter necessitatem eorum, quibus huius- modi operas impendunt. Si autem principaliter propter quæ- stum, aut cupiditatem improbam lucrandi talia faciant, non vido quomodo debeant excusari. Illi etiam qui faciunt radi bar- bas suas, aut equos ferrari in festis huiusmodi, cum non potue- runt ante commode super his sibi providere, credo quod sint excusabiles. Viatores etiam, & cursores, si hoc faciant pro pe- cunia, siue non, non audeo condemnare, si hoc faciant in festis, maxime cum etiam secundum legem concessum fuerit ire in sabbatho, hoc tamen non ultra mille passus.

De his qui operantur propter Deum. Cap. CLVII.

Quid de illis qui in diebus festis tantum pro Deo arant agros pauperum, vel alijs laborant ad opus eorum, vel quadrigando, vel alio modo nunquid peccant? Respon- deo. Non credo quod vel dominicis diebus, vel præcipuis, & maioribus solemnitatibus, scilicet festis Christi, & Beatæ Virgi- nis, aut die Passionis Apostolorum Petri & Pauli, talia liceat fieri. De cæteris autem festiuitatibus, & diebus feriaturum Pas- chæ, & Penthe. quo ad hoc credo quod liceat sequi consuetu- dinem regionis, quam scit episcopus loci, & non reprobatur. Si autem dubitetur, utrum episcopus talia sciat, & sustineat, recur- rere debet sacerdos loci ad episcopum, ut super hoc certificetur ab eo. Ad hoc autem quod talia licite sustineantur, aut fiant, oportet quod pro huiusmodi labore non reuocentur laboran- tes ab audiendis diuinis, quæ tenentur audire, & quod principa- liter talia fiant propter Deum, non propter affectum carnalem, aut spem remunerationis terrenæ, siue in pastu hominum la- borantium, aut animalium, & quod necessitas paupertatis illius, cui hæc sunt, hoc videatur exigere. In præcipuis etiam festi- uitatibus, quod si non sit prohibitum, vel consuetudini loci contrarium, liceat aliquid operari ad ædificationem ecclesiarum, & sacrorum locorum, & ædificiorum, ad opus ministrorum ec- clesiæ pauperum, præsertim eorum, qui redditus non habent, ut si oporteat trahi carrum ad ferendos lapides, vel in quadri- gis offerri ligna, quæ alias commode ferri non possunt, & similia. Vt si oporteat mundari aliquem locum, ita tamen quod la- bor huiusmodi non perueniat usque ad multam fatigationem, & tedium ex diuturnitate laborandi: quia cum huiusmodi fe- sta representant quietem æternæ patriæ, & delectationem, non credo, quod debeat in eis laborari per totum, vel usque ad ni- miam fatigationem, ut dictum est. Vel propter hunc laborem dimittant audire missam, quia non debent dimittere id ad quod tenentur, propter id ad quod non tenentur.

De quibusdam alijs casibus ad idem.
Cap. CLVIII.

Nunquid peccant mortaliter, qui vadunt ad mercata, quæ sunt die dominica, vel alijs festis maxime præcipuis. Respondeo. Si aliquis hoc faciat pro sua necessitate aliquan- do, non consuetudinarie, non credo quod peccet mortaliter. Si autem hoc ducat in consuetudinem, aut hoc faciat ex im- proba cupiditate lucrandi, sicut faciunt mercatores, qui pro- pter frequentanda mercata, & nundinas vix aut nunquam in- trant ecclesias suas, credo quod peccent mortaliter. In locis autem illis, ubi specialiter inhibita sunt ab episcopo huiusmo- di mercata, vel nundinæ, peccat, qui contra hanc inhibiti- nem facit: & si episcopus excommunicauit omnes qui veniunt ad huiusmodi prohibita mercata, etiam si aliqui de aliena dyocesi scienter veniant, incident in illam excommunica- tionem: cum ratione delicti, efficiantur de iurisdictione illius episcopi. Mercata tamen quæ sunt de victualibus, & neces- sarijs ad diem quantumcunque solemnem, de pane, vino, & carnibus, gallinis, anseribus, & huiusmodi, non credo esse illicita, aut facile prohibenda, dum tamen propter hoc non ite subtrahant a diuino officio. Quid de molendinis ad ven- tum, vel ad aquam? Respondeo. Cum absque magna opera hominis, officium huiusmodi molendinorum expleri possit, cre- do seruandam esse consuetudinem regionis, non prohibitam a prælatis circa feriandam, a talibus in festis feriandis. De mo- Tomus Secundus. X 2 lundinis

Speculum Doctrinale Vincentij

Ieiunij autem, quæ trahuntur per iumeta, credo, quod debent quiescere diebus feriandis, cum secundum legem non solum homines, sed etiam iumenta iussa sint vacare sabbato. Illi autem qui volunt se excusare de hoc, quod laborant in diebus feriandis, post celebrationem diuinorum, per hoc quod audierant diuina, quarunt excusationes in peccatis, cum & ante, & post debeant vacare a talibus. non tamen propter quodlibet modicum opus peccant mortaliter, vt si quis forte transeat per vineam suam, aut agrum, & purget in vinea aliquid modicum quod remansit purgandum per incuriam, aut reparet sepe, quæ in quadam sui parte rupta, & inclinata est. Quantam tamen laboris, aut operis possit quis sine peccato facere die feriando, non est determinatum, sed ad arbitrium boni viri recurrendum.

De Fractione ieiuniorum. Cap. CLIX.

EX summa de ea. Indictum est ieiunium, quando fuerit denunciatum ab omnibus obiectur. Ex summa statim. V. Intellige ab omnibus, qui habent adultam ætatem. credo quod a 20. annis & supra, quia & ea ætate in veteri. homines reputabantur idonei ad bellandum, nec ante hanc ætatem credo esse aliquem compellendum ad huiusmodi ieiunia, nec statim post, quia quidam sunt in 21. anno, vel 22. debitorum, quam alij 18. Vnde in talibus ad arbitrium boni viri recurrendum est. Quid de laborantibus in vineis, fullonijs, aut mineris metallorū, & ceteris talibus, vbi opus est magno labore, nesciunt tenentur ad huiusmodi ieiunia? Respondeo. Si adeo pauperes sunt, quod per seipsos oportet colere vineas proprias, & adeo debiles sunt, quod non possint laborare nisi frangant ieiunium, aut si oportet eos locare operas suas, vt provideant sibi & familiaribus suis, qui forte non inuenirent, qui conducerent operas suas, nisi frangerent ieiunium, nec aliunde sibi providere possunt, aut si serui sunt, aut rustici, qui debent operas dominis suis, nō credo quod peccent mortaliter soluendo ieiunium huiusmodi. Si autem sunt diuites, qui possunt per alios conductos operari, non excusantur, sed si volunt laborare personaliter, ita partiantur laborem, partim ante prandium, partim post prandium laborando, ita q̄ non oporteat eos soluere ieiunium. Credo enim in talibus necessitatem excusare, quia dicit, Gratianus de cons. dist. 5. quadragesima. Quod ieiunium 40. non est soluendum, nisi necessitas infirmitatis cogat. Et de cons. dist. 3. dicitur, ieiunia legitima nō esse soluenda, nisi grandis necessitas cogat. Credo etiam q̄ non tenetur mendicare, propter huiusmodi ieiunium seruandum, cum non conueniret alias mendicare. De peregrinis autem, & viatoribus, dic quod si tenentur peregrinari, quia compelluntur exulare, vel ire in exercitum, vel ad præceptum ecclesiæ ire ultra mare tempore passagij imminente, excusantur a ieiunio, si non possunt commode ieiunare. Si autem non tenentur ad huiusmodi viationem, sed sponte huiusmodi viationem accipiunt, peccant iter aggrediendo temporibus ieiuniorum huiusmodi, vel etiam ante, si non credunt, q̄ possunt perficere peregrinationem, ante tempora ieiuniorum, & sic credunt, quod propter laborem oporteat eos soluere ieiunium, & super hoc monendi sunt ann. 40 a sacerdotibus, & qui sic soluant ieiunia huiusmodi, propter spontaneam viationem, tenentur alio tempore recompeniare, vel alias satisfacere ad consilium ecclesiæ, quia non dimittitur peccatum nisi &c. & agere penitentiam de solutione ieiunij. Si autem aliquis aggrediatur viationem contra formam prædictam, licet peccet aggrediendo, si tamen dum est in via, & ex causa necessaria soluat ieiunium non peccat, licet ex culpa sua venerit in hanc necessitatem, sicut secundum quosdam pollutio nocturna non est peccatum, vel quod sit tempore furoris, licet ex culpa præcedenti pollutio peruenerit, aut furor. De cursoribus dictum quorum visus est necessarius, credo quod si non possunt ieiunare, excusantur si soluant ieiunium, cum vero morantur cum dominis suis in aliquo loco, aut cum modicum vadunt, ieiunare debent, nisi forte imminet eis grandis vitiatio, quam possint perficere, soluant ieiunium paucis diebus ante.

Adde de eodem. Cap. CLX.

DE seruientibus nobilium, qui possunt seruire ad mensas eorum diutius pertrahendas. Si ex causa necessaria præueniant aliquantulum horam comedendi ex toto, vel præstant modicum, ne deficiant in seruiendo, & hoc faciunt iam positus mensis, vel parum ante, ita quod continuatione temporis tota debeat reputari vna mensa, non credo quod peccent; sicut non peccant seruientes mediocrium personarum, qui surgunt

de mensa dominorum, vt vadant ad vinum, vel portent exenia, & reuertentes iterū comedunt. Idem credo de regularibus, qui debent legere ad mensam in refectorio, quod dictum est de seruientibus nobilium, dum tamen hoc faciunt licentiati. De nouitijs, & iuuenibus, credo quod, super soluendo tenentur magis discretioni prælatorum suorum, aut dispensationi, quam proprio iudicio acquiescere. De mulieribus prægnantibus, & nutricibus, dic quod si timeatur probabiliter de periculo earum, & ieiunauerint, vel de fœtu in utero, vel de puero ad vbera, non solum possunt, sed etiam tenentur soluere ieiunium. Pro quantitate autem infirmitate, aut debilitate solui possit ieiunium ab infirmis, & debilibus, arbitrio boni viri potius limitandum est, quam per aliquam doctrinam generalem definiendum. Si queratur vtrum petenda sit dispensatio super solutione ieiunij. Dic. Si constat omnibus vicinis de causa propter quam soluendum est ieiunium, non est necessarium quod petatur licentia, aut dispensatio. Si autem dubium sit, & illis quibus soluendum est ieiunium & alijs vtrum subit causa necessaria, petenda est dispensatio ab episcopo loci, si commode possit haberi copia eius, aut non timeatur de periculo, si expectetur episcopus, alias sufficit licentia vel dispensatio proprii sacerdotis, auctoritate enim sua non debet quis soluere huiusmodi ieiunium. Si autem infirmo constat de sufficientia causæ, sed alijs non constat, sed timeat probabiliter, quod alij scandalizentur si soluat ieiunium, petere debet licentiam, alias non tenetur. Quod autem dicitur in canone de ieiunando in 4. feria, & sabbato, vel locale est, vel loquitur de consilio, & honestate, vel derogatum est ei per contrariam consuetudinem. De ieiunio 6. ferie credo quod seruanda est consuetudo illorum, inter quos viuunt, cum videamus Cistercienses, & plerisque regulares, non semper obseruare illud ieiunium.

LIBER X.

De Crimine Homicidij. Cap. I.



HX summa de casu. Dicto de criminibus, quæ committuntur principaliter in Deum, restat de his, quæ specialiter in proximum. Et primo de homicidio, quod inter cetera magis abhorret Ecclesia. Homicidium est hominis occisio, ab homine facta. Si enim a boue, vel cane, & huiusmodi, non dicitur proprie homicidium. Eum autem homicidium dictum, quasi hominis cedium. Species homicidij sunt plures, nā aliud spirituale, aliud corporale. Spirituale fit quinq; modis, odiendo, detrahendo, male consulendo, nocendo, vitiando subtrahendo, quodlibet istorum est mortale. Corporale est quæ homo occiditur corporaliter. Et hoc committitur dupliciter. scilicet lingua, vel facto. Lingua tribus modis, scilicet præcepto, consilio, defensione, quodlibet istorum similiter est mortale. Facto quatuor modis. iniustitia, necessitate, casu, & voluntate, de quibus. f. sigillatim dicetur infra. Ex summa fratris. V. Cum dicitur quod aliquis fit homicida consilio, intelligo de consilio exhortationis, vel approbationis, non de consilio simplicis opinionis, siue opinionis. Si enim alicui querenti in genere, an liceret alicui Christiano clerico, vel laico Paganum occidere, non animo persuadendi, sed exponendi, quid in hoc casu sentiret, hoc esse licitum responderet, non credo quod fieret irregularis, licet ille cui taliter respondisset Paganum postea interficeret, ex confidentia illius responsonis, licet etiam ille errasset in respondendo. Pone quod aliqui custodientes laborem in extremis, de consilio alicuius transueriant ipsum super illud latus, vt citius moreretur nunquid sunt irregulares? Respondeo. Si ex tali translatione, vel uersione citius moritur, quia forte præcluditur via anhelitus, vel rumpitur apostema, ex uolentia motus, & sic suffocatur cor ex sanie superinfluenta, vel ex consimilibus causis, irregularis est, qui consulit, & qui facit. Si autem non citius moritur, ex hac causa non incurritur irregularitas, sed sufficit poenitere de peccato, & mala intentione. Nec est præsumendum, q̄ si homo transuersiones faciat secundum fortilegium vularum (sicut quæque faciunt securum apponi ad caput mortui, vel alij aliquid frivolum fieri, ut citius moriatur) virtutē huiusmodi habeat hæc fortilegia, agi tamen debet poenitentia de peccato. De poenitentia. dist. 1. Ex epistola Clementis. Homicidiorum tria genera dicebat esse beatus Petrus, & poenam eorum parilem, sicut homicidas interfectores fratrum, ita detractores eorum, eosque odientes homicidas esse manifestabat. Item August. Noli putare non esse homicidam, quando fratri tuo mala persuades,

ut scias quia occidis. Audi Psalmistam dicentem. Filij hominum dentes eorum arma & sagittæ, & lingua eorum machæsa acuta &c. Tantum homicidium lege veritum putabatur, non aliud esse nisi corporis preceptio. Aperuit ergo dominus omnem iniquum motum ad nocendum fratri, in homicidij genere deputatum.

Verum occidere licent alicui. Cap. II.

Gratianus. Cā. 23. q. 5. Quod autem nulli liceat aliquem occidere, illo præcepto probatur, quo dominus in lege homicidium prohibuit dicens: Non occides. Item in euangelio. Omnis qui gladium acceperit, gladio peribit. Item Aug. Dominato. c. vnum solum. Ex occasione terribilium iudicium, & legum, ne eterni iudicii penas luan, corrigi eos cupimus, non necari, nec disciplinam circa eos negligi volumus, nec supplicij quibus digni sunt coerceri. Sic ergo peccata eorum compescit, ut sint quos poeniteat peccasse. Item Greg. pap. Reos sanguinis defendat ecclesia, ne in effusione sanguinis particeps fiat. Hinc apparet quoddam mali flagellis sunt coercendi, non membrorum truncatione, vel corporali morte plestendi. Sed obijciunt illud quod dixit dominus ad Moysen. Maleficos non patieris viuere. Item qui coierit cum iumento moriatur, Item adulterij & blasphemiz crimine notatus, im misericorditer lapidari iubetur. Nonnulli etiam in veteri test. inueniuntur malos trucidasse, nec transgressores legis, sed defensores appellatur. Prohibet ergo illo præcepto quisque sua auctoritate in necem alicuius armari, non legis imperio reos morti tradere. Qui enim publica potestate functus ipsius legis imperio malos perimit, nec illius præcepti transgressor, nec celestis patria alienus habetur. Vnde August. ad Publicolam. De occidendis hominibus, ne ah eis quisque occidatur, non mihi placet consilium, nisi forte sit miles, aut publica functione teneatur, ut non pro se hoc faciat, sed pro aliis, aut pro ciuitate, ubi etiam ipse est, accepta legitima potestate si eius congruit personæ.

De Diversis causis occidendi. Cap. III.

Ex summa de ca. Homicidium factu committitur, ut dictum est, quatuor modis. i. iustitia, voluntate, necessitate, casu. Iustitia quidem, ut cum iudex, vel minister reum iuste condemnatum occidit, hoc homicidium si sit ex liuore vel delectatione fundendi humanum sanguinem, licet ille iuste occidatur, iste tamen peccat mortaliter propter intentionem corruptam. Si vero sit ex amore iustitiæ, nec peccat iudex ipsum condemnando ad mortem, & præcipiendo ministro ut occidat eum, nec minister si iussus a iudice occidit condemnatum, peccaret tamen vterque mortaliter, si faceret iuris ordine non seruato. Ca. 23. q. 5. Aun. cum homo ab homine occiditur, inultum distat utrum fiat nocendi cupiditate, an iniuste aliquid auferendi, sicut sit ab inimico, sicut a latrone: aut vlticendi, vel obediendi ordine, sicut a iudice, sicut a carnifice. Vel euadendi, vel subueniendi necessitate, sicut quando interimitur latro a viatore, hostis a milite. Et aliquando, qui causa mortis fuit, potius in culpa est, quam ille qui occidit: velut si quispiam decipiat fideiussorem suum atque pro isto supplicium legitimum luat. Nec tamen omnis qui causa alienæ mortis est, reus est: velut si stuprum quisquis perat, seque si non impetrauerit interimat. Quid si filius patris timens pia verbera præceptio pereat? quid si alius homine liberato, vel ne alius liberetur, libi ipsi mortem inferat? non propter istas alienarum mortium causas, aut sceleri consentiendum est, aut vindicta peccati, quæ non sit nocendi, sed corrigendi studio, aut & paterna verbera tollenda, vel opera misericordiz cohibenda sunt, hæc cum accidunt debemus eis humanum dolorem, non propter illa ne accidant, recte factorum reprimamus voluntatem.

De homicidio iustitia. Cap. IIII.

August. ubi supra. Miles cum obediens potestati, sub qua legitime constitutus est, hominem occiderit, nulla ciuitatis suæ lege reus est homicidii: immo nisi fecerit, reus est imperij, deserti ac contempti. Quod si sua sponte, atque auctoritate fecisset, crimen effusi humani, sanguis incidisset. Itaque vnde puniatur si fecerit iniussus, inde puniatur si non fecerit iussus. Idem in quæstionibus Exodi & habetur eadem ubi supra. Cum minister iudicis occidit eum, quem iussu iussit occidi, profecto si id sponte facit

Speculum Doctrinale.

homicida est, etiam si eum occidat, quem scit a iudice debuisse occidi. Item ca. sequen. Lex æterna, ideo medio quodam loco posuit aliqua, ut in eis usurpandis merito reprehendatur audacia, in exequendis iure laudetur obedientia. Abraham si spontaneus in occidendo filio motus fuisset, execrabilis haberetur, at iubenti Deo obsecundans famatus est. Idem in quæstionibus super Math. Officia vindiæ possunt implere boni bono animo, quomodo iudex, quomodo lex. Idem ad Macedonium. Non frustra sunt instituta potestas regis, ius cognitoris, vngulæ carnificis, arma militis, disciplina dominantis, seueritas etiam patris, habeant ista omnia modos suos, causas, rationes, vtilitates: hæc cum timentur, & mali coercentur, & boni quiescent inter malos viuunt. Item Hiero. super Hieremiam. Homicidas, & sacrilegos, & feneratorios punire non est effusio sanguinis, sed legum ministerium. Item August. ad Lotharium. Qui vitis nutriendis parit, & sanat, ne contristet peccantium voluntatem, non tam est misericors, quam qui non vult cultrum rapere puero, ne audiat plorantem, & non timet ne vulneratum doleat, vel extinctum. Idem in li. de ci. Dei. Non est innocentiz parcendo, sine re in malum grauius incidatur: pertinet ergo ad innocentis officium, non solum nemini malum inferre, verum etiam cohibere peccata, vel punire peccatum, ut aut ipse qui prius odio habebatur corrigatur experimento, aut alii terreantur exemplo. Item Urbanus c. excommunicatorum. Non enim eos homicidas arbitramur, quos aduersus excommunicatos catholicæ zelo matris ecclesiæ ardentes, aliquos eorum trucidasse contigit. Ne tamen eiusdem ecclesiæ matris disciplina deleatur, tenore quem diximus penitentia eis indicio congruentem, qua diuinæ simplicitatis oculos aduersus se complacere valeant, si forte quid dupliciter pro humana fragilitate in eodem flagitio incurrerunt. Patet ergo quoddam malos non solum flagellari, sed etiam interfici licet.

Quod non solum per iudices, sed etiam per populos, plerumque fit homicidium iustitia. Cap. V.

Gratianus ubi supra. in c. remittuntur. Sed quæritur, si contingat aliquos malos puniri ab his, qui non habent legitimam potestatem, an sint rei effusi sanguinis, hi per quos puniuntur? De his itaque scribit Ambro. Remittuntur peccata per Dei verbum, cuius Leuitis interpret & quidem executor est. Puniantur peccata per homines sicut per iudices, qui potestate ad tempus vtuntur. Puniantur quoque peccata etiam per populos (sicut legimus) quia sæpe ab alienigenis Dei iussu excitatis, propter diuinæ maiestatis offensam, subactus est populus Iudæorum. Gratianus. Hinc notandum est, quoddam aliquando punit Deus peccata per nescientes, sicut per Sennacherib, per Nabuchodonosor, & per Antiochum, & per principes Romanorum, & per nonnullos reges gentilium, populum Israeliticum delinquentem, aliquando afflixit, aliquando captiuauit. Per nescientes peccata puniuntur, sicut per filios Israel voluit peccata punire Amorreorum, & Chananeorum, & aliarum gentium, quarum terram Israeliticis possidendam dedit, quibus etiam præcepit, ut nemini eorum parcerent, sed omnes morti traderent. Cum igitur sic diuino iussu ad puniendum peccata populi excitantur, sicut populus ille iudaicus excitatus ad occupandam terram promissionis, & ad delendas gentes peccatrici, sine culpa noxius sanguis effunditur, & quæ ab eis male possidentur, in ius, & dñum rite trāseunt bonorum. Cui vero occulto instinctu aliqui mouentur ad persequendum malos, sicut Sennacherib, & ceteri qui populum delinquentem persecuti sunt; licet occulto instinctu operante, illorum meritis excitentur ad persequendum: tamen quia praua intentione non peccata delinquentium punire, sed illorum bona rapere, vel suæ ditioni subicere quærunt, non sunt immunes a crimine. Apparet ergo quod aliqui per populos diuino nutu excitatos, mali pro peccatis nō, solū flagellantur, sed rite et perduntur. Nec est contrariū illud Aug. ad Macellinū, qui pro circūcellionibus supplicans, rogabat ut verberibus eos coerceret, non morte perderet. Quamuis enim supplicando spaciū vitæ eis seruare poposcit, non tamen legum seueritatem (qua tales morte plectuntur) non obseruanda docuit. Ex libello de actionibus. Præterea secundum. l. communiter omnibus iudicibus est impune illum occidere, qui nocturnus ad agros intrauit, vel qui itinera frequentata insidiis aggressionis obsederit, quippe nemo debet parcere militi, cui obuiare oporteat, ut latroni.

Tomus Secundus.

X 3 De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Homicidio necessitatis . Cap. VI.

EX summa de ea. Necessitate perpetratur homicidium, in sui, vel rerum suarum defensione. Sed hic distingue. Quia aut illa necessitas fuit euitabilis, poterat enim eadere absque occisione, & tunc est reus homicidij. Aut fuit ineuitabilis, quia occidit hominem sine odij meditatione, immo cum dolore animi, se & sua liberando, cum aliter non poterat euadere. Hic dicitur non peccare, nec castigari debet ad penitentiam, nisi ad cautelam, & propter ambiguum dupliciter. Interiorem tamen penitentiam debet semper habere, & quasi suis peccatis ascribere, quod in tantam potuit venire necessitate Bonarum. m. inuentu est, ubi culpas suas cognoscere, ubi culpa non est. Ex summa fratris. V. Quod dicit se & sua liberando, hoc licet indubie laico, qui potest patriam, & res suas armis tueri, & praenire in feriendo. Sed nunquid licet clerico propter res suas temporales aliquem occidere? Respondeo, non, sicut notauit Lau. extra. de homic. suscepimus. ubi dixit, quod licet clericus latronem possit capere, ut res suas recuperet, non tamen ligare aut tenere, cum res suas alias habere possit, ubi irregularis iudicator quidam, qui captos a se, & socio suo latrones ligauit quos socius eius ligatos postmodum interfecit, timens ne ab eis interficeretur. Sed nunquid fratribus predicatoribus, aut minoribus, vel alijs regularibus, licet sua defendere, cum aliquis vult eos spoliare. Respondeo. Cuilibet vim repellere licet incontinenti, & cum moderamine inculpate, animo defendendi non vltiscendi, nisi huiusmodi viri tenuerint per votum, obligando se ad oppositum, vel alio modo ad hoc teneatur. Dixit tamen quidam, quod non repercutere est preceptum perfectis, imper perfectis consilium. Sed qui debeant dici perfecti, quantum ad hoc non est determinatum. H. t. notauit di. i. ius naturale, quod mortaliter peccat, qui aliquo modo repercutit, nisi hoc faciat auctoritate iudicis. Et quod dicitur, quod vim vi licet repellere. i. remouere non repercutiendo, sed opponendo aliquod obstaculum brachij, vel manus, vel aliter rei. Sed hac opinio nimis dura est, & ideo non teneunda.

Adhuc de eodem. Cap. VII.

Iustinianus institutionum. li. 4. Qui latronem occidit non tenetur, si aliter periculum effugere non potest. Extra 5. de homicidio. Ex penitentiali Romano. Interfecisti furem, vel latronem, ubi deprehendi poterat sine occisione, quia ad imaginem Dei creatus est. 40. dies non intres ecclesiam, & lancea veste indutus, ab eis, & potibus, qui interdicti sunt, atque thoro, gladio, equitatu, per illos supradictos dies abstineas. In 3. autem, & quinta feria, & sabbato aliquo genere leguminum, vel oleis, pomis, & paruis pisciculis, cum mediocri cerussa vtere temperata. Si autem sine odij meditatione, te tuasq; liberando huiusmodi dyaboli membra interfecisti (secundum indulgentiam dico, propter imaginem Dei) si aliqua die ieiunare volueris, bonum tibi est, & elemosinam fac largiter. Si presbyter eadem fecerit, non deponatur, tamen quamdiu viuet penitentiam agat. Aug. super Exo. Si per sodiens domum inuentus fuerit fur, & percussus fuerit mortuus non est illi homicidium imputandum. Si autem oriatur sol super eum, reus erit, intelligitur ergo non pertinere ad homicidium, si fur nocturnus occidatur. Si autem diurnus ad homicidium pertinet: quia poterat discernere quod ad furandum non ad occidendum venisset, & ideo non debet occidi. Inno. 3. c. significasti. Si vero, quemadmodum perhibetur, sacerdos iste prius ab illo percussus sacrilego, mox eum in capite cum ligone repercutit: quamvis vim vi repellere omnes leges, & omnia iura permittant: quia tamen id fieri cum moderamine inculpatae tutelae debet, non ad consummandam vindictam, sed ad iniuriam propellendam non videtur a pena homicidij penitus excusari, cum ratione instrumenti, cum quo percussit, quia cum graue sit, non solum leuem plagam inferre, tum ratione partis in qua fuit ille percussus, in qua de modico ictu quis letaliter solet laedi. Honorius 3. ca. petitio tua. Cum inimici dominice crucis ad blasphemiam nominis Christiani, castrum quoddam in quo morabaris, grauiter inuasissent exeuntibus inde habitantibus, tam clericis, quam laicis contra eos, & inuicem configentibus, hinc inde plurimi extiterint. Vnde si de interfectione alicuius in illo conflictu tua conscientia remordet, a ministerio altaris te abstineas reuerenter, cum sit consultius in huiusmodi dubio abstinere, quam temere celebrare.

Qualiter & quibus licet vim vi repellere. Cap. VIII.

EX summa de ea. Sciendum vero, quod de iure naturali cuique licitum est vim vi repellere, incontinenti, & cum moderamine inculpatae tutelae. Dicit quidam, quod nulli licet vim repellere repercutiendo, sed tantum impediendo. Alii dicunt, quod laici licet repercutere, clericis non. Terti dicunt, quod non solum laicis, sed etiam clericis licet repercutere. Distinguitur tamen, quia aut vis infertur personae, aut rebus. Si personae, tunc est vis repellenda priusquam sit illata, licet quidam dixerint, quod nullus debet repellere vim nisi illam, immo dicit lex quod licitum est occidere insidiantem, & est qui vult occidere, quod intelligi, si aliter non potest manus insidiantis euadere. Si autem quis post vim illatam personae repercutiat, si facit hoc in continenti, i. cum videt illum paratum denuo percutere, non tenetur aliquo modo. Alias si nolebat denuo percutere, & aliter repercutit tenetur, quia haec non est repulsio iniuriae, sed vindicta, quae prohibita est omnibus, & maxime clericis. Requiritur ergo quod defendendo se repercutiat, non vltiscendo. Item requiritur, ut & cum moderamine se defendat. Moderamen intelligi, ut si vis infertur cum armis, cum armis repellatur, alias sine armis. Circa hoc tamen considera qualitatem personae, ut interdum paruus, vel debilis possit se defendere armis contra magnu, vel fortiter pugno eleuato venientem. Si quis tamen moderame excedit, & non ex proposito, non tenetur nisi ad cautelam, si ex proposito tenetur. In hoc tamen ultimo verbo, quantum ad sententiam excommunicationis, concordo cum eis, ut si aliquis defendendo se contra clericum, excessit modum, incidit in excommunicationem, si illud fecit ex proposito, alius non, sed quantum ad aliam satisfactionem excessit, vel etiam quantum ad penitentiam, & irregularitatem, si forte propter illam repercutiorem mors secuta est, tunc credo quod teneatur, habita tamen consideratione ad propositum, & non propositum. Si autem vis inferatur rebus, & illata & inferenda, licitum est repellere, sed potius illata, dum tamen incontinenti, & quamcito scit, vim illatam, priusquam diuertat ad contrarium actum. Et si forte dum ille vult expellere sic hostem de possessione sua, quam iniuste & male occupauerat, aliqui vulnerentur, vel occidantur, credo quod teneatur secundum modum possum supra in defensione personae, & hoc intelligi de imperfectis, perfectis tamen non licet repercutere, quod ostendit dominus dicens: Si quis te percutiat, &c. Item Apostolus ad Ro. Non vos defendentes charissimi. Possunt tamen increpare iniuriantem exemplo domini dum percuteretur in facie. Si male locutus sum &c. Item Apostolus. Percutiat te Deus paries dealbate. Item petere potest iudicium exemplo Apostoli. Item petere possunt persecutionem. Vnde. Si persecuti vos fue. &c. Frater. V. Cum multiplex sit perfectio, i. perfectio sufficientia, ordinis, prelationis, religionis, & aliarum, credo quod hoc debet intelligi de solis illis, qui per votum, vel preceptum, vel constitutionem obligati sunt ad non repercutiendum quales fuerunt Apostoli, & discipuli in primitiua ecclesia, qui ad non repercutiendum ex institutione domini tenebantur, cum per sanguinem, martyrum propaganda, & secundanda erat ecclesia. Ex. Co. li. 8. Possessionem iam vi ablatam incontinenti, & in eadem concertatione armis recuperare permittum est, cum cum qui cum armis venit possimus armis repellere.

De Inhibitione vindictae. Cap. IX.

Gratianus. Ca. 33. q. 4. in principio. Quod autem vindicta inferenda non sit, multis modis probatur. Mali enim tolerandi sunt non abiiciendi, increpatione feriendi, non corporaliter expellendi. Vnde Aug. ait de verbis domini. Tolerandi sunt quidam mali pro pace, ne corporaliter ab eis recedat. Sed spiritualiter exire, est facere quod pertinet ad correctionem. Item licet pro gradu cuiusque pace salua. Dupliciter est non tangere. Non. n. prophetarum, qui hoc dicebant populum suum dimiserunt, sed inter eos habitabant quos increpabant, vnu templum cum eis intrabant, eadem sacramenta celebrabant. Hoc ergo est, exire ore non parcere. Hoc est immundum non tangere, voluntati malae non consentire. Idem. Tu bonus tolera malum, & Christus Iudam, cum sciret suum esse, tolerauit, & ad praedictum misit, eique cum alijs eucharistiam dedit. Idem in li. 2. contra Parmenianum. Quisquis, vel quod potest arguendo corrigit, vel quod corrigere non potest, saluo pacis vinculo excludit. Vel quod saluo pacis vinculo excludere non potest, equitate improbat, figmitate supportat, hic est pacificus: Idem in sermone de verbis euangelij. Aut malis semper corde disungimini, ad tempus caute corpore copulamini. Duobus modis te non maculat

maculat malus, si non consentias, si redarguas: neque ergo consentientes sitis malis, ut approbetis, neque negligentes ut non arguatis neque superbientes, ut insultantes arguatis. Ibidem. q. 4. Aug. in expositione psalmi. 108. ait. Sex differentie sunt. Reddere bona pro malis, non reddere mala pro malis, hæc bonorum sunt, & prius melius. Non reddere bona pro bonis, & reddere mala pro bonis, hæc duo malorum sunt, sed posterius deterius: Reddere bona pro bonis, & mala pro malis, hæc duo mediocriū sunt, prius, propter bonis, quod Christus non arguit, sed plus oportere dicit, quia etiam Ethaici hoc faciūt. Posterius propinquū malis, conuenit tamen & bonis, unde & lex modum ultionis statuit: oculus pro oculo, quæ si dici potest, iniustorum est iustitia, non quia iniqua est ultio, quam lex statuit, sed quia vitiosa est libido vltiscendi, magisq; ad iudicem pertinet, hoc inter homines decernere, quam ad bonū hominem sibi expetere, hic. n. malum pro malo redderet. Iudex vero non, si delectatione iustitiæ iustum pro iniusto, quod est bonū pro malo, quod & Deus iudex facit. Gratianus ibidem. q. 4. Est & alia distinctio tolerandorum, & cauendorum, quam ex verbis. Aug. licet colligere dicentis. Tres personas dixit dominus, & debemus illas inuestigare in euangelio, pastoris, & mercenarij, & furis. Pastorem dixit ponere animam suam pro ouibus suis, & intrare per ianuam. Purem dixit latronem ascendere per aliam partem. Mercenarium dixit lupum, vel furem. Si inuenimus tres istas personas, inuenit sanctitas vestra quos diligatis, quos toleretis, quos caueatis. Diligendus est pastor, tolerandus est mercenarius, cauendus est latro. Item Grego. Hæc autem vita, quæ inter cælum, & terram, vel infernum sita est, si cut in medio subsistit, ita vtriusq; partium ciues communiter recipit. Quisquis malos non tolerat, ipse sibi per intolerantiam testis est, quia bonus non est. Abel enim esse renuit, quem Cayn malitia non exerceat. Ex his omnibus colligitur quod malorum vindicta referenda est Deo, nec corporaliter sunt puniendi, sed crebra admonitione, & charitatis beneficio, ad correctionem inuitandi.

Quando Criminalia punire oporteat, & quando tolerare. Cap. X.

Gratianus supra eadem. q. 4. cum in lege. His ita respondetur. Sunt quedam, quæ salubri tantum ammonitione sunt corripienda, non corporalibus flagellis animaduertenda, sed eorum vindicta, diuino examini tantum est referenda. Quando in delinquentes. s. disciplinam exercere non possumus, vel quia non sunt nostri iuris, vel quia illorum crimina, & si nobis nota sunt, tamen manifestis indicibus probari non possunt. De his qui non sunt nostri iuris ait. Apostolus, in prima epistola ad Corinth. Quid. n. mihi attinet de his qui foris sunt iudicare, de his dominus iudicabit. Quod exponens Augusti. ait. Infideles non possumus Christo lucrari, si colloquium eorum vitamus, & conuiuium. Vnde & dominus cum Publicanis, & peccatoribus mandauit. & bibit. In his vero qui iustus sunt, id est infidelibus, putredo refecanda est. Hinc etiam cum propheta diceret. Facit dominus iudicium omnibus iniuriarum patientibus. Exponendo addit Aug. Ab his qui non sunt tui iuris, in quos nequit disciplina exerceri. Item quando multitudo est in scelere, nec salua pace ecclesiæ mala puniri possunt, toleranda sunt potius, quam violata pace ecclesiæ mala puniende. Secus vero quando salua pace ecclesiæ fieri possunt, in quo tamen discretio est adhibenda. Aliquando. n. delinquentium multitudo diu per patientiam ad penitentiam est expectanda. Aliquando est in paucis puniendū, ut eorum exemplo ceteri terreatur, & ad penitentiam pronocentur. Item peccata quæ in Deum, vel proximum committuntur, a nobis puniende sunt. Ea vero quibus in nos delinquitur, patienter toleranda, vel potius dissimulanda sunt. Quod autem peccatum populi in paucis puniendum sit, Moyses exemplo docuit, qui peccatum idolatriæ in paucos cultores vitulæ vindicauit, morte paucorum expians peccata multorum, in præsentem salubriter, & in posterū disciplinā sanxiens. Quod vero peccata, quæ publicis iudiciis deferantur puniende non sunt, illo exemplo probatur, quo Christus, qui Iudam solus furem nouerat, non abiectis, sed patienter tolerasse asseritur. Similiter non est ferenda sententia, quando multitudo est in causa, vel quā ille, qui peccat sociā habet multitudinē. Vnde Aug. in li. 2. contra epistolā Parmeniani. Non potest esse salubris a multis correctio, nisi cū ille corripitur, qui non habet sociā multitudinem, cum idē vero morbus plurimos occupauerit, nihil aliud boni restat, q̄ dolor & gemitus, ut per illud signū qd̄ Ezechie a sancto reuelatur, illi sic euadere ab eorū vastatione mereant. Speculum Doctrinale.

Reuera cū contagio peccandi multitudinē inuaserit, diuinę disciplinę seuera misericordia necessaria est. Gratianus. Porro si aut penitentibus misericordes esse iubemur, sic impenitentibus (ut dictum est) & obstinatis in malo misericordiā impendere prohibemur. Vnde Ambro. in li. de of. Est iniusta misericordia de qua in lege scriptū est de quodam. Non misereberis illius. Et in libris Regū legit. Quia Saul contraxit offensam, quia miseratus est Agag hostiū regem, quem prohibuerat diuina sententia seruari. Ita si quis latronem filius de præcantibus motus, & lachrymis coniugis inflexus, absoluumus putat, cui adhuc la trocinandi aspirat affectus, nonne innocentes tradet exitio, qui liberat multorum exitia cogitantem. Nonne cum vni indulget, indigno, ad prolapsionis contagium provocat vniuersos, facilitas. n. veniæ tribuit incentiuum delinquendi. Item ad illud euangelij quod obijciunt. Qui gladio vsus fuit gladio cadet. Aug. in li. contra Manicheos respondet, ita dicens. Ille gladium accipit, qui nulla superiori, ac legitima potestate, vel iubente, vel concedente in sanguinem alicuius armatur.

Quo animo liceat malos prosequi, vel puniri. Cap. XI.

Augusti. in li. psalmorum. Duo ista nomina, cum dicimus, Homo, Peccator, non vtrique frustra dicuntur: quia peccator est corripere, & quia homo misere. Nec omnino liberabis hominē, nisi cum persecutus fueris peccatorem, item nulli homini claudenda est misericordia, nulli peccatori impunitas relaxanda, persequimur in eis propriā iniquitatem miseremur communem naturā. Gratianus in c. ille gladiū. Porro illud Hiero. quo ecclesiā negatur aliquem persequi, non ita generaliter intelligendum est, ut etiam nullum persequatur. Non. n. omnis persecutio culpabilis est, sed rationabiliter hæreticos persequimur, sicut, & Christus corporaliter est persecutus eos, quos de templo expulit. Vnde Aug. ait Vincenrio Donatistæ. Non oīs qui parit amicus est, nec omnis qui verberat inimicus. Putas neminem debere cogi ad iustitiam, cum legas patrem familias dixisse seruis. Quoscunq; inueneritis cogite intrare. Cum legas etiam ipsū primo Saulum, postea Paulum ad veritatem cognoscendam, & tenendam, magna violentia Christi cogentis esse compulsum. Item si semper esset culpabile persecutionē facere, non scriptum esset in sanctis libris, Detrahentem secreto proximo suo, occulte hunc persequebar. Aliquando ergo & qui eam patitur iniustus est, & qui eam facit iustus est, sed plane sæpe & mali persecuti sunt bonas, & boni malos, illi nocendo per iniustitiam, illi consulendo per disciplinam. Illi immaniter, illi temperanter, illi seruiles cupiditati, illi charitati. Nam qui trucidat non considerat quemadmodum fecerit, ille. n. persequitur sanitatem, ille putredinem. Traditi sunt Apostoli ab hominibus humanæ potestati, tradiderunt Apostoli homines potestati sathanæ. Vnde Aug. Molestus est medicus furenti frenetico, & pater indisciplinato filio, ille ligando, ille cedendo, sed ambo diligendo. Si autem illos negligant, & permittant perire, ista potius falsa mansuetudo est crudelitas.

De Homicidio casuali. Cap. XII.

Ex summa de ea. Homicidium casu perpetratur, ut cum aliquis proicit lapidem ad auem, vel alias, & alius trāsiens ex imperio percutitur, & moritur, vel incidit arborem, & casu arboris aliquis opprimitur, & similia. Sed hic distinguitur, quod aut dabat operam illicitæ rei, aut licitæ vitæ, ut proicit lapidem versus loca ubi consueverunt homines transire facere, vel dum ferabatur bouem, vel equum, aliquis a boue, vel equo percussus est, & similia, hoc imputatur ei. 1. s. q. 1. §. ut itaque. Frater Guillelmus Rodon. Ibi dicitur, quod cecus si credens reddere se debitum vxori suæ, alienam pulluit, non est reus adulterij. Si autem ligido, vel exercitatione virium, vel venatione, iaculum mittentes alium perimat (quia hoc ab eo debet esse penitus alienum) homicidij reus habetur. Frater Raymundus. Si vero licet rei dabat operam, ut quia magister causa disciplinæ verberabat discipulum, vel deponebat aliquis fenem de curru, vel arborem propriam sibi necessariam incidebat, & similia. Hic si adhibuit diligentiam quam potuit, videlicet respiciendo, & proclamando non nimis tarde, vel demisse, sed tempore congruo, & alte, ita quod si aliquis erat ibi, vel veniebat, poterat fugere, & cauere sibi, vel magister non excedendo modum in verberando discipulum, non imputatur ei. Alias si dabat operā rei illicitæ, & non adhibuit diligentiam

Tomus Secundus. X 4 debitam

Speculum Doctrinale Vincentij

debitam: (vt dictum est) imputatur ei. Iusti. iusti. li. 4. Reus homicidij non tenetur, qui casu occidit, non tenetur si modo culpa eius nullo inuenitur. Qui ramos de arbore, vel lapides de muro deiecit, & transuentem aliquem occidit, si non praelamauit, vt calus curari posset reus est, si praelamauit, & ille cauere noluerit, tunc extra culpam est. Si medicus vulneratum male secuit, vel perperam medicamentum infirmo dedit, & ob id ille mortuus est, reus est. Similiter si postquam illum secuit curationem dereliquit, & ob id ille mortuus est, reus est. Si quis impetu mularum, quas multo propter imperitiam retinere nesciuit, vel propter infirmitatem non potuit, cum alius firmior eas retinere potuisset, mortuus fuerit, reus est qui mulam ducit. Similiter ille, qui dum equo vehitur, impetum eius retinere vel nescit, vel nequit, reus est homicidij. Extra 5. de homicidio. Alexand. 3. Presbyterum, qui quendam puerum intuitu disciplinæ percussit in capite, cum per paucos dies expirasset, tam ab omni altaris officio debet perpetuo remouere, quam a sacerdotali ministerio deponere, si ex ea percussione interiit, vel aliam infirmitatem incurrit, de qua nescatur expirasse. Idem. c. continebatur. Cum clerici a vineis ecclesiarum opere consummato redirent, leuā di, laboris gratia, quendam ludum iniciati viatorum, baculos suos studebant iacere in dictum, & alter alterius ferire baculum; cuius ludi solet esse conditio, vt qui alterius baculum percuteret quasi victor, pro equo alio vteretur: sed præsari clerici equitandi licentia non videntes, sola erant iactatione contenti. Quidam autem laicus dum baculum dyaconi percussisset, incautus in eum equitaturus insilijt, & sic a falce ipsius dyaconi, qua erat accinctus, mortale vulnus accepit, de quo post dies octo expirauit. Ideoque man. quate. eundem dyaconum sine licentia Ro. Pon. ad superiorem gradum ascendere, vel in dyaconatus officio nullo vquam tempore ministrare permittas, sed cum dispensatione in subd. officio ministrare patiaris. Idem. P. clericus nobis proposuit: quod cum casu cum quodam clerico luderet proiecit eum ad terram, & eius cultellus, quem ad latus suum habebat, in alceum incidit, & fortuito incubuit vulneratus. Ideoque mādamus quatenus, si res ita se habeat, & alia causa iusta non impediat predictum. P. libere permittas ad sacros ordines promoueri. Clemens 3. c. ad audientiam. Cum quidam presbyter, volens corrigere quendam de familia sua, cingulo verberare tentasset, cultellus de vagina, qui cingulo adhebebat, elapsus, cum dorso aliquantulum vulnerauit, postmodum vero cum ille conualuisset a vulnere, grauiori (vt dicitur) infirmitate percussus, viam viuere carnem est ingressus. Quia vero vtrum occasione vulneris decessisset dubium habetur, cum in dubiis semitam eligere debeamus tutiorem. Presbyter in sacris ordinibus non ministret, iniuncta tamen penitentia congruenti poteris concedere, vt minoribus ordinibus sit contentus.

Adhuc de eodem. Cap. XIII.

Innocentius. 3. Dilectus filius, A. capellanus proposuit, quod cum quadam corporis molestia grauaretur, vt comedendi appetitum aliquantulum excitaret, equum quem nutrebat ascendit, qui cum bene non pareret habens, sed præter seilossus arbitrium salubris lasciuiret, ipse, vt eius retraheret impetum, freno vim intulit, equumque calcaribus stimulauit, cumque fracto freno equus proprio arbitrio relictus curreret, mulier infantem baiulans obuiauit, in quam equus irrucit, procul abiecto fessore puerum prædictum oppressit. Man. qua rehus, cum nec actu homicidium perpetrasset, nec dederit operam rei illicitæ, non impediatur quo minus diuina possit celebrare officia. Idem. Cum. H. presbyter fenum veller de curru deponere perticam superius alligatam proiecit in terram, & cum feno insisteret deponendo, quendam puerum repperit se minuium, in quo præter modicum liuoris in fronte, nihil in ueniri potuit læsionis. Nos autem ab eodem quæsiuimus sacerdotem, si priusquam iaceret perticam circumspexit sollicitè, vtrum aliquis esset circa currum: qui, quod diligenter aspexit asseruit, sed quod audisset vel vidisset aliquem denegauit. Mā. qua. si res ita se habet, nisi contra eundem graue scandalum sit exortum, vel tanta labore infamia, quod deficiente accusatore oporteat ei canonicam purgationem iudici, ipsum libere permittas officiū exequi sacerdotis. Idem. Monachus ad deponendam de campanili campanam subseruiens, quia ligum corruit ipso mouente, & quendam oppressit puerum: Man. qua. si rem agebat vtilem, & necessariam, & in loco per quē aliquē transire non crederet, vel ibidē consistere, vel illic

de consuetudine venire, quando lignum mouisse dignoscitur, satis potest, præsertim in monasterio, ad altiores ordines promoueri. Quidam scholaris de strato confurgens furem repperit, qui ipsum præ ad mortem vulnerauit. Mane itaque factō, scholares latronem quæsierunt inuentumque potestati Vincentiæ tradiderunt. Potestas ad eundem scholarē nuncios destinauit, vt exponeret, si qua sciret de fure prædicto, vel inter signa traderet. Qui cultum quem ipse latroni abstulerat, & solatiles ab eodem in ipsius domo dimissos (quos abstraxerat ne pedum strepitus audiret) nuncijs tradidit. Potestas igitur receptis talibus insigniis, latronem apparitoribus tradidit. puniendum, qui sibi amputauerunt, virilia, & oculos eruerunt, latro ira & dolore commotus, nec potum sumpsit, nec cibum, & sic de medio est sublat. Respondemus quod si præfatus scholaris dignis meritis adiuuatur, propter præscriptum euentum a susceptione sacrorum ordinum nullatenus est arcendus. Idem. Quidam presbyter mulierem prægnantem, & quæ assererat se concepisse ex eo, per zonam arripuit, quasi ludens, ipsa vero per hoc sic se asseruit læsam, quod occasione huiusmodi abortiuit. Respondemus, quod si nondum erat viuificatus conceptus, ministrare poterit, alioquin debet ab altaris officio abstinere. Honorius. 3. Iohannes sacerdos humili nobis infirmatione monstrauit, quod cum pulsaret campanas cadens tintinabulum percussit quendam puerum, & occidit. Nos igitur attendentes quod dicto sacerdoti, qui dabat operam rei licitæ, nihil potuit imputari, si casus omnes fortuitos non præuidit. Discretionem v. man. q. si constituerit ita esse, dictum sacerdotem sacerdotale officium exequi permittatis. Aug. Absit vt ea quæ propter bonum & licitum facimus, si quid per hoc præter nostram voluntatem cuiquam mali acciderit, nobis imputetur. Ex summa fratris. V. Quid si alius impellit me in alium, vel alium in me, & ille moritur, nunquid teneor? Item aliquis vult me percutere, & dum declino idem, percutit alium, & moritur. Item aliquis feriat vngulam equi, ille qui est in equo cadit & moritur, nunquid in his casibus incurrit irregularitatem ille, præter cuius voluntatem homicidium accidit. Respondeo. Notauit, H. sæpe quod non, nisi fuerit in fraude quantum ad predictos casus, vel in culpa, quantum ad vltimum.

De Medicis indiscretis. Cap. XIII.

Ex summa de ea. Quid de Phisicis vel Cyurgicis. Die quod si periti erant in arte phisica, vel cyurgia, & nihil omiserunt secundum artem de contingentiis, & habent super hos probabiliter serenam conscientiam, poterint promoueri, alias nō. Hic etiam nota, quod operari de phisica non licet clericis, in sacris ordinibus constitutis, vel etiam in minoribus, dum tamen sint sufficienter beneficiati, nisi gratis ac miserabilibus personis, vel suis consanguineis, nec etiā tūc si posset ibi esse periculum, quod longe strictius est in claustralibus obseruandum. Officium autem cyurgicæ, quæ aduersionem, vel abscissionem inducat est sine omni exceptione talibus interdictum. Extra 1. de homicidio. Iano. 3. Quæsiuit, quid sit de monacho sentiendum, qui etadens se quendam mulierem a gutturi tumore curare, vt cyurgicus cum ferro tumorem illum aperuit, & mulieri præcepit, ne se vento exponeret vllō modo, ne forte subintrans gutturi apertione, si bi inferret causam mortis. Sed mulier eius mandato contempto, dum messes colligeret, vento exposuit se incautē, & perit. Respondemus, quod licet deliquit alienum officiū vsurpando, quod sibi minime congruebat, si tamen causa pietatis, & non cupiditatis id egerit, & peritus erat in exercitio cyurgicæ, omnemque studuit, quam debuit diligentiam adhibere, non est ex eo quod per culpam mulieris contra consiliū eius accidit, adeo reprobandus, quod non post satisfactionē condignā, cum eo misericorditer agi possit, vt diuina valeat celebrare, alioquin interdicta est ei sacerdotalis ordinis executio, ex rigore. Ex sum. fratris. V. Quid de illo, q. aliquē fleubothomat aut secat & inde moritur. Respondeo, si peritus est, & adhibet oēm diligentiam, qua debet, non tenetur in aliquo: quia potius casu, & culpa fleubothomati, vel medicinati, siue lecti eius nisse mors præsumitur, ar. 23. q. 3. de occidendis.

De Custodibus infirmorum negligentibus, vel indiscretis. Cap. XV.

Vid de illis, qui post mortem illorum quos custodiebant infirmantes, scrupulosam habent conscientiam de morte illorum, pro eo quod ad petitionem eorum vocauerunt

vocauerunt minutorem, qui minuit eis, vel dederunt eis vinū, vel carnes, aut nimis coarctauerunt eos ad prouocandum sudorem, vel seruandum, vel cum debuerunt seruare eos dimiserunt, & sic biberunt vinum, vel discooperientes se, & exeuntes de lecto, vel cum assent frenetici precipitauerunt se in aquam, & sic mortui sunt. Respondeo. In talibus ubi bona fide fiunt, quæ circa egrotos fiunt, non debet aliquis de facili scrupulosam gerere conscientiam, licet in aliquo erratum fuerit, si non sit ibi lata & euident culpa, aut negligentia dissoluta, quæ prope dolum est. & huiusmodi scrupulositatem ad consilium boni viri si eam habeat, de facili debet deponere, ut si in principio zgritudinis, quando adhuc nesciebatur cuiusmodi morbus esset, vocauit minutorem, quod & medici quandoque facere solent, vel nimis coarctauit ad prouocandum, vel seruandum sudorem. Aut si tunc dedit ei bibere aquam, aut etiam vinum lymphatum, cum esset eronica zgritudo. Aut si congruatus vigilijs obdormiuit, non propter ebrietatem, aut crapulam exilitque patiens, & precipitans se mortuus est. Si autem lata fuerit culpa, aut negligentia assoluta, & certum est quod inde mors prouenerit, quia patiens forte se precipitauit, credo quod irregularitas contrahitur, ubi si custos infirmi furiosus vel frenetici dimisit eum, ut iret ludere in plateam, vel aliàs daret operam rei illicitæ. Aut ex nimia ebrietate aut crapula vigilare non potuit, maxime cum solus esset deputatus ad custodiam. Si autem non est certum quod inde mors prouenit, aut inde probabiliter dubitatur, secundum iudicium medicorum, aut non. In primo casu abstinendum est ab officio, & a promotione, in secundo, deposta erronea conscientia, si potest, poterit ministrare & promoueri, aliàs non.

De Homicidio voluntario, Cap. XVI.

EX summa de ca. Patet sine distinctione, quod homicidium voluntarium semper mortale est peccatum, & enorme. Sed quid si plures inter se rixati sunt, vel in conspectu fuerunt, & aliquis est ibi interfectus, nec apparet a quo, vel cuius vulnere, nunquid omnes iudicabuntur homicidæ, vel irregulares, vel nulli? Respondeo. Quantum ad peccatum dicuntur homicidæ omnes qui percusserunt, & etiam qui ex voluntate occidendi venerunt, licet non percusserunt. Item & illi qui non occiderunt, nec voluntatem occidendi habuerunt, sed venerunt ut prestarent auxilium occisoribus, si forte violentia aliquorum repellerentur. Discretus tamen sacerdos minorem poenitentiam debet imponere secundis quam primis, & tertius quam primis vel secundis. Illi etiam non sunt immunes a culpa, nec debent esse immunes a poena, qui cum possent hominem non liberauerunt a morte, & hoc intelligas in bello iniusto. Nam tales in bello iusto non reprobo, nisi sit ibi corrupta intentio, vel talis persona cum armis, cui non liceat arma deferre, ut clericus, vel religiosus. Quantum ad irregularitatem autem, omnes dico indistincte repellendos, qui fuerunt ex parte iniuriarum, & etiam eos qui fuerunt ex parte illorum, quibus fiebat iniuria, si clerici erant & ibi mouerunt arma. Frater Vniuersalis. Hoc intelligo quando erant in culpa, & hoc satis notat, per hoc quod dicitur, mouerunt arma quasi voluntarie, & sine necessitate. Si enim defenderent se, vel socios necessario, licet aliquis esset a defendentibus interfectus, ex alia parte, reliqui qui interfuerunt nec interfectores adiuuissent, non essent irregulares, licet voluntatem occidendi habuissent: quia lex promotionis factum requirit. Extra 5. de homicidio. Innoc. 3. Cui quidam maleficus ingressus ecclesiam eucharistiam cum altaris ornamentis, & ecclesiasticis libris extra ecclesiam asportasset. B. presbyter ecclesie canonicus regularis eum fossorio arrepto percussit, sed si ad mortem ictus fuerit huiusmodi reus & ipse poenitus ignorans, quem parrochiani ecclesie videtes, ornamenta ecclesie asportantem, arreptis gladiis, & fustibus in eodem loco protinus occiderunt. & infra. Nos in præmissis casu credimus distinguendum, utrum constare possit quod factus sacerdos non inflixit percussione lethalem, de qua si non fuissent aliorum vulnera subsecuta percussus minime inderisset, & si percussor non habebat voluntatem occidendi, nec ipsius studio, vel consilio, vel mandato processerunt alij contra illum. Et quidem si hoc ita se habet, quod forsitan ex eo posset ostendi (si certa apparuisset percussio ab eodem inflata, tam modica, & tam levis in ea parte corporis, qua quis de leui percuti non solet ad mortem) ut peritorum iudicio medicorum talis percussio non assereretur lethalis: cum de cæteris credendum sit ipsi, qui non accusatur nec denunciatur ab aliquo, sed per seipsum consilium appetit salutare, post poenitentiam ad cautelam iniunctam in sacerdotali poterit ministrare offi-

cio, maxime religionis accedente favore, cum sit canonicus regularis, & sine omni scandalo possit sacerdotale officium celebrare. Quod si discerni non possit ex cuius ictu percussus interierit, in hoc dubio sacerdos, & si forte homicida non sit, debet a sacerdotali officio abstinere. Si vero, quemadmodum prohibetur, sacerdos iste prius ab illo percussus sacilego, mox cum ligone in capite percussit, quamuis vim vi repellere omnes leges & omnia iura permittant, quia tamen id debet fieri cum moderamine inculpatæ tutelæ, non ad sumendam vindictam, sed ad iniuriam propulsandam, non videtur idem sacerdos a poena homicidij poenitus excusari, tamen ratione instrumenti cum quo ipse percussit, quod cum graue sit, non solet leuē plagam inferre, tum ratione partis in qua fuit ille percussus, in qua de modico ictu quis lethaliter solet lædi. Requirit supra de homicidio necessitatis. Iustinianus ubi supra. Iniuria occidit, qui nullo inre occidit. Quicquid autem in perempto corpore damni nobis illatum est, tenetur restituere qui occidit. Causa 24. q. 8. Aug. in li. de ci. Dei. Qui sine aliqua publica ad ministracione maleficum, furem, sacrilegum, adulterum, & per iurum, vel quemlibet criminofum interfecerit, aut trucidauerit, vel membris debilitauerit, vel homicida iudicabitur, & tanto acrius quanti non sibi a Deo concessam potestatem abusiue usurpare non timuit.

De Parricidio. Cap. XVII.

EX summa Damasi. Inter omnia homicidia, quod grauius inuenitur est parricidium. Lege autem Pompeia de parricidio tenetur quis, ubi si aliquem ascendentem, aut descendentem in linea suæ generationis occidit, nam & descendentes in infinitum liberi vocantur, & ascendentes in infinitum parentes appellantur. Sed & collaterales quidam ea lege tenentur, ut frater patruelis, vel consobrini, vel proximiores eis, & etiam affines quidam, ut vxor, vir, nurus, gener, vitricus, & priuignus, socer, & patruus. Item qui illos voluntarie percutit. Item qui venenum emit, ut patri daret, etiam si dare non potuit. Eadem quoque lege tenetur, qui sciens ad tale scelus filio, vel patri pecuniam ministravit. Poena talium est secundum leges, ut virgis sanguineis verberati demum in culleo. i. sacco, cum cane gallo gallinatio, & vipera, & symia insuantur, & in proximum mare, vel flumen proiciantur. Aut si hæc proxima non sunt, bestiis proiciantur, ut omnium elementorum usu carere viui incipiant, eisque superstitibus cælum, & terra mortuis auferantur. Secundum canones (quia Deus non vult mortem peccatoris, sed ut conuertatur & uiuat) impoenitentes quidem excommunicentur, poenitentes autem in monasterium ad agendam poenitentiam includantur, vel si hoc commodum fieri nequit, in suis domibus poenitentiam agant, aut peregrinè sub habitu poenitentis sanctorum loca visitent. Fit autem erga eos dispensatio talis, ut si iuuenes sint, & incognitantes, & vxores accipere permittantur.

De His qui sibi manus iniiciunt. Cap. XVIII.

CAUSA 23. q. 5. Seipsum autem perimere nulla legis auctoritate alicui permittitur. Vnde Aug. in lib. 1. de ciui. Dei. Nusquam diuinitus præceptum permilsumve reperiri potest, ut vel ipsius adipiscendæ immortalitatis, vel mali ipsius cauendi, curandive causa, nobismetipsis necem inferamus, nam & prohibitos nos esse intelligendum est. ubi lex ait. Non occides. Abraham non solum non est culpatus crudelitatis crimine, verumetiam laudatus est pietatis nomine: quod voluit filium nequaquam scelerate, sed obedienter occidere. Et merito quaeritur utrum pro iussu Dei sit habendum, quod Isepe filiâ, quæ patri post votum occurrit, occidit. Nec Sanson aliter excusatur, quod seipsum cum hostibus latenter ruina domus oppressit, nisi quia spiritus latenter hoc iusserat, qui per illum miracula faciebat. His igitur exceptis, quos vel lex iusta generaliter, vel ipse fons iustitiæ Deus specialiter iubet occidi, quisquis hominem, vel seipsum, vel quemlibet occiderit, homicidij crimine innectitur. Item hoc dicimus, hoc asserimus, hoc modis omnibus approbamus, neminem spontaneam sibi mortem inferre debere, velut fugiendo molestias temporales, ne incidat in perpetuas. Neminem propter aliena peccata, ne hoc ipso incipiat habere grauissimum proprium. Neminem propter peccata sua præterita, propter quæ in hac vita opus est, ut possit poenitendo sanari. Neminem velut desiderio melioris vitæ, quæ post mortem speratur, quia reus suæ mortis meliorem post mortem vitam non suscipit. Item Hiero. in Iona propheta. Non est nostrum mortem arripere, sed illatam ab aliis libenter

Speculum Doctrinale Vincentij

libenter excipere. Vnde & in persecutionibus non licet propria perire manu, absque eo ubi castitas periclitatur, sed percutienti colla submittere. Item ex concil. Bracharen. Placuit, ubi hi qui sibi ipsis voluntarie, aut per venenum, aut per ferrum, aut per præcipitum, aut per suspēdium, vel quolibet modo inferunt mortem, nulla prorsus pro eis in oblatione commemoratio fiat, neque cum Psalmis ad sepulcrum deducantur eorum cadauera: multi enim hoc sibi per ignorantiam vlrpant. Similiter & de his placuit fieri, qui pro suis sceleribus moriuntur, impenitentes subaudiuntur,

De His, qui filios suos occidunt, vel exponunt.
Cap. XIX.

EX summa de ea Si pater, vel mater occidat scienter filiū, debet induci ut intret aliquod monasterium eiusdem episcopatus, ubi peccata sua percepta deplorat pœnitentia. Si tamen non poterit ad hoc propter carnis fragilitatem induci, concedenda est ei licentia contrahendi matrimonium, ne pluribus abutatur, imposita gravi sibi pœnitentia in seculo remanenti. Similiter non debet induci, ut intret monasterium in aliis duobus casibus, scilicet si habeat coniugem vivam, vel filios paruos, a quibus non potest nec debet recedere, nisi forte coniunx vellet similiter ingredi monasterium, & aliquos timens Deum sine suspitione filios educaret. Extra v. de his qui filios occ. Alex. 3. Mulier lachrymabili voce nobis confessione monstravit, quod cum de quodam filium genuisset, & ille sepe sibi turgido vultu improbrasset, quod filius eius non esset, ipsa iracundia calore ducta, puerum interfecit, & infra. Man. quae labores inducere, ut ad aliquod monasterium transeat, in quo peccata sua perpetua pœnitentia deplorat. Si autem, repugnante carnis fragilitate, ad hoc induci noluerit, tutius videtur, ut in Domino nubat vni soli, quam inhoneste multos admittat. Lucius 3. Mulier, filiam parvam, furore accensa iugulaverat, propter quod dominus terræ maritum eius ipsam cōpulit abire, quia verò illam alios habere filios intemisti. Man. quae ita super hoc provideas, quod sui sceleris pœnam luat, & salutis, aliis sustentationi eius, & filiorum per tuam providentiam consulatur. non obstante iuramento, quod à viro dictus dominus dicitur extorsisse, eamque sicut expedire videris eidem viro restituas, ita quod filios suos libere possit & pacifice gubernare. Idem. De infantibus autem, qui mortui reperiuntur, cum patre, & matre, & non apparet utrum a patre vel a matre oppressi sint, non debent inde securi esse parentes, nec esse sine pœna, sed tamen consideratio debet esse pietatis, ubi non voluntas, sed eventus mortis fuit causa. Si autem eos non later ipsos interfectores esse, scire debent se graviter deliquisse. Quidam autem pœnitentiam trium annorum iudicant esse debere, quorum vnum peragant in pane & aqua. De infantibus, & languidis expositis. Gregor. 9. Si a patre, siue ab alio sciente ipso, aut ratum habente, relegato pietatis officio infans expositus extiterit, hoc ipso a potestate patria liberatus est, nam & in hoc casu in ingenuitatem libertus, & servus in libertatem eripitur. Quod etiam de prædictis cuiuscunque ætatis languidis si expositi fuerint, vel si alicui eorum alimenta impie negari contigerit, est dicendum. Sane qui hos suscipiunt, non possunt propter hoc in eorum personis ius aliquod vendicare. Ex summa de ea. Quicumque etiam talia præsumit, in foro pœnitentia est tanquam patricida, seu homicida, pro eo quod hominem, præsertim cui tanta tenetur necessitudine, periculo mortis exponit: inspectis tamen circumstantiis, & utrum ob hoc mors fuerit subsecuta, illis non erit pœnitentia moderanda, tales autem si homicidium est subsecutum, sunt irregulares censendi.

De His qui abortum procurant. Cap. XX.

CAUSA 32. q. 2. De his qui abortum procurant. quaeritur an iudicentur homicidæ, vel non. Aug. in lib. quaestionum Exodi. Si illud informe pœperit, iam quidem fuerat, sed adhuc quodammodo informe animatum. Ideo lex non loquitur ad homicidium pertinere, quia nondum potest dici anima viva in eo corpore, quod sensu careat. Idem. Itaque si iam formato corpori datur, non tamen in conceptu corporis nascitur cum semine anima derivata. Nam si cum semine, & anima existit ex anima, multæ animæ quotidie præeunt, cum semen quodam fluxu non proficit naturæ. Contemplantur facturam Adæ. In Adam enim exemplum est datum, ut ex illo intelligatur, quia iam formatum corpus accepit animam. Nā poterat Deus animam limo terræ admiscere, & sic formare cor-

pus, sed ratione infirmabitur, quia primum oportebat domum compaginari, & sit habitatorem induci. Anima certe, quia spiritus est, in sicco habitare non potest: ideo in sanguine fertur habitare. Cum ergo lineamenta compacta non fuerint, non erit anima. Hieron. ad Algasiam. Semina paulatim formantur in utero, & tandiu non reputatur homicidium, donec elementa confecta suas imagines membraque suscipiant. Extra 5. de homicidio. Ex concil. Guarinacensi. Si quis autem causa implendæ libidinis, vel odij meditatione, homini aut mulieri aliquid fecerit, vel ad potandum id dederit, ut non possit generari, vel nasci soboles, ut homicida habeatur. Ex summa de ea. In summa vero nota, quod cum aliquis percutit mulierem prægnantem, vel dat ei venenum, vel ipsamet accipit, ut faciat abortum, si pœperit iam erat formatum, siue animatum homicida est recte, si abortum fecit mulier ex illa percussione: siue potionem, quia hominem interfecit. Si vero nondum erat animatum, non dicitur homicida, quantum ad irregularitatem, sed ut homicida habebatur quantum ad pœnitentiam. Et idem de illo qui dat, vel accipit venenum, vel simile, ne fiat generatio, vel conceptio.

De Crimine Vxoriciij. Cap. XXI.

CAUSA 33. q. 2. Nicolaus Papa. Interfectores suarum sine iudicio coniugum, cum non addis adulterarum, vel aliud huiusmodi, quid aliud habendi sunt, quam homicidæ, ac per hoc ad pœnitentiam sunt redigendi, quibus pœnitentia coniugum denegatur exceptis adolescentibus, de quibus beati Patres Leonis 25. regula decretalium servanda est, immo indulgentia observanda. Gratianus. In hoc ca. videtur Nicolaus non permittere maritis causa adulterij, vel alterius huiusmodi criminis uxores suas interficere, sed ecclesiastica disciplina spirituali gladio non materiali criminis ferri iubet. Illo videlicet gladio, quo Petrus iubetur mactare & manducare, de quo etiam Christus ait in Evangelio: Non veni pacem mittere in terram sed gladium. Item Pius Papa. Quicumque propriam uxorem sine lege, vel sine causa & certa probatione interfecerit, aliamque duxerit uxorem, armis depositis publicam agat pœnitentiam. Et si contrumax fuerit, & episcopo suo inobediens extiterit anathematizetur, quousque consentiat. Eadē lex erit illi, qui suum seniores interfecerit, idest episcopum, vel alium prælatum, vel dominum suum. Item Stephanus Papa. Occidisti uxorem tuam partem corporis tui, legitimo matrimonio tibi sociatam, sine causa mortis, filiorum tuorum improbe prædo, qui non peperisti matri, filios tuos orphanos fecisti, miserere animæ tuæ, ut non sis tuus tibi metipso homicida, relinque quapropter te rogamus, hoc malum seculum, quod te traxit ad tam immanissimum peccati facinus, ingredi monasterium, humiliare sub manu abbatis, multorum fratrum precibus adiutus, observa cuncta simplici animo, quæ tibi fuerint imperata, si forte ignoret infirmitas Dei bonitas peccatis tuis, & refrigeret animam tuam, priusquam crucieris perpetuis flammis. Hoc lenius, & melius tibi esse certissime scias. Si autem publicam pœnitentiam in domo tua permanens, vel in hoc mundo vis agere, quod tibi peius durius, & gravius esse non dubites, ita ut agere debeat exhortamur, ut omnibus diebus quibus pœnitere debes, vinum & lycetam non bibas, carnem nunquam comedas villo tempore, præterquam in Pascha, & in die Natiuitatis Domini, in pane & aqua & sale pœnitentiam age, in vigiliis, ieiuniis, orationibus, & elemosynis omni tempore perseveres. Armis nunquam cingere, nec in loco quolibet litigare præsumas, uxorem nunquam ducere, concubinam nunquam habere, nec adulterium committere aut deas, in balneo nunquam laaberis, in convivium lætantium nunquam te misceas, in ecclesia segregatus ab aliis Christianis post hostium & postem humiliter te reponere, ingredientium & egredientium suppliciter orationibus commenda te. Communionem corporis & sanguinis domini cunctis diebus vitæ indignum te existimes. In ultimo tamen exitu vitæ tuæ, si merueris pro viatico, si sit qui tribuat, tantummodo venialiter, ut accipias tibi concedimus. Sunt & alia multa, quæ tibi durius, & latius acriter erant iuxta magnum pondus peccati infelix adiicienda. Sed si hæc omnia perfecto corde domino auxiliante feceris, & custodieris, confidimus de immensa Dei clementia remissionem tuorum te habiturum peccatorum, ut per ipsius gratiam, qui eam sanguine suo acquisivit solus sis in celo. Si autem aliter feceris, sanguis tuus super caput tuum.

De Crimine matricidij. Cap. XXII.

E Adem q. 2. Nicolans Papa. Datorem præsentium matri-
dam esse cognouimus, cui præcepimus, ut sub pœnitentia
permaneat, ut per unum annum integrum ecclesiam
non ingrediatur, sed ante fores ecclesiæ basilicæ stans, & orās,
& deprecans Deum perseueret, qualiter a tanto eripiatur pra-
culo. Completo vero anni circulo, introeundi in ecclesiam li-
centiam habeat, tantum inter audientes stet, sed nondum com-
municet. Completis autem trium annorum curriculis, sacre cō-
munionis gratia illi cōcedatur. Oblationes vero non offerat,
nisi prius aliorum septem annorum curricula compleantur.
In his autem omnibus annis, atque temporibus carnem non
manducet, & nec vinum bibere præsumat, exceptis festis die-
bus, atque dominicis, & a Pascha ad Pentecostem, & quocun-
que ire voluerit, nullo vehiculo deducatur, sed pedibus profic-
iscatur. Arma non sumat, nisi contra paganos. Ieiunet autem
tribus diebus per hebdomadam, usque ad vespertam, a propria
ac legitima coniuge non separetur, ne in fornicationis voragi-
nem corruat, tamen si illius conuersionem, & lachrymarū
fontem in omnibus videritis floridis actionibus, & bonis ope-
ribus pullulare, humanum cura sollicitudo peruigil appa-
reat. Ex summa de ea. Ecce quoddam matricidæ grauis imponitur
pœnitentia decem annorum, vxoricidæ adhuc grauior. Pro-
pter quod dicit H. quoddam maius peccatum est vxoricidium, quā
matricidium, secundum regulam illam. Quis dubitat scelera-
tius esse commissum, quod est grauius iudicatum. Alij vero
communiter dicunt contrarium, tamen vxoricidæ maior est
pœnitentia, quam matricidæ, quia promptiores sunt homines
ad occidendas vxores, quam matres.

De Pœna criminalis homicidij. Cap. XXIII.

E X summa de ea. Pœna homicidij spiritualis tollitur per
pœnitentiam, vnde circa pœnam corporalem insistamus.
Pœna homicidij commissi lingua. i. præcepto, iniusto cō-
silio, vel defensione, vtpote hic dissuadendo retrahit a bono
proposito hominem volentem alium liberare a morte, & sic
quodammodo indirecte defendit homicidium. Pœna inquam
est irregularitas, quæ etiam post peccatam pœnitentiam im-
pedit promouendum, & deiecit iam promotum. Pœna vero
homicidij commissi facti variatur, nam pro homicidio ne-
cessitatis euitabilis, in qua intelligo non solū illū qui tempore
occlusionis poterit euitare, sed etiam illum qui se culpa sua in
necessitate talem ingreditur, puta vidit exercitum venientem ad
obsidendum castrum, & nullo modo pertinebat ad ipsum, &
postea secuta est necessitas, vel simile. Similiter contrahitur ir-
regularitas quæ impedit promouendum, & deiecit promotū.
Si autem fuit necessitas promissus inuitabilis, nec culpa sua p-
cessit, toleratur in susceptis, sed non promouetur ad maiores
ordines. Pro homicidio casuali, si occisor dabat operam rei il-
licite, vel etiam licite, sed non adhibuit debitam diligentiam,
licet omnes casus fortuitos, qui præuideri non possunt, forsit-
tam non præuiderit, in nullo tenetur. Et potest de iure, non so-
lum in susceptis remanere, sed etiam ad superiores ordines
promoueri. Pœna homicidij voluntarij est in clerico deposti-
tio. Has pœnas omnes intelligas præter pœnitentiam. Item
præter pœnas legales, quas non prosequor. Ex summa iuris.
Pro homicidio necessitatis euitabilis, vel ad quam occisor sua
culpa peruenit, secundum leges non agitur criminaliter, sal-
tem dum dolus absit, sed civiliter Aquila, scilicet lege ad pœ-
nam pecuniariam. Similiter & pro homicidio casuali, scilicet
vbi casum culpa leuis præcessit. Si quis tamen per lasciuiam
occiderit aliquem, in quinquennium relegatur. Pœna vero ho-
micidij voluntarij secundum legem est, ut sublimiores, omni-
bus bonis suis ademptis deponantur, minores vero capite pu-
niantur.

De Pœna homicidij. Cap. XXIII.

E X summa de casibus. Pro homicidio iustitiz, iusta, & re-
cta intentione facto, nec inuenio, nec dico pœnam ali-
quam imponendam, excepta sola irregularitate, quam
contrahunt, quæ impedit promouendum, & deiecit promotū,
& hoc secundum Ar. Etiam si ante baptismum commissit tale
homicidium, quia secundum eam in baptismo deletur omnis
irregularitas, quam quis proprio peccato contraxerat, sed illa
quam sine peccato non. Baptismus enim non tollit nisi pecca-
ta, & sequelas peccatorum. Alij doctores omnes dicunt, quod
sue cum peccato, siue absque peccato, si iudex vel officialis oc-

cidisset mille homines ante baptismum, non impediretur post
baptismum, & hanc ultimam opinionem approbo, & ita tenet
ecclesia. Frater V. Et bene. Quia irregularitas homicidij, non
est ex defectu sacramenti, sicut irregularitas bigamiz, quæ
est ex defectu sacramenti, non tollitur in baptismo, sed irregu-
laritas homicidij bene tollitur. Quidam etiam dixerunt, & vi-
detur H. concordare, quod homicidæ non propter irregularita-
tem repelluntur ab ordinibus, sed propter horrorem facti (Hu-
quia horribile est fundere sanguinem humanum, & ad hoc
niti & operam dare) repelluntur, Et propter præsumptionem
duplicitatis, quæ in huiusmodi actibus solet interuenire, etiā
cum iudex vel officialis, vel miles interficit aliquem secun-
dum legem, quia præsumit ista facere potius pro salario, quā
propter iustitiam. Frater Raimundus. Nota ergo, quod quicū-
que post baptismum in causa sanguinis fuerit iudex, aduoca-
tus, siue pro accusatore, siue pro reo, licet Hugo contrarium
dixerit in aduocato rei. Item assessor, officialis, testis, notarius
sententiam scribens, vel proferens. Et idem credo in alijs actis,
vtpote si scribat attestaciones, vel legat in examinatione cau-
sæ. Item qui scripserit, vel tractauerit literas pro vindicta san-
guinis destinandas, omnes tales efficiuntur irregulares, ut ha-
betur extra 3. ne clerici vel mo. se ne. sec. immis. in const. sen-
tentiam sanguinis. Frater V. ibi dicit, quod clericus non debet
interesse vbi exercetur vindicta sanguinis. Sed nunquid irregu-
laris efficitur, si interfuerit? Respondeo: si ex sola curiositate in-
terfuerit suspensioni latronis, vel vbi quis interficitur in duel-
lo, licet multum grauius peccet, non tamen efficitur irregula-
ris, si nec consilium, nec auxiliū, nec auctoritatem præstiterit.

De Cauenda Irregularitate. Cap. XXV.

E X summa de casibus. Potest clericus civilem quærimo-
niam proponere contra furem, vel raptorem, non ad hoc
ut ille corporaliter puniatur, sed ut ipse recuperet quod
amisit, Frater V. Bene dicit civilem non criminalem, ad san-
guinem, vel mutilationem, vel mortem. Sed nunquid potest
eum capere, & iudici tradere? Respondeo. Si alias potest res
suas recuperare, non debet eum capere, vel ligare, aut iudici
tradere. Si autem teneat furem ne fugiat, cum rebus suis, quas
aliter recuperare non potest, donec ex habeat eum iudici, vel
inuocet auxiliū eius ad res illas recuperandas. Credo quod
non efficitur irregularis, si talis fur postea corporaliter punia-
tur a iudice, dum tamen non sit corrupta intentio ipsius cle-
rici. Ex summa de ea. Debet tamen iurare iudicem, ne talem
pœnam infligat ei. Idem dico in episcopo, vel iudice ecclesia-
stico, qui ob defensionem rerum ecclesiasticarum, vel fidei in-
uocat, & hortatur contra violentas, brachium seculare, & etiā
potest eos sequi, hortando eos, non ut occidant, vel vulnerent
ipsos violentos hæreticos, vel paganos, sed ut ecclesiam, fidem,
& patriam liberent, ac defendant, & terram ab infidelibus oc-
cupatam reducant ad cultum fidei Christianæ, & super hoc fa-
cit ecclesia quodidie remissiones magnas. Et licet ibi hincinde
aliqui occidantur, non est hoc prælati, siue ecclesiæ imputan-
dum, immo peccaret nisi opponeret se contra tales. Posset. n.
dici sibi. Mercennarius, & qui non est pastor &c. & esset meri-
to deponendus. De illis autem qui mouent arma contra tales
propter obedientiam, iustitiam, & zelum fidei, certum est quod
merentur, immo peccarent aliter. Et possent cogi principes
per cen. eccle. ad purgandas suas prouincias ab hæretica pra-
uitate, necnon, & ad matrem suam ecclesiam defendendam,
eum propter hoc ipsum contulerit eis dominus principatus,
& regna. Qui autem mouent arma etiam contra tales nocen-
di cupiditate, vlciscendi crudelitate, impacato atque impacabi-
li animo, bellandi feritate, dominandi libidine, vel alia cau-
sa consimili, peccant.

Iterum de eodem. Cap. XXVI.

E X summa de ea. Item nota, quod si episcopus in villa,
vel castro iurisdictionem habeat temporalem, debet ibi
constituere iudicem, personam secularem, qui causas au-
diat, & terminet seculares, & præcipue causas sanguinis: cui
potest, & debet præcipere, quod firmiter teneat iustitiam, &
reddat unicuique ius suum. Si tamen iudex taliter institutus
interroget eum, quid agendum sit de aliquo, qui per facti eui-
dentiam, vel iuris ordinem deprehensus est in aliquo crimi-
ne, pro quo de iure esset pœna sanguinis infligenda, potest re-
spondere, hoc non pertinet ad me, consule iurisperitos, & ca-
ueat ne propter suam responsionem directam, vel indirectam
alius intelligat, quod debeat eum tali pœna punire. Non de-
bet

Speculum Doctrinale Vincentij

bet etiam præsentialiter interesse causę sanguinis, neque executioni sententię sanguinis. Nam & cito posset incidere in causam depositionis, ut notatur extra. de excess. pręla. ex literis. & habetur in summa fratris V. Nam agitur ibi de quodā episcopo, qui interfuit suspensioni cuiusdam furis, & iudici quærenti ab eo consilium, respondit. Malum erit si hic euadat. Et mandatur ibidem, quod cedat episcopatu, aut amoueatur, immo & indignus altaris ministerio reputatur. Quid de illo, qui cum latro quidam duceretur ad iudicem, per locum fuscum, dixit ducentibus. Claudite ei os ne clamer. Nunquid irregularis est, si mors sequatur? Credo quod sic: quia iuuat ducentes in dando consilio, de ducendo caute. Quid de illo, qui cum iudex vel officialis sequeretur furem, vel homicidam fugientem, iudici, vel officiali quæreri vtrum vidisset talem, vel talem personam transisse per illum locum, vel alium, respondit, quod sic, & quantum in eo fuit instruxit quærentem, nunquid est irregularis, si secutus est homicidium? Respondeo. Si sciuit, vel scire debuit, quod talis persona quæreretur ad penam sanguinis, irregularis est. Si autem non sciuit, nec suspicatus est, quod ad hoc quæreretur, sed propter aliud, credo quod non est irregularis, ex quo non est eius corrupta intentio. Ex summa de ca. Si vero ubi non appareret casus de facto, & interrogaret iudex episcopum, vel alium clericum, quæ pena esset infligenda pro furto, homicidio, & similibus, posset dicere talis, vel talis, secundum leges. Ex summa fratris V. Quid si errauerit clericus, respondens fornicatores esse puniendos ad sanguinem, vel aliquid tale, & iudex secutus hanc responsionem, tales puniat ad sanguinem, vel mortem, nunquid est irregularis qui sic respondit? Respondeo: Si reputatur iuriconsultus, & consuevit consuli super his, & respondere consultoribus. Distingue, quod si errauit in apicibus iuris, & ubi sunt varię opiniones peritorum, & ille respondit secundum suam opinionem, in qua erant & aliqui alij, non credo quod contrahiat irregularitatem, dum tamen consulenti responderit, varias super hoc esse opiniones. Si autem errauit laborans crassa ignorantia, & supina, ubi nullus iurisperitus probabiliter dubitaret, si sequatur mors ex eius responsione, contrahit irregularitatem, cum fuerit in culpa. Si autem non reputatur iuriconsultus, sed simpliciter dixit, quid sentiebat de talibus, cum non pręsumeret nec deberet, quod iudex sequeretur responsionem eius, non credo quod contrahat irregularitatem, si non responderet in casu de facto. Si autem responderet de casu de facto scienter, utpote si quærat ab eo iudex, quid debeat facere de isto de præhenso in tali, vel tali crimine, si ex eius responsione sequatur mors, contrahitur irregularitas, cum fuerit in culpa, sic respondendo.

De Consensientibus homicidio. Cap. XXVII.

Ex summa de ca. Item non videtur liber a culpa homicidij, qui potuit, sed noluit liberare alium a morte: & hoc intelligas si constabat ei illum iniuste occidi, sicut Iudeis de Christo, & Anglicis de beato Thoma Cantuariensi. Quidā tamen intelligunt hoc de iudice, qui habet iudiciariam potestatem, quod ille solus teneatur tales defendere ex præcepto. Consulo tamen ei omnino agere penitentiam, etiam si non sit iudex, propter iura supradicta, & propter ambiguum dupliciter ad cautelam. Frater V. Tenetur autem iudex defendere etiam cum armis, si oporteat, & se pro eis morti opponere, ex quo habet publicam potestatem, dum tamen speret quod per se, vel per alios quos habet secum vocare, eos possit liberare. De personis priuatis, credo etiam dicendum, quod si credunt aut dubitant, quod solo verbo possint hominem liberare a morte iniusta, tenentur verbo impedire. Credo etiam quod & facto, si hoc possint sine periculo personarum suarum. Alioquin non credo, quod teneantur se exponere periculo corporali in tali casu. H. autem plane diceret, quod qui non habet auctoritatem iudiciariam, vel mandatum iudicis, peccat si alium defendat a morte, dum tamen eum defendat percutiendo, cum dicat quod nulli licet seipsum defendere repercutiendo, ut dictum est. Sed nunquid iudex si non liberat hominem a morte cum potest, aut priuatus non pascit fame morientes, cum possit, irregularis est si sequatur mors? Respondeo: Licet grauissime peccent tales, non tamen irregulares sunt, quia lex promotionis factum requirit. Extra 5. de homicidio Alexan. 3. In excessibus singulorum, non solum qualitas, & quantitas delicti, sed & ætas, & scientia, & sexus, atque conditio delinquentis sunt attendenda, & non solum secundum prædicta, sed etiam secundum tempus & locum, quo delictum committitur, penitentia debet iudici, cum idem excessus magis

sit in vno, quam in alio puniendus. Cumque scriptum sit Qui potuit hominem liberare a morte, & non liberauit, eum occidit. Constat ab homicidij reatu immunes non esse, qui occisoribus contra alios opem præstare veniunt, nec caret seipulo societatis occurrere, qui manifesto facinori defensus obuiat.

De His, quę sunt in guerris, & torneamentis. Cap. XXVIII.

Ex summa de casibus: Quia sagittarij, & balistarij homicidia sæpe committunt, de his quoque subiiciendum est. Possunt enim Christiani exercere officium hoc contra Paganos, & nostrę fidei persecutores, contra Christianos autem, & Catholicos nequaquam. Extra 5. de sagittarijs. Innocen. 3. Artem illam mortiferam, & odibilem balistariorum, sagittatorum aduersus Christianos, & Catholicos exerceri de cætero sub anathemate prohibemus. Ex summa de casibus. Item dicunt quidam, quod in bello iusto possunt officium hoc exercere etiam contra Christianos: quia in tali bello dicit Augustinus. Cum quis istud bellum susceperit vtrum aperit pugnam, an ex insidijs, nihil ad iustitiam interest. Porro qui interfuerunt bello licito, nec ibi occiderunt aliquem, nec mutilauerunt, poterunt promoueri, si aliter sunt idonei. Si vero in bello illicito, & homines sunt ibi occisi, etiam si nō per istos, eis imputatur, propter culpam præcedentem, & ita non poterunt promoueri. Torneamenta dicuntur quædam nundinę, vel ferię non inter hostes, sed ad instar pugnarum hostilium factę, ubi si aliquis exercens tale torneamentum aliquem occiderit, etiam casu, reus est homicidij, & irregularis erit, quia ludus talis noxijs, & illicitus est, & ideo quicquid ex eo sequitur, ei imputandum est. Extra 5. de torneamentis. Ex concilio Lateranen. Detestabiles illas nundinas, & ferias quas vulgo torneamenta vocant, in quibus milites ex condicto conueniunt se solent, & ad ostensionem virium suarum, & audaciz temere congregari, unde mortes hominum, & animarum pericula sæpe proueniunt, fieri prohibemus. Quod si quis eorum ibi mortuus fuerit, quamuis poscenti ei penitentia non negetur, tamen ecclesiastica careat sepultura. Frater V. Dic si venerint causa torneandi, quia si causa quærendi debita venit ibi, non punitur hac pœna, vel si venit propter consimilem causam, aut etiam si venerit ad spectandum. Torneamenta dicuntur nundinę, quia ad ea conueniunt a diuersis partibus causa lucti, sicut ad nundinas. Dicuntur etiam ferię a feriando, quia tunc milites vacant ab alijs operibus rei familiaris. Ex prædictis patet, quod mortaliter peccant torneatores, cum faciant contra prohibitionem. Si autem non esset prohibitum, non esset peccatum torcere, dum tamen hoc fieret causa discendi vsum armorum ad impugnandum infideles, & ob defensionem patrię, vel reipublicę. Quid de his quę milites, vel alij lucrantur in torneamentis, nunquid possunt retinere? Respondeo. Si contra legem torneamentorum lucrantur quis ibi aliquid, tenetur illud restituere illi a quo habuit, si sciat a quo, aut dare pauperibus pro eo, si habet unde possit. Si autem secundum legem torneamentorum, non tenetur reddere illi a quo habuit, est in foro penitentiali inducendus, quod illud erogat in pios vsus. Si autem nolit hanc penitentiam suscipere, non credo, quod sit compellendus ad eam suscipiendam, sed alia debet ei penitentia iniungi, & absolutio impendi, nec ex hoc solo quod taliter acquisitum non vult erogare, est in peccato mortali.

De Pugna duelli. Cap. XXIX.

Ex summa de ca. Duellum dicitur quasi duorum bellum. Est enim singularis pugna inter aliquos ad probationem ventris, ita videlicet, ut qui vicerit probasse intelligatur, de qua scilicet probatione iam dictum est supra. Et dicunt quidam, eum qui offert, & eum qui sponte suscipit peccare mortaliter, eum vero qui suscipit, iudice compellente, non peccare, cum aliter non possit euadere periculum mortis, vel rerum suarum, sed licitum iudicatur si sit etiam sacerdos. Frater V. Hęc opinio videtur esse rationalis, & maxime ubi innocens accusatur de crimine ad mortem, qui si duellum recusauerit oblatum, statim suspendetur. Durum enim videtur dicere, quod talis teneatur potius sustinere se suspendi, quam se defendere in duello. Et forte distinguendum est, inter suscipientem duellum oblatum in criminali, & suscipientem in causa civili, de rebus temporalibus, ut dicatur, quod in primo casu licitum sit suscipere duellum, non offerre, in secundo casu

caſu nec offerre, nec ſuſcipere licet, cum in temporalibus debeat quis potius quodlibet damnum pati, quam ſic duellum ſuſcipere. Sed cum res ſuas liceat laico armis defendere, & eas defendendo raptorem occidere, ſi aliter defendere non poſſit. quare non poteſt eas defendere in duello, non quod ipſe offerat, ſed dum ei a iudice offertur, vel potius inferitur? Propter hoc credo, quod hæc opinio potius ſit tenenda, cum rōne non careat, & ſic benignior. ne videamur damnare omnes illos, qui ſe defendunt in duellis, vel res ſuas. Verum tamen de ſacerdote non credo, quod liceat ei duellum ſuſcipere, vel offerre, nec in cauſa criminali, nec in cauſa civilis, nec conſulere, quod offeratur, vel ſuſcipiatur. Et ſumma iuris. Nota tamen quod & ſecundum ipſam legem Lombardorum, duelli probatio iudici ſi dem facere non debet, quia qui vincitur non ſponte conſtitetur, ergo condemnari non debet. Vnde in ipſa lege dixiſſe legitur Imperator. Multos vidimus iuſtam cauſam fouentes, vno ſub clipeo ſuam iuſtitiam amiſſiſſe, ergo conſuetudo iudicem excuſare non valet, cum ſciat non eſſe probatum, & tamen nihilominus condemnet.

De Clericis duellum ſuſcipientibus.
Cap. XXX.

EXtra 4. de clericis pugnantibus in duello. Alexander 3. Si clericus ſponte duellum obtulerit, vel oblatum ſuſceperit, tunc victor, ſive victus fuerit, de rigore iuris eſt merito deponendus. Sed quantumcunque eius in hoc grauis ſit, & enormis exceſſus, ſed euadere poteſt de poſitionis ſententiam, ſi cum ipſo ſuis duxerit episcopus miſericorditer diſpenſandum, dummodo ex ipſo duello homicidium, vel membrorum dimiſſio non fuerit ſubſecuta: Cæleſtinus 3. Henricus preſbyter, cum quendā laicum ſuper furto ſeculari placito conueniſſet, quia teſtes lui deſecerunt, pugilem ſecundum prauam terræ conſuetudinem introduxit, qui eum vſque adeo vulnerauit, quod coactus eſt expirare. Reſpondemus, quod huiusmodi pugiles homicidæ veri exiſtunt: ſacerdos quoque licet non ipſe, ſed alius pro eo in duello pugnaverit, non debet in ſacris ordinibus miniſtrare. Homicidium enim tam facto, quam præcepto, ſive conſilio, vel deſenſione non eſt dubium perpetrari, poterit tamen cum eo circa habendum beneficium miſericorditer diſpenſari. Frater V. Rodon. Quid de episcopis, capellanis, & abbatibus, qui in curia regis ſubire duellum coguntur, aut res eccleſiaſticas amittere? Quid de clerico ſeculari, qui conuenitur, vel conuenit aliſi de ſeudo in foro ſeculari? Quid de episcopis, & abbatibus habentibus regalia, & in iurisdictionem temporalem, ſicut principes ſeculares, in quorum curijs iudicantur huiusmodi duella? Reſpondeo: In omnibus hiſ casibus, ſi episcopi, vel abbates offerunt, vel ſuſcipiunt duella, vel per ſe, vel per alios de ſpeciali mandato eorum, aut iudicant in curijs inter ſubditos ſuos, aut præſtant auctoritatem ſpecielem iudicantibus, peccant mortaliter, & efficiuntur irregulares, ſi ſequatur mors. Si autem talia ſiant per æconomos ſeculares, & baliuos, & præpoſitos huiusmodi episcoporum, capellanorum, & abbatum, & clericorum ſecularium adminiſtratores, ſine ſpeciali mandato eorum, licet huiusmodi episcopi, capellani, & abbates peccent grauiter, & mortaliter, ſicut credo talia ſuſtinendo fieri in curijs ſuis, ſive baliuorum ſuorum, & diſſimulando cum ſciant, non tamen incurrunt irregularitatem ex hoc, quia non præſtant ſuper hoc ſpecielem auctoritatem, licet præcipiant baliuo ſuis, quod faciant iuſtitiam in tali, vel tali cauſa: quia in tali generali mandato, non intelligitur aliquid mandare de duellis iudicandis, offerendis, vel ſubeundiſ. Et in huiusmodi casibus, ſi Rex vel ali^{us} Princeps velit perſonam eccleſiaſticam compellere ad duellū, aut propter reuſatum duellum auferre ei bona eccleſiæ ſuæ, vel ſua, debent inuicem viriliter ſe episcopi irritare. Credo et quod omnia mala potius debeat tolerare, quam tali modo conſentire. Credo etiam, quod in publicis prædicationibus, poteſt hoc inſinuari ſecularibus, rutiſcis, & plebibus, dum tamen mature & modeſte, & quaſi per modum compaſſionis dicatur eis, quod qui hoc faciunt, non ſunt in ſtatu ſaluandorum. Et hoc præſertim in hiſ locis, vbi ſuper hoc creduntur iuris ignorantiæ laborare, quæ ignorantia in episcopis, & abbatibus, & cæteris eccleſiaſticis perſonis non eſt tolerabilis, quicquid ſit de ſecularibus. Et quæ dicta ſunt intelligas de iudicio ferti, & aquæ frigidiæ, & aliis publicis iudiciis.

De Crimine raptus. Cap. XXXI.

EX ſumma de ea. Vidimus de homicidio, quo peccatur directe in perſonam proximi, conſequenter dicendum eſt de

quibuſdam aliis, quibus delinquitur in proximum. Et primo de Raptoribus. Raptor dicitur duobus modis. Eſt enim raptor hominum, & præcipue ſceminarum. Et raptor rerum, ſive bonorum. Et proprie rapina rerum, ſed raptus mulierum. Committitur etiam crimen raptus dupliciter, videlicet cum ipſa puella violenter rapitur, vt in perpetuum teneatur. Item cum non ipſa violenter rapitur, ſed vſus eius ea prohibente violenter vſurpatur. Item tunc demum committitur raptus, cum ipſe raptor non deſponſauerit primo ipſam puellam. Item raptus large non ſolum committitur in virginem, ſed etiam in viduam, & ſanctimonialem. Iſid. tamen videtur accipere raptum pro quolibet illicito coitu. Extra 5. de raptoribus. Laſius 3. Cum raptus ibi dicatur committi, vbi nihil ante de nuptiis agitur. Iſte raptor dici non debet, cum habuit mulieris aſſenſum, & prius eam deſponſauerit, quam cognouerit, licet parentes reclamarent, a quibus eam dicitur rapuiſſe. Cauſa 36. queſt. 1. Filiam cuiuſdam, patre ignorante, quidam muneribus illeceit ad conuiuium, ſinito conuiuium, iuuenis virginem oppreſſit, quo comperito a parentibus, iuueni traditur puella, ac more nubentium a iuvene dotata, & publice in vxorem ducitur. Quæritur an ille raptum commiſerit. Quod quidem auctoritate probatur multorum. Ait enim Iſidor. in 2. lib. Ety. Raptus eſt illicitus coitus a corumpendo dictus, vnde qui rapto potitur, ſtupro fruſtur. Item Gelafius Papa: Lex illa præteritorum principum ibi raptum dixit commiſſum eſſe, vbi puella de cuius ante nuptiis nihil actum fuerit videatur abducta. Gratianus. Cum ergo hæc illicito coitu ſit corrupta, & ita ſit abducta. 1. a domo patris ducta, quod de eius nuptijs nihil ante actum fuerit, raptam appellandam negari non poteſt. Sed non omnis illicitus coitus, non cuiuſlibet illicita deſſoratio, raptus appellatur. Aliud enim eſt fornicatio, aliud ſtuprum, aliud adulterium, aliud inceſtus, aliud raptus. Raptus admittitur, cum puella de domo patris violenter ducitur, vt corrupta in vxorem habeatur, ſive puellæ ſolummodo ſive parentibus tantum, ſive vtriſque vis illata conſtiterit, hic morte mulctatur. Sed ſi ad eccleſiam cum rapta conſugerit, priuilegio eccleſiæ mortis impunitatem promeretur. Vnde in Aurelian. concil. legitur. Aut ad ſeruientium ſubiectus ſit, aut redimendi ſe liberam habeat facultatē. Si vero eam quæ rapitur patrem habere conſtiterit, & puella raptori conſenſerit, poteſtati patris excuſata reddatur, & raptor patri ſuperioris conditionis ſatiſſactione teneatur obnoxius. Hic autem neque parentibus, neque puellæ vim intuliſſe videtur, cum neque illis prohibentibus, neque illa renitente violenter ſit abducta. Aliud eſt enim promiſſionibus aliquam ſeducere, aliud ſibi vim inferre: vnde quia neutri vis illata probatur, raptor hoc iure dici non debet. Sed rapina dupliciter fieri dicitur. Aliquando enim res ipſa rapitur, vt in perpetuum teneatur, Aliquando vero non res ipſa aſſectur, ſed vſus eius domino prohibente violenter vſurpatur. Hic ergo raptum amiſit, quia ſtorem virginis puellæ violenter eripuit.

De pena raptoris. Cap. XXXII.

Ibidem queſt. 2. ex concil. Calcedonen. Cauſa 36. Hos qui rapiunt puellas, ſive mulieres ſub nomine ſimul habitadi, cooperantes autem, & conuiuentes raptoribus, decreuit ſancta ſynodus, vt ſi quidem clerici ſunt decendant a proprio gradu, ſi vero laici anathematizentur. Itē Imperator Iuſtinianus. Si quis non dicam rapere, ſed attentare tantummodo matrimonij iungendi cauſa, ſacraſſimas virgines auſus fuerit. capitali poena ſerietur. Gratianus. Nunc quæritur an purgato vitio rapinæ, raptor in vxorem poſſit raptam accipere: quorum coniunctio auctoritate ſanctorum canonum poenitus prohibetur? Sed raptor & rapta nomina ſunt vitiorum non perſonarum, Vitia autem cum per poenitentiam purgata fuerint, nomina eorum abolentur. Prohibetur ergo rapta copulari raptori, antequam vitium rapinæ aboleatur, donec ille raptor, & illa rapta iure appellatur. Cæterum cum illa patriæ poteſtati reſtituta fuerit, & raptor ſuæ rapinæ poenitentiam egerit, cum voluntas parentum vtriſque in vnum conuenerit, non prohibentur adinuicem copulari. Vnde Hiero. Tria legitima coniugia in ſcripturis leguntur. Primum eſt virgo caſta in virginitate viro data legitime, & reliqua quæ ſequuntur in prædictis. Secundo vero in ciuitate deprehēſa a viro, & illi per vim copulata, ſi pater eius poſtea conſenſerit. Tertium ſi pater eius ipſam alii dederit. Ambro. in apologia David. Cum voluntate parentum in coniugium haberi raptam permittimus. Denique & puellæ pater illius, quæ vim concubitus nulli deſponſata pertulit, 50. dragmas aureas accipiet; ipſa autem in coniugio permanebit.

Speculum Doctrinale Vincentij.

bit. Gratianus. Legitime igitur post poenitentiam peractam raptor sibi poterit copulare quam rapuit, nisi pater puellam viam raptori detrudere voluerit. Extra 5. de raptoribus. Innocent. 3. Rapta puella legitime poterit contrahere cum rapto, si prior defensio transeat postmodum in consensum, dummodo etiam ad contrahendum legitime sint personae. Ex summa de ca. In summa itaque nota, quod poena raptoris mulierum secundum leges est ut capite puniatur, & eius substantia raptae applicetur, si ingenuam rapuit: si vero ancillam, vel liberam, substantiam non amittit, sed tantum decapitatur. Secundum canones vero raptor efficitur servus raptae, nisi velit se redimere. Item debet excommunicari cum fautoribus suis, si tamen rapta velit cum rapto contrahere, potest. Frater V. Quid de illo, qui de florat virginem solutam, nunquid eam ducere, vel maritare debet? secundum quod videtur dicere decretalis. extra, de adulterio. cap. 1. Respondet. Si deflorat ipsam voluntariam, non tenetur. Si autem inuitam, aut per dolum inductam ad consensum, in foro poenitentiali iniungendum est ei, quod ei satisfaciatur, vel cum ea componatur. Ad poenam autem praedictae decretalis non tenetur, nisi in foro causatum. Et glossatores exponunt eam de rapto qui seducit, id est seorsum ducit a domo patris, & extrahit virginem per violentiam. Ex summa de casibus. Et nota quod si princeps committat iudici ecclesiastico potestatem puniendi tales, ipse circa mortem, vel membri truncationem, vel sanguinis effusionem poterit raptorem iubere incarcerari, vel flagellari, vel poena pecuniaria multari. Quos tamen inuenerit adeo enormiter excessisse, quod mortem, vel membri truncationem debeant sustinere, debet reseruare puniendos Regis potestati.

Quod res non sit puella violenter oppressa.
Cap. XXXII.

CAusa 32. q. 5. Quod autem pudicitia violenter eripi non possit, multorum auctoritatibus probatur. Est enim virtus animi, qui violentiam non sentit. Corpori namque vis infertur non animae, unde quamuis corpus violenter corrumpatur. Si pudicitia mentis seruetur, illa tamen castitas duplicatur. Sicut beatam Luciam fertur dixisse Paschasius: Si inuitam me feceris violari, castitas mihi duplicabitur ad coronam. De consensibus enim, & voluntatibus iudicabit Deus. Hinc Ambrosius scribit in lib. 5. de virginibus. Virgo prostituta potest, adulterari non potest. Idem. Reuera non potest caro ante corrumpi, nisi mens fuerit ante corrupta. August. de ciui. Dei. lib. 1. Quis sana, scilicet mente, pudicitiam se putauerit perdere, si forte in apprehensa, vel vi oppressa carne sua exerceatur, vel expleatur libido, non sua. Idem. Proposito animi permanente, per quod etiam corpus sanctificari meruit, ipsi corpori non aufert sanctitatem violentia libidinis alienae, quam seruat perseverantia suae continentiae. Item. Isidorus in synonymis lib. 2. Non potest corpus corrumpi, nisi prius corruptus sit animus. Munda namque a contagione anima, caro non peccat. Idem August. Honoraro episcopo. Nec quis in carne violatur, quando voluntas patientis turpiter carne non vtitur, sed sine confessione toleratur, quod alius operatur. Item Ioannem Chrysost. super Matth. Sicut enim peccatum opus sine voluntate non facit, ita & iustitia ex opere non consumatur, nisi & voluntas affuerit. Gratianus. Quamuis autem violenter oppressae pudicitiam non amiserint, incontaminatis tamen se non audeant exequare virginibus. Unde Leo Papa. Illae autem famulae Dei, quae oppressione Barbarica integritatem pudoris perdiderunt, laudabiliores erunt in humilitate, ac verecundia, si se incontaminatas non audeant comparare virginibus. Quamuis enim omne peccatum ex voluntate nascatur, & potuerit corruptione carnis mens inuita non polluit minus tamen hoc illis oberit, si quod potuerunt animo non amittere, se doleant, vel corpore perdidisse.

De Crimine incestus. Cap. XXXIII.

CAusa 36. questio. 1. Incestus est consanguineorum, vel affinium abusus. Unde incestuosi dicuntur, qui consanguineis, vel affinibus suis abutuntur. Causa 35. questio. 3. ex concilio Hilerdensi. De his qui incestu pollutione se maculant, placuit quousque in ipso detestando, & illicito carnis contubernio perseverant, usque ad Missam cathecumminorum in ecclesia admittantur, cum quibus etiam nec cibum sumere vlli Christianorum, sicut Apostolus iussit, licebit. Causa 32. questione 7. Quaedam cum fratre viri sui dormiuit, decretum est, ut adul-

teri nunquam coniugio copulatur, illi vero cui vxor stuprata est, licita coniugia non negentur. Sic & illud Maguntin. concilium intelligitur. Si quis viduam vxorem duxerit, & postea cum filiastra sua fornicatus fuerit, seu cum duabus sororibus, aut si qua cum duobus fratribus, seu cum patre & filio, si quis relictam fratris, si quis neptem, aut nouercam, aut nurum, aut consobrinam, aut filiam auunculi, aut eius relictam, aut priuignam polluerit, eos disungi, & ulterius nunquam coniugio copulari praecipimus. Item qui dormiuit cum duabus sororibus, & vna ex illis antea fuerit vxor, neutram ex ipsis habeat, nec ipsius adulteri nunquam in coniugio copulatur. Item ex decreto Zachariae Papae: Concubuit cum sorore vxoris tuae, si fecisti, neutram habeas. Et si illa quae vxor tua fuerit, conscia sceleris non fuerit, si continere non vult, nubat in domino cui velit, tu autem, & adultera sine spe coniugij permanebitis, & quamdiu vixeritis, praeccepto sacerdotis poenitentiam agite. Ex Concilio Triburien. Si quis cum duabus sororibus fornicatus fuerit, & sororem ab eodem antea usurpatam nescierit, vel se sororem eius, quam antea stuprauerat non intellexit, si digne poenituerint, & continere non valuerint, post annos septem coniugia illis non negentur. Si autem non ignorauerint, usque ad mortem a coniugio abstineant. Item 35. questione secunda. Si quis cum matre, & filia fornicatus fuerit, ignorante matre de filia, & filia de matre, ille nunquam accipiat vxorem. Ille vero si voluerint accipere maritus. Si autem hoc fecerint ipsae seminae, absque maritis perpetuo maneant. Idem in eodem: Quidam fornicatus est cum quadam muliere, & postea filius nesciens patris factum, stuprauit eandem. Quod cum pater nesciret de se, filioque confessus, statueretur melius esse, ut taliter lapsus condigna poenitentia iniuncta legitima permittatur coniugia, quam si forte deterius delinquant. Fornicaria autem sine spe coniugij maneant.

De incestuosus coniugij separandis.
Cap. XXXV.

CAusa 35. questio sexta. Nunc quaeritur quibus accusantibus, vel testificantibus, consanguineorum coniunctio dirimenda sit. De his ita scribit Fabianus Papa: Consanguineos extraneorum nullus accuset, vel consanguinitatem in synodo computet, sed propinqui ad quorum notitiam pertinet, id est pater, & mater, soror, & frater, patruus, auunculus, amita, matertera, & eorum procreatio. Si autem progenies tota defecerit, ab antiquioribus & veracioribus, quibus eadem propinquitas nota sit, episcopus canonice perquirat, & si inuenta fuerit propinquitas, separetur. Item Urbanus Papa: Quod si propinqui, vel extranei verbis tantum propinquitatem testantur, & iuramento probare noluerint, vel nequieverint, coniugium nullatenus dissoluatur, sed competens eis praesentia, puta propter infamiam, vel peccati maculam, si forte in hoc contraxerint aliam quam, iniungatur. Item ex concilio Urbani Papae: habito in Apulia. Si duo viri, vel tres consanguinitatem iureiurando firmauerint, vel si ipsi forte confessi fuerint, coniugia dissoluantur in notoriis. Si vero neutrum contigerit, episcopi eos per baptismum, per fidem Christi, per Christi iudicium, in vera obedientia obtestentur, quatenus palam faciant vtram se fiant fama est, recognoscant esse consanguineos, si negauerint, sibi ipsis relinquendi sunt. Ita tamen, ut si aliud in conscientia habeant, se a liminibus ecclesiae, a corpore & sanguine domini, a fidelium communione nouerint segregatos, atque infames effectos, donec ab incestu facinore desinant. Si se ipsi iudicio episcoporum separauerint, qui iuuenes sunt, alia matrimonia contrahere non prohibentur, Gratianus. Ecce quibus accusantibus, vel testificantibus consanguineorum coniunctiones sint dirimendae, Cuiusmodi vero iuramentum ab accusatore sit exigendum, ex Romano ordine habetur. Est autem huiusmodi de parentela illa, quam dicunt esse inter N. & istam eius coniugem N. quicquid inde scis, aut audisti a tuis vicinis, aut a tuis propinquis antiquioribus, tu per nullum ingenium, nec propter timorem, aut amorem, aut propter praemium, aut propter consanguinitatem celabis episcopo tuo, aut eius misso, cui haec requirere iusserit: quodcumque te ex hoc interrogauerit, sic Deus te adiuuet, & istorum sanctorum reliquie. Iuramentum testium huiusmodi, est illud iuramentum, quod iste iurauit de illa parentela, quae inter filium N. & eius coniugem N. computatur, quod tu illud obseruabis in quantum sapias, sic Deus te adiuuet.

De iuramento separationis. Cap. XXXVI.

Porro de iuramento separationis. Innocentius Papa secundus scribit Orthoni Lucensi episcopo dicens. De parentela illa, unde nos consulere voluisti, pro qua etiam ad nostram audientiam est appellatum, aliorum fratrum scripta suscepimus, quæ utique causam ipsam diuerso modo narrabantur. Et primo quidem tam in gradibus, quam in nominibus personarum discordasse, postmodum vero in altero eorum computatores eiusdem parentelæ dicuntur conuenisse. Cæterum in huiusmodi casibus summopere consideranda est qualitas personarum, quæ aliquid contra aliquos astruere velint, qui etiam iusiurandum præstare debent, quod neque gratia, neque pretio, vel timore, vel odio alicuius hoc dicant contra eos, de quibus agitur, sed potius quia credant ita verum esse, & ita se a suis antecessoribus audiuisse, in quibus omnibus non debet aliqua varietas, vel contrarietas inueniri. Gratianus. Qui vero separantur abinuiem, huiusmodi iuramentum præstabunt. Ab isto die in antea tu per nullum ingenium te huic sociabis tuæ consanguineæ, nec in coniugio, nec in adulterio, nec cum illa ad vnam mensam manducabis, & bibes, aut sub vno tecto manebis, nisi in ecclesia, aut in alio loco publico, ubi nulla mala suspicio possit esse, ut ibi coram testibus idoneis pro certa necessitate pariter colloquamini, nec aliam coniugem accipies, nisi forte post actam penitentiam tibi licentia data fuerit ab episcopo tuo, aut eius missio, sic Deus te adiuuet. Occasione vero consanguinitatis uxorem suam dimittere, & aliam ducere non licet alicui, nisi causa primum probata fuerit. Quod autem vnius testimonio coniugia apud quosdam dirimuntur, nulla ratione ratum habetur. Ibidem quæstione tertia. Fabianus Papa. Qui propinquam sanguinis uxorem ducunt & separantur, non licebit eis quandiu utique viuunt, alias uxores sibi in coniugio socære. Gratianus. Nisi ignorantia excusetur, ut in concilio apud Vermeriam. Item Gregorius Papa ad Felicem. Nec eam quam aliquis ex propria consanguinitate coniugem habuit, vel aliqua illicita pollutione maculauit, in coniugium ducere nulli Christianorum licet, vel licebit: quia incestuosus est talis coitus, & abhominabilis Deo, & cunctis bonis hominibus. Incestuosos vero in nullo coniugij nomine computandos a sanctis patribus statutum esse legimus. ubi Gratianus. naturæ videlicet ordine, si vero extraordinarie non sic. Ait enim Urbanus Papa secundus. Gratiano Neapolitano. Extraordinaria pollutio non nisi in naturalibus admissa, vel sæpius reiterata circa maritalem affectum, si præbitis sacramentis ita esse constiterit, quemadmodum nobis tuis designatum est literis, non videtur matrimonium impedire, quamuis ipsa sit criminosa, & damnabilis.

De Crimine adulterij. Cap. XXXVII.

Causa 36. quæstione prima. Adulterium est alieni thori violatio, unde adulterium dicitur quasi ad alterius thorum accessio. Causa 32. quæstione septima. Augustinus. Adulterij malum vincit fornicationem, vincitur autem ab incestu. Item ex epistola Clementis. Quid in omnibus peccatis grauius est adulterio? secundum namque in penis obtrinet locum, quoniam primum quidem illi locum habent, qui oberrant a Deo, etiam si sobrie vixerint. Ibidem quæstione quinta. Ambrosius in exameron. Comparem suum equus diligit, & si mutetur alius iugum trahere nescit, tu conjugalem tuum repudias, & sæpe mutandum putas. Item quæstione quarta. capitulo nemo blandiatur. Non hoc solum est adulterium cum aliena coniuge peccare, sed omne quod non habet potestatem coniugij, id est quod extra coniugem suam committitur. Grauius tamen est crimen, ubi celebrati coniugij iura temerantur, & uxoris pudor soluitur, ac lex diuina, gratiaque violatur. Unde respondit dominus Abimelech. Peperci tibi ne peccares in me. &c. ubi cognoscimus Deum velut præfulem, ac custodem esse coniugum, qui non patitur alienum thorum polui. Augustinus ad Claudium, contra Iulianum. Sic non sunt facienda adulteria, etiam voluntate filios generandi, quemadmodum nec furta facienda, etiam voluntate pascendi pauperes sanctos. Item Augustinus de bono coniugij. Sicut sanctius, alias facius, est mori fame, quam idolatricis vesci, ita facius est desungi sine liberis, quam ex illicito concubitu stirpem querere. Vnde cumque autem homines nascantur, si parentum vitia non secedunt, & Deum recte colant honeste, & salui erunt, semen enim hominis ex qualicun-

que homine Dei creatura est, & male utentibus male erit. Ex summa de casibus. Laico adulteranti septem annorum penitentia, presbytero vero multo grauior. Extra quinto de adulteriis: Alexander tertius. Significasti nobis quendam presbyterum cum alterius coniuge intra ecclesiam dormiuisse, cumque negante adultero mulier in confessione publice persistat. Man. qua. condignam penitentiam imponens, adulteræ, & ecclesiam per aquæ benedictæ resperktionem reconciliare procures: prædicto autem sacerdoti cum vicinis presbyteris, quos se nolle peierare noneris, iuxta arbitrium tuum purgationem indicas. Quod si purgare se poterit, in officio suo ministrare permittas. Alioquin ipsum ab officio suo suspendere non postponas.

Qualiter antiqui patres excusantur a culpa adulterij. Cap. XXXVIII.

Causa 32. quæstione tertia. Gratianus. Nequaquam vero Abraham, aut Iacob deliquerunt, quia præter uxores filios ex ancilla quæsierunt, nec tamen illorum ex pro præter conjugale debitum fecunditatem in aliqua licet alicui querere, cum illorum coniugia nostrorum æquantur, vel præferantur virginitati, & immoderatus usus coniugij nostri temporis, turpitudinem fere imitetur fornicationis illius temporis. Vnde Ambrosius scribit in libro Patriarch. Considera, quod Abraham ante legem Moyse & ante Euangelium fuit, nondum ergo interdictum adulterium videbatur. Poena criminis ex tempore legis est, quæ crimen inhibuit, nec ante legem nulla rei est damnatio, sed ex lege. Non ergo in lege commisit Abraham, sed legem præuenit. Deus autem in Paradiso coniugium laudauerat, non adulterium damnauerat. Habes primam Abraham defensionem. Secunda illa est, quod non ardore aliquo vagæ succensus libidinis, non peculantis formæ captus decore, ancillæ contubernio conjugalem posthabuit thorum, sed studio querendæ posteritatis, & propagandæ sobolis. Adhuc post diluuium raritas erat humani generis, erat etiam religionis, ne quis non reddidisset videretur debitum naturæ. Denique & Loth sancti filiz hanc causam querendæ posteritatis habuerunt, ne genus deiceret humanum, & ideo publici muneris gratia, priuatam culpam prætexit. Item Hieronymus. Quis ignoret sub alta disputatione Dei omnes retro sanctos fuisse eiusdem meriti, cuius non sunt modo Christiani. Quoniam autem Abraham placuit Deo in coniugio, sicut nunc virgines placent Deo in castitate. Seruiuit ille legi & tempori suo, seruimus, & nos legi & temporibus nostris, in quo fines seculorum deuenerunt. Item Augustinus. Obijciuntur Iacob quatuor uxores, quod quoniam mos erat, crimen non erat, sic Patriarchæ coniugibus excipientibus semen suum miscebantur, non concupiscentia perficiendæ voluptatis, sed prouidentia propagandæ successionis.

Qualiter a culpa adulterij plerumque excusatur ignorantia facti. Cap. XXXIX.

Causa 34. Quidam in captiuitatem ductus est. & postea uxor eius audiens illum mortuum, nupsit alij, demum ille rediens repetit uxorem suam. Queritur an illa sit rea adulterij, & an sit cogenda recedere a secundo, & redire ad primum? Vtraque quæstio terminatur auctoritate Leonis Papæ, qui scribens Nicetæ Aquileg. episcopo ait Si viri post longam captiuitatem reuersi, ita in dilectione suarum coniugum perseuerant, ut eas cupiant redire in suum consortium, obmittendum est, & inculpabile iudicandum est, quod necessitas intulit, & restituendum quod fides poscit. Omniumque studio procurandum est, ut recipiat vauisquique quod proprium est, nec tamen culpabilis iudicetur, non tanquam alieni viri persuasor habeatur, qui personam eius mariti, qui iam non esse æstimabatur assumpsit. Sin autem aliquæ mulieres ita posteriorum virorum amore sunt captæ, ut maluerint his coherere, quam ad legitimum redire consortium, merito sunt notandæ, ita ut ecclesiastica communione priuentur, quod de re contaminabili contaminatio nem criminis elegerunt: ostendentes sibi mer amore suam incontinentiam placuisse, quod iusta remissio poterat expiare. Augustinus in libro de fide, & operibus. Si virgo ne sciens viro nupsit alieno, hoc si semper nesciat, nunquam ex hoc erit adultera. Si autem sciat iam ex hoc adultera esse incipit, ex quo cum alieno sciens cubauerit. Sicut in iure

Speculum Doctrinale Vincentij

re pradiorum tandiu quisquis bonæ fidei possessor recte dicitur, quandiu se possidere ignorat alienum. Cum vero scierit, nec ab aliena possessione recesserit, tunc malæ fidei possessor perhibetur, & tunc iuste iniustus vocabitur. Gratianus. Sic & ignorantia excusat eam, qui nesciens dormiuit cum sorore uxoris suæ. Vnde in concil. Triburiensi legitur. In istum mariti absente uxore soror fuit uxoris, quam ille uxorem suam putans esse, dormiuit cum ea. Super hoc visum est, si ipse per securitatem veram hoc probauerit, quod interius fecerit hoc scelus, pœnitentiam quidem, quæ sibi indicta fuerit agat, legitimum suum coniugium habere permittatur. Illa vero vindicta digna affigatur, & in æternum coniugio priuatur. Gratianus. De simpliciter vero fornicantibus, vel cum duabus sororibus, vel cum matre & filia, vel cum patre & filio, idem accipiendum est, ut ignorantibus coniugia non negentur, scientibus perpetuo prohibeantur.

Quod Vxor in adulterio permanens, non sit retinenda.
Cap. XL.

Iohannes Chrysostomus super Matth. Sicut crudelis, & iniquus est, qui castam dimittit uxorem, sic fatuus est, & iniustus, qui retinet meretricem. Patronus enim est turpitudinis, qui celat crimen vxoris. Idem Iohannes Chrysostomus. Si quis uxorem suam inuenerit adulteram, & postea deinceps placuerit eam habere, in matrimonio, duobus annis pœniteat. Ideo quia cum adultera commixtus sit, quæ adhuc crimine suo non est purgata: aut abstineat se a matrimonio eius, donec expleatur satisfactio terminis pœnitentiæ suæ. Ideo quia post satisfactionem pœnitentiæ suæ non meretur vocari adultera. Similiter si vxor virum suum inuenerit adulterum, non ad imparia iudicantur. Item ex pœnitentiali Theodori: Si quis uxorem suam scit adulteram, & non vult dimittere eam, sed habere in matrimonio, tres annos pœniteat, & quandiu illa penitet, abstineat ab illa. Gratianus: Subaudiatur nisi ab adulterio mulier recedere voluerit, quo casu vir uxorem recipere potest, nullum periculum ei illaturus. Augustinus ad Pollentium libro secundo. Quod tibi durum videtur, ut post adulterium reconcilietur coniunx, si fides assit, non erit durum. Cor enim adhuc deputamus adulteros, quos credimus, vel baptisate abintus, vel pœnitentia esse sanatos. Hæc crimina in veteri lege de nullis sacrificijs mundabantur, quæ in lege noui testamenti sine mundatione legali mundantur. Et ideo tunc omnino prohibitum est ab alio contaminatam accipere uxorem. Nunc autem postquam Christus ait adultere, Nec ego condemnabo te, vade & deinceps noli peccare, quis non intelligat maritum debere ignoscere, quod videt ignouisse Deum amborum, nec iam se debere adulteram dicere, cuius pœnitentis crimen deletum est a Deo. Gratianus. Quod si in adulterio perseuerare elegerit, turpitudinis & lenocinii reus maritus habebitur, nisi eam ream adulterij facere voluerit.

De Accusatione adultera. Cap. XLI.

Ex summa de casibus. Accusatio de adulterio, quando agitur ad separationem thori, & relaxationem mutuz seruitutis, magis prope dicitur accusatio, quam illa de qua dictum est supra. Quoniam ista fit propter adulterij crimen, & fit inscriptione. Item licet tam secundum canones, quam secundum leges quilibet bonæ famæ admittatur ad accusationem adulterij, cum ad pœnam agitur legalem, vel canonicam inflegendam, ad illam tamen accusationem matrimonij, quæ fit propter adulterium commissum, cum agitur ad thori separationem nullus admittitur, nisi maritus, vel vxor. Itaque maritus volens accusare uxorem de adulterio coram iudice seculari ad pœnam legalem, debet inscribere, id est libellum accusationis facere, & ad pœnam talionis se obligare, sed si coram ecclesiastico iudice vult eam accusare ad thori separationem, tenetur ei dare libellum accusationis, sed non debet se obligare ad pœnam talionis: quoniam siue probaret quod obijceret, siue non, haberet quod vellet, id est priuaretur vxoris amplexu. Et nota quod in hac accusatione, sicut in reliquis casibus matrimonialibus, potest maritus agere, & illa respondere per procuratorem, quamuis securius in præsentia principalium personarum ageretur. Quod autem maritus potest accusare, & dimittere uxorem propter fornicationem & econuer-

so, ista causa extenditur ad fornicationis suspicionem. Quod intelligo, ubi adeo est violenta suspicio, ut merito illa probata, videatur etiam probata fornicatio. Verbi gratia, si probatum est, quod fuit solus cum sola, nudus cum nuda, loco, & hora secretis. Nam ubicunque fornicatio, vel fornicationis huiusmodi suspicio fuerit, libere vxor dimittitur. Idem credo quod extenditur ad crimen Sodomiticum, ut propter illud possit vxor dimittere uirum, & econuerso. Idem intelligendum est de spirituali fornicatione. Verbi gratia, si maritus vel vxor incidat in hæresim, Iudaismum, vel genitalis errorem. Est tamen differentia in hoc, quia propter fornicationem carnalem semel commissam potest uir dimittere uxorem, vel vxor uirum, propter fornicationem autem spirituales non potest, si velit se corrigere. Extra quinto de adulteris. Ex concil. Parisien. Maritus etiam ex suspitione uxores accusare permixtum est, & ipsi plus cæteris de adulterio, & accusare possunt, & defendere.

De Replicationibus, vel exceptionibus mulieris, & effectum accusationis. Cap. XLII.

Sunt tamen septem casus, in quibus vxor adultera non potest accusari a viro. Primus si ipse conuincitur fornicari. Secundus si ipse prostituit. Tertius est cum ipsa crederet uirum defunctum & nupsit alij, quia maritus rediens teneatur eam recipere, non obstante tali adulterio, nisi sciret scilicet cum secundo marito, postquam primus uenit. Quartus si cognita fuerit latenter ab aliquo, quem crederet esse proprium uirum. Quintus si fuerit ui oppressa, hoc autem intelligo de ui absoluta, nam si metu, vel præcepto parentum, instantia consanguineorum, uel alia consimili causa fornicaretur cum aliquo, etiam contrahendo cum illo de facto, non excusatur. Sextus est quando reconciliatur eam sibi post adulterium commissum, uel eam publice adulterantem retinet in consortio maritali. Septimus est, licet raro occurrat, quod si aliquis fidelis coniugem infidelem dimittat, dato sibi libello repudij, & illa nubat alij secundum ritum suum, si ipsa conuertatur ad fidem, ipse tenetur eam recipere, non obstante quod sit ab alio cognita cui se coniunxerit, nisi aliter fuerit fornicata. Sed pone, quod uir adulteratus est occulte, vxor manifeste, nunquid potest uir eam accusare, & per sententiam dimittere sine peccato? Credo quod non, quia non deficit uxori ius excipiendi, sed probatio. Si tamen uir egisset pœnitentiam, & vxor monita nollet agere pœnitentiam, si perseueraret in adulterio, credo quod sine peccato possit eam accusare, & dimittere per sententiam. Sed nunquid vxor adultera post sententiam potest repellere uirum ab accusatione, vel econuerso uir uxorem uidetur quod sic, quia sicut ait Gregorius. Non despicit debet in eo quod fuit, quia iam incipit esse quod non fuit. Credo tamen contrarium, quia pœnitentia non tollit ius accusandi, uel excipiendi, uel replicandi in foro iudiciali, uel contentioso. Effectus igitur huiusmodi accusationis est, quod si maritus probat quod intendit, uel mulier hoc confiteatur, nisi mulier replicet contra eam aliquem de prædictis septem casibus, absoluitur ab eius cohabitatione, & a seruitute qua sibi tenebatur, & habitum religionis ea inuita sumere potest, & in seculo sine ea uiuere potest: sed tamen continere tenetur, quandiu illa uiuit.

De Viro adultero repellendo. Cap. XLIII.

Gratianus. Causa trigesima secunda. questione sexta. Queritur si adulter possit dimittere uxorem causa fornicationis? non enim uidetur quod eodem crimine infectus, alium de eodem punire possit. Vnde cum Iudei adulteram accusarent, æquitatis sententiam a domino acceperunt: Quicumque vestrum sine peccato est, primus in illam lapidem mittat. Hinc etiam Augustinus scribit libro primo de ser. domini in monte: Nihil iniquius est, quam causa fornicationis dimittere uxorem, & si ipse cunivenerit fornicari. Quapropter quisquis fornicationis causa vult dimittere uxorem, prior debet esse a fornicatione purgatus. Quod similiter de tæmina dixerim. Idem de uerbo domini. Quis uiuens est, qui non castam uelit ducere uxorem, intactam queris, intactus esto. puram queris, purus esto. Idem de decem chordis: Non mæchaberis, id est non ibis ad aliquam præter uxorem tuam. Tu autem exigis hoc ab uxore

vxore tua, & non vis hoc reddere vxori. Et cum debeas in virtute præcedere vxorem tuam, quoniam castitas virtus est. Tu sub vno impetu libidinis cadis, & vis vxorem tuam vetricem esse, & tu victus iaces. Et cum tu caput vxoris sis, præcedit te ad Deum, cuius caput es. Vis tuam domum capite deorsum pendere. Caput enim mulieris vir est, ubi autem melius viuit mulier quam vir, capite deorsum pendet domus. Si caput est vir, melius debet viuere quam mulier, & præcedere debet in omnibus bonis factis vxorem. Idem de adulterinis coniugijs? Indignantur mariti, si audiant adulteros viros pendere similes adulteris fœminis pœnas, cum tanto grauius puniri oportuit eos, quanto magis ad eos pertinet, & virtute vincere, & exemplo regere fœminas. Ibidem q. 5. Inno. Papa: Christiana religio adulterium in vtroque sexu pari condemnat ratione. Sed viros suos mulieres non facili de adulterio accusant, & non habent latentia peccata vindictam. Viri autem liberius vxores adulteras apud sacerdotes deferre consueuerant, & ideo mulieribus, pro dolo eorum crimine, venia denegatur, virorum autem latente commisso, non facile quisquam ex suspicionibus abstinere, qui vtrique subreuebitur, si eius flagitium detegatur. Cum enim par causa sit, interdum probatione cessante, vindictæ ratio conuenit. Extra 5. de adul. Inno. iij. Cū autem paria crimina compensatione mutua deleantur, vir fornicarius, fornicationis obtenta, suæ vxoris nequit consortiū declinare.

De Adultera dimissa. Cap. XLIIII.

CAUSA 32. q. 1. Hiero. Sola fornicatio est, quæ vxoris vincit affectum. Imò cum illa vnā carnem in aliam diuiserit, & se fornicatione a marito separauerit, non debet teneri, ne virum quoque sub maledicto faciat, dicente scriptura: Qui tenet adulteram, stultus & impius est. Et quia non poterat accidere, vt aliquis calumniam faceret innocenti, & ob secundam copulam nuptialem, veteri copulæ crimen impingeret, sic priorem dimittere iubetur vxorem, vt prima viuente, secundam non habeat. Idem q. 7. Gratianus: Manet enim inter eos quoddam vinculum coniugale, quod nec ipsa separatione soluitur. Vnde Aug. in lib. de bono coniugali: Tantum valet vinculum sociale, vt cum causa procreandi dissoluatur. Posset enim homo sterilem dimittere vxorem, & ducere aliam, de qua filios haberet, & tamen non licet. Idem. Manet inter viuentes quoddam vinculum coniugale, quod nec separatio, nec cum altero copulatio possit auferre, sicut apostata anima, velut de coniugio Christi recedens, etiam fide perditā, sacramentum fidei non amittit, quod lauacro regenerationis accepit. Redderetur enim proculdubio redeunti, si amississet abscedens. Habet autem hic qui recessit ad cumulum supplicij, non ad meritum præmij. Extra vbi supra. Si vir sciens vxorem suam deliquisse, quæ non egerit poenitentiam, sed permanet, & in fornicatione vixerit, cum illa reus erit, & eius peccati particeps. Quod si mulier dimissa egerit poenitentiam, & voluerit ad virum reuerti, debet sed non sæpe recipere peccatricem. Ex summa de ea. Pone, q. lata est sententia diuortij, ad separationem thori, propter adulterium vxoris, postea vir adulteratur. Queritur virum, mulier possit ipsum repetere, non obstante sententia? Solutio. Dicunt quidam q. non, & credo verum esse de iuris rigore, iudex tamen ex officio suo, debet illum cogere redire ad vxorem. Item pone, q. vir vult eam reconciliare sibi post sententiam, illa non vult, nunquid est cogenda, an peccat si non redeat? Videtur mihi, q. si vir innocens est, quia non peccauit adulterando, potest petere illam, etiam inuitam, sibi reconciliari, non obstante sententia: quia quod fauore meo introductum est, in damnum meum retorqueri non debet.

De Adulterino coniugio. Cap. XLV.

CAUSA 32. q. 2. Aug. in lib. de bono coniugali: Solet queri cum masculus, & fœmina, nec ille maritus, nec illa vxor alterius, subinet non filiorum procreandorum, sed propter incontinentiam, solius concubitus causa copulantur, ea fide media, vt nec ille cum altera, nec illa cum altero hoc faciat, vtrum nuptiæ sint vocandæ: Et potest quidem fortasse non absurde hoc appellari connubium, si vsque ad mortē alicuius eorum, inter eos placuerit, & prolis generationem, quamuis nō ea causa coniuncti sunt, tamen non vitauerunt, vt vel nolint sibi nasci filios, vel etiam aliquo opere malo agant ne nascantur. Cæterum, si vel vtrumque, vel unum horum desit, non inuenio quemadmodum has nuptias appellare possumus. Idem de nuptijs, & concupiscentijs. Aliquando eousque peruenit hæc libidinosa crudelitas, vel libido crudelis, vt et sterilitatis venena

Speculum Doctrinale.

procurer, & si nihil valuerit, conceptus fœtus intra viscera aliquo modo extinguant aut fundant, volendo suam prolem prius interire, quam viuere. Aut si in vtero viuere occidi antequam nasci, prorsus si ambo tales sint, coniuges non sunt, & si ab initio tales fuerunt, non sibi per connubium, sed per stuprum potius conuenerunt. Si autē ambo non sunt tales, audeo dicere, aut illa quodammodo est mariti meretrix, aut ille adulter vxoris. Hier. Origo quidem amoris honesta erat, sed magnitudo deformis, nihil interest ex quā honesta causa quis infaniet. Vnde & Sextus Pythagoricus adulter est, in sua vxore ardētior amator. In aliena quippe vxore omnis amor turpis est, & in sua nimius. Sapiens iudicio dēt amare coniugē, non affectu. Non regnet in eo voluptatis affectus, vel impetus, nec præceps feratur ad coitum: nihil enim fœdus quā vxorem amare, quasi adulterā, &c. Item require plenius sup. in li. de Aechconomica.

De Stupro. Cap. XLVI.

GRATIANUS. CAUSA 36. q. 1. Stuprum autē proprie virginū est illicita defloratio, qñ videlicet non præcedente coniugali actione vtriusque volūtatē virgo corrumpitur, patre iniuriam ad animam statim post cognitionē non reuocante. Extra 5. de adulterijs, & stupro In Exodo legitur. Si seduxerit virginem nondum desponsatam, dormieritq; cum ea dabit eam, & habebit in vxorē. Si vero pater virginis dare noluerit, reddat pecuniam iuxta modum dotis, quam virgines accipere consueuerūt. Item Greg. Felix virginem, quam stupro decepit, habeat vxorem, aut si renuendum, vel renunciandū putauerit, corporaliter castigetur, & excōicatus in monasteriū, in quo agat pñiam, retrudatur, de quo nulla sit ei sine pœptione nra egrediendi licentia. Cā. 32. q. 5. Hier. Iad Eustochium. Caue ne qñ dicat de te Deus. Virgo Israel cecidit, & non est, qui suscitet eam. Audenter dicam, cum oia possit Deus, suscitare non pōt virginem post ruinam, valet quidem liberare de pœna, sed nō valet coronare corruptā, perit autē, & mētē virginitas, nam qui viderit inquit mulierē ad concupiscendā eā, iam mēchatus est eā in corde suo, &c. Itz sunt virgines malæ, virgines carne non spiritu, virgines stultæ, quæ oleū non hñtes excluduntur a sponso. Rectius fuerat hominem subisse coniugiū, & ambulasse per plana, q̄ ad altiora tendentē in profundū inferni cadere.

De Fornicatione. Cap. XLVII.

GRATIANUS. CAUSA 31. q. 1. Fornicatio licet videatur esse genus cuiuslibet illiciti coitus, qui fit extra vxorem legitimam, tamen specialiter intelligitur in vsu viduarum, vel meretricum, vel concubinarum. Idem in causa 32. q. 4. Simplex etiam fornicatio in sacra scriptura prohibetur. Vnde Aug. in quæstionibus Deuteronomij. Meretrices esse, & ad meretrices accedere prohibet dominus, quatum publicè venalis est turpitudine. Item Hiero. Voluptates autem, quæ de meretricum amplexibus capiuntur, in vxore etiam sunt damnatæ. Ibidem, q. 7. Isidorus. Omnis immunda pollutio, fornicatio dicitur, quāuis quisque diuersa turpitudinis voluptate prostituatur. Ex delectatione enim fornicandi, varia gignuntur flagitia, quibus regnum Dei clauditur, vt homo a Deo separetur. Inter cætera septem vitia, vitium fornicationis maximi sceleris est, quia per carnis immunditiam, templum Dei violatur. Sunt autem quædam scilicet mulieres, quæ sicut animalia, absque vlla discretionē indefinenter libidini seruiunt, quas ego, nec mutis pecudibus comparauerim: pecora enim cum conceperint, vltra non indulgent maribus copiam sui.

De Non ducenda meretrice. Cap. XLVIII.

ACTOR. Nota q. publicæ meretricis, quamdiu talis manet, oblationes non debent recipi, nec ipsa in coniugium duci, Causa 32. q. 1. Quod autem meretrix in coniugem duci non debeat, multis auctoritatibus probatur, & rationibus. Illa enim quæ adulterij rea conuincitur, nisi post peractam poenitentiam in coniugij consortio retineri non pōt, vt. f. superius iam probatum est. Non ergo multo minus in coniugiū duci licebit, cuius pudicitia nulla spes habetur, dēt. n. inter coniuges fides seruari, & sacm, quæ cum defuerint, non coniuges, sed adulteri appellantur. Cum ergo in meretrice (vt dicimus) nulla sit spes fidei, nec certitudo pudicitia, patet q. non est in coniugium ducenda. Sed obijciunt Raab, Hierochontina quāuis meretrix esset, tñ principi de tribu Iuda in coniugio est copulata, de qua et Christus postea nasci dignatus est. Osee quoq; duodecim prophetarum primus, ex præcepto dñi choro orde meretricem

Tomus Secundus.

Y

rettricem

Speculum Doctrinale Vincentij.

meretricem emit, quam sibi in coniugium copulauit. Sed aliud est meretricem ducere, vel adulteram retinere, quam tua consuetudine, castitate, & pudicitia exornes, atque aliud aliquam eorum habere, quam nullo pacto a luxu carnis sue reuocare valeas: hoc enim penitus prohibetur, illud laudabiliter factum legitur. Vnde Hiero. super Osee lib. 1. Non est culpandus Osee P. ophera si meretricem duxit, quam ad pudicitiam conuertit, sed potius laudandus, quod ex mala bonam fecit.

De Crimine Sodomitico.

Cap. XLIX.

Ibidem q. 7. Aug. de adulterinis coniugiis. Adulterij malum vincit fornicatione, vincitur autem ab incestu. Peius est enim cum matre, quam cum aliena vxore concubere, sed omnium horum est pessimum, quod contra naturam fit, vt si vir membro mulieris non ad hoc concessio voluerit vti. Vnus enim naturalis, si ultra modum prolabitur, in vxore quidem est veniale, in meretrice damnable. Iste qui contra naturam est, execrabilius fit in meretrice, sed execrabilius in vxore. Tantum enim valet ordinatio creatoris, & ordo creaturæ, vt in rebus ad vtendum concessis, etiam cum modus exceditur, longè tolerabilius sit, quàm in eis quæ concessa non sunt, vel vnus, vel rarus excessus. Idem in lib. confes. iij. Flagitia quæ sunt contra naturam, vbique ac semper repudianda ac punienda sunt, qualia Sodomitarum fuerunt, quæ si omnes gentes facerent, eodem criminis reatu diuina lege tenerentur, quæ non sic fecit homines, vt se illo vterentur modo. Violatur quippe ipsa societas, quæ cum Deo nobis esse debet, cum eadem natura, cuius ipse actor est, libidinis peruersitate polioitur. Ambro. in lib. de patriar. Offerebat sanctus Loth filiarum pudorem, nam et si illa quoque flagitiosa impuritas erat, tamen minus erat secundum naturam coire, quàm cõtra naturam delinquere. Hiero. contra Iovinianum. Vnus naturalis, & licitus est, sicut in coniugio, & illicitus sicut in adulterio. Contra naturam semper illicitus, & proculdubio flagitiosior atque turpior, quem sanctus Apostolus in masculis & fœminis arguebat, damnableiores volens intelligi quàm in vfu naturali, si vel adulterando, vel fornicando peccarent. Ex summa de ca. Ex prædicta sententia Aug. quia dicitur adulterij malum, &c. Patet, q. peccatum contra naturam longè maius crimen est, quàm agnoscere matrem. Item quàm sit detestabile, patet per pœnam Sodomitis infligam. Item hoc peccatum specialiter clamat vindictam ante dominum. Item tales sunt aduersarij totius cœlestis curiæ, destructores humani generis. Quocunque autem modo tale factum exerceatur, præterquam inter hominem scilicet marem, & fœminam ordinate, & in vase debito, vitium contra naturam, & Sodomiticum iudicatur. Item quia non solum actus, sed etiam ipsa prolatio os loquentis, aures audientium, & ipsa quodammodo poluit elementa,

De Crimine rapina.

Cap. L.

Actor. Dicto de criminibus, quæ in corpus proximi cõmittuntur, restat de illis, quib. eidem in rebus suis nocetur. Et primo de Rapina dicendum. Est autem rapina, siue rapacitas improba, & violenta extorsio rei alienæ, & huiusmodi delicto datur actio contra raptores, quæ vocatur, Actio de vi bonorum raptorum. Hac intra annum a tempore factæ rapinæ, datur contra raptores, in quadruplum, siue comprehendantur in ipso delicto, siue non, sed in quadruplo isto res continentur, sicut & in furto manifesto, vt pœna sit triplex tantum. Iustin. vbi sup. 4. lib. Is apud quem furtum inuenitur, concepti furti actione tenetur. Oblatum furtum dicitur, cum res furtiua ab alio oblata est, ea; apud te concepta sit: vtiq; si ea mente tibi data fuit, v. apud te potius, q. apud alium qui dedit conciperetur, tibi, apud quem concepta est, aduersus eum qui obtulit, quis fur non sit, cõstitutum est actio, q. appellatur oblatus. Ex sum. de ca. Cõmittitur autem crimen rapinæ proprie, cū per violentiā, vi, & aperte res alienas quis rapit vnde cumq;, excepto loco sacro, vel re ecclesiastica, quia tunc cõmittitur sacrilegium. Pœna raptoris rerū est fm legem, q. inf. annū punitor in quadruplum, post annū in simplū. In quadruplo aut ipsa res cõtinetur, & hoc si agitur ciuilitè contra eū. Si vero criminaliter pp vim priuatam, siue armis illatā, deportatur in insulā. Pœna canonica est multiplex. Primo, vt excoicetur, non solū a suo epō, sed et ab illo in cuius epātu rapinā fecit. Extra. 5. de rapto. Ex cõcil. Mel den. de illis aut qui de loco ad locū iter faciunt, & ibi rapinas, & depredationes faciūt, placuit, vt ab illius loci p̄lato excoicentur, nec ante ex parrochia illa exeant, q. digne, q. perpetrarunt, emendent. Quorum excoicatio proprio epō significanda est, ne

eos recipiat antequam illuc redeant. vbi rapinā fecerunt, & oīa plenè emendent. Eugenius iij. Quicumq; ex his, qui violentè surrexerūt in rapinā, siue violator ecclesiarum fuerit deprehensus, nisi prius ablata restituat, si poterit, vel emendandi pœnam, & firmam securitatem fecerit, penitentia beneficiū ei penitus denegetur. Si vero vsq; ad obitū in contumacia sua durauerit, & in extremis positus remedium p̄næ humiliter postulauerit, si emendationem, vel emendandi securitatem præstiterit, ei penitentia, & sepultura ecclesiastica concedatur. Qui aut in sanitate obstinata mente non penituerit, vel emendauerit, & in morte securitatē emendandi p̄stare nequiuert, solēntas penitentia parum prodesse vř, sicut credimus. Sed de peccati vitiū contrito corde non negatur, ita tñ vt nullus clericorum sepulturæ illius intersit, nec eius elemosynam p̄sumat accipere. Quod si presbyterorum quisquam, vel clericorum contra hoc in vita, vel in morte penitencias dare, aut sepulturæ interesse, eorum elemosynas recipere attentauerint, seu huiusmodi rapinæ participes inuenti fuerint, ordinis sui damnum irrecuperabile pariantur, & ecclesiastico beneficio carcant.

De Prædonibus, & incendiarijs.

Cap. LI.

Ex summa de ca. Prædo dicitur duobus modis. Nam prædo est, qui alios iniuste prædat, vt sunt qui viatorib. auferunt sua. Et est prædo miles, qui quærit ultra stipendium sibi assignatum. Causa 23. q. 1. August. de verbis domini. Militare non est delictum, sed pp prædam militare, &c. Require sup. in lib. de politica, tractatu de militia. Ex summa de casu. Pœna prædonis eadem est, quæ & raptoris, cum vterq; raptor dici possit, vt prædo continueatur sub raptore, tanquam species sub genere. Et ita quos per facinus coinquinat, & æqua pœna debet similisq; comitari. Incendiarius dicitur, qui incendit auctoritate propria ciuitatem, vel villam, vel māsū, vel segetem, vel rem similem malo studio, siue pro odio, siue pro vindicta. Si autem faceret iussu eius, qui habet potestatem indicendi bellum, non iudicaret eum incendiarium, salua distinctione, quam dicam infra. Frater V. Hæc est illa secundum quam distinguitur, verum sit bellum iustum, vel iniustum, & verum cõtra innocentes, & reos. Et secundum quam distinguitur inter habentem malam fidem, & bonam. Et expone quod dicit, qui incēdit, supple aut incendi facit, aut incendiarijs consilium & auxilium scienter impendit auctoritate propria, cum non habeat ius mouendi bellum, vel indicendi. Mansum idest, manerem alienum, nam si aliquis propriam suam domum, aut segetem incenderet, licet peccaret re sua abutendo, non teneretur pœna incendiarij, nisi dolo malo hoc faceret scilicet, vt per incendiam rei suæ, aliena bona incenderentur.

De Pœna incendiarij, & primo ecclesiarum. Cap. LII.

Ex summa de casu. Pœna incendiarij secundum leges est, vt qui dolo ignem appoluit, igne cremetur, & ipse aut capite puniatur. Secundum canones autem multiplex est pœna. Nam omnis incendiarius ecclesiarum, vel locorum religiosorum, vel cœmeterij, vel spatij priuilegiati in circuitu ecclesiæ, est excommunicatus ipso iure, maiori excommunicatione. Licet quidam dicant, quod minori tantum, qui etiam, postquam fuerit denunciatus, non poterit absolui nisi a Papa. Frater V. Denunciatus nominatim, secundum quosdam idest, expresso nomine, secus vt dicunt in generali. Aut quando nescitur quis commiserit incendium, aut etiam quando scitur, sed non infertur excommunicatio, nisi in generali, sub hac forma. Excommunicamus omnes illos, qui hoc incendium fecerunt. In quo casu dicunt eum taliter denunciatum, in generali posse absolui ab episcopo loci. Sed vt videtur a solo Papa est absoluedus, præsertim cum dicat H. & iurisperiti, quod quando fertur sententia sub hac forma. Nos excommunicamus omnes illos, qui hoc, vel illud fecerunt, omnes intelliguntur nominatim excommunicati, quia & si non sit ibi expressio nominum, exprimentur tamen per facti circumstantiam. Credo etiam, quod Papæ reservanda est hæc absolutio, a quocunque iudice ecclesiastico, siue episcopo, siue Archidiacono fiat hæc denunciatio, aut etiam a simplici sacerdote, si habeat de consuetudine potestatem excommunicandi, & denunciandi in tali casu. Magister enim non distinguit hic, quo fiat ista denunciatio, nec decre. extra, de senten. excom. tuā. Quod autem dictum est de incendiarijs, intelligas etiam de effraCTORIBUS ecclesiarum, qui similiter ipso iure sunt excommunicati, & a Papa absoluedi. Similiter cum quis violentiam multum enormem committit in ecclesia, diruendo altare, vel frangendo

frangendo Crucem, vel enormiter trahendo corpus Christi, vel similia, ipso iure est excommunicatus, licet non frangat ecclesiam, tamen absolui potest ab episcopo. Extra 5. de raptoribus, & prædonibus incendiariis. Alexan. iij. Claremonten. episcopo. In literis tuis continebatur, q. H. multis criminibus fuisse irretitus, qui ecclesiarum exitium, vel incendium, diabolo instigante, commiserat, tandem in ægritudine constitutus, accepta pœnitentia de commissis, per manum capellani tui, fuit a sententia excommunicationis absolutus, sed moriens ecclesiasticâ sepulturam habere nequiuit. Man. vt eius ossa facias in cœmeterio sepeliri, & hæredes eius moneas, & compellas, ut quibus ille per incendium, vel alio modo damna contra iustitiam irrogauerat, iuxta facultates suas condigne satisfaciant, & sic a peccato valeat liberari. Causa. 1. r. q. 3. Ex concil. Aurisico: Canonica instituta, & sanctorum patrum exempla sequentes, ecclesiis Dei violatores, auctoritate Dei, & iudicio sancti spiritus, a gremio sanctæ matris ecclesiæ, & a consortio totius Christianitatis eliminamus, quousque resipiscant, & ecclesiæ Dei satisfaciant.

De pœna incendiarij caterorum locorum. Cap. LIII.

EX summa de ca. Incendiarii vero aliorum locorum, non sunt ipso iure excommunicati, sed excommunicandi. Frater V. Et isti postquam sunt denunciati, nihilominus poterit absolui a suis episcopis. Quidam tñ dixerunt, q. & isti a solo Papa absoluedi sint, sicut incendiarii sacrorum locorum, per illam decre. extra. de senten. excom. tua. quæ non distinguit inter incendiarios sacrorum locorum, & priuatorum. Sed magistri intelligunt illam de incendiariis sacrorum locorum tñ. secundum q. dñ. 1. r. q. 3. canonica. Illud autem. 17. q. 3. omnes, ubi quod dñ. de excommunicatis, qui sacrilegia committunt in ecclesiâ, restringunt ad solos incendiarios sacrorum locorum, & fractores ecclesiarum, multum cõmittentes enormia, vt dictum est, nec excusat metus, & coactio quæcumque cõditionalis, quin incidat in canonem, qui incendit sacrum locum, & qñ sit excommunicatus, qui incendit priuatum etiam vicũ. Quo ad peccatum autem mortale metus huiusmodi excusat, non a toto, sed a tanto. Ex summa de casibus. Tñ omnes habent excommunicati in quibusdam partibus, vt in Teutonia ratione consuetudinis, quam Papa scit, & tolerat, Vtrum autē sola cõsuetudo absque sententia, vel constitutione possit facere, quod quis reuera sit excommunicatus, disputationi relinquo. Frater V. Reuera sit sententia, vel constitutione tacita, vel exprefsa non potest, sed intelligendum ex quo Papa, & prælati ecclesiæ, tales reputant excommunicatos, constitutione super hoc edita, & ita lata est constitutio, vel sententia vera, vel præsumpta. Ex summa de ca. Item debet incendiarius pœnitere per tres annos. Item non solum incendiarij, i. qui ignem apposuerunt, sed etiam qui mandauerunt, vel dederunt consilium, auxilium, vel consensum, debent excommunicari vsque ad satisfactionem. Causa. 3. q. 8. Inno. Papa: Si quis malo studio, siue pro odio, siue pro vindicta ignem apposuerit, vel apponi fecerit, vel appositionibus consilium, vel auxilium scienter tribuerit, excommunicetur, & si mortuus fuerit incendiarius, Christianorum careat sepultura, nec absoluetur, nisi prius damno cui intulit, secundum facultatem suam resarcito, & iuret se vltorius ignem non appositurum, pœnitentia autem ei detur, vt in Hierosolymis, aut in Hispania in seruitio Dei p annũ integrũ permaneat. Si quis autē archiepiscopus, vel episcopus hoc relaxauerit, damnum restituat, & per annum ab officio episcopali abstineat.

De Rapina commissã in rebus ecclesiæ. Cap. LIIII.

CAUSA. 12. q. 2. Stephanus Papa: Qui Christi pecunias, & ecclesiæ aufert, fraudat, & rapit, vt homicida in conspectu iudicis deputabitur. Item Greg. vij. Quicumque militum, vel cuiuscunque ordinis, vel professionis persona ecclesiastica, prædia a quocunque Rege, vel seculari principe, vel ab episcopis inuitis, seu abbatibus, aut aliquibus ecclesiarum rectoribus inuaserit, vel eorum consensu retinuerit, nisi eadem prædia ecclesiis restituerit, excommunicationi subiaceat. Gratianus: Quæ vero pœnitentia huiusmodi inuasoribus, atque prædonibus, qui vasa sacra, & reliqua diuino cultui dedicata, pollutis manibus arripiunt, & quasi prophana contrahant, sit indicenda, Nicolaus Papa diffinit scribens. Ferrario archiepiscopo Bardegalensi: Iubemus cum ad pœnitentiam reuerti accelerauerint, vno anno extra ecclesiam Dei consistere: cuius rarissima vasa, extra ritum fidei, diripiendo, auferre non dubitauerunt. Secundo vero anno autē fores ecclesiæ, sine communione maneant. Speculum Doctrinale.

Tertio vero anno ecclesiam Dei intrent, & inter audientes alient sine oblatione, non manducantes carnem, neque bibentes vinum, præter Natalis, & Resurrectionis dominicæ diem. Quarto præterea anno, si his prioribus eorum fructuosus fuerit pœnitentiæ labor, communioni fidelium restituantur, totaque mentis intentione spõdentes, talia se vltorius nunquam facturos, corpus & sanguinem domini suscipere mereantur, & vique ad septimum annum, tribus in hebdomada diebus, sine esu carnis, & vini potatione, pœnitentes maneant.

De Clericis male consumentibus, vel reseruantibus bona ecclesiæ. Cap. LV.

EX summa de casibus. Quid de prælati ecclesiarum, & alijs clericis, qui bona ecclesiastica pauperibus dedita, consumunt in vsus illicitos, videlicet in meretricibus, histriionibus? Et de his etiam faciunt aliqui testamentum. Nunquid tales iudicandi sunt raptores? Videtur q. sic, quia contrahant rem alienã inuito domino. Ait enim Hieronymus: Quicquid, habent clerici pauperum est. Item Augustinus: Si priuatim præter quæ nobis sufficiant pollidemus, non sunt illa nostra sed pauperum, vt quorum quodammodo procuracionem gerimus, non proprietatem nobis vsurpatione dampnabili vendicemus. Vnde dico, q. qui res ecclesiæ talibus, vel similibus turpibus personis conferunt, vel etiam consanguineis, nõ propter naturam sustentandam, sed vt faciant eos diuites, de patrimonio Crucifixi, item diuitibus, & potentibus, non propter aliquam causam licitam, vel honestam, sed propter fauorem, & pompam seculi. Tales inquam prælatos & clericos, qui talibus conferunt bona ecclesiastica pauperibus debita, dico esse raptores, & per consequens teneri ad restitutionem omnium. Frater V. Pauperibus debita sunt, in quantum superfluum domesticis vsibus clericorum. Sed nunquid tenentur hanc restitutionem facere de bonis patrimonialibus, si ea habent, aut sufficit q. illam faciãt de fructibus ecclesiæ, quos iam habent, vel habituri sunt? Respondeo. Cum quicquid superest eorum vsibus, de prouentibus ecclesiarum debeatur pauperibus, non sufficit facere restitutionem de talibus fructibus ecclesiæ cum habeant bona patrimonialia, vel aliunde, quam de ecclesiâ acquisita, nisi quatenus subtraxerunt sibi de bonis necessarijs, vel quatenus expenderunt circa vtilitatem ecclesiæ de bonis patrimonialibus, aut aliunde quàm per ecclesiam acquisitis. Et inde quod ait de consanguineis, vt faciant eos diuites, notabiliter, scilicet ultra statum conditionis generis eorum, vel parentelæ, vt cum episcopi, vel alij de humili genere nati consanguineas suas maritant baronibus, & similia. Causa 12. q. 2. ex Concil. Toletan. Et si illi, qui nulla ex rebus suis pauperibus Christi distribuunt æterni iudicis voce damnabuntur in futuro, quanto magis hi, qui auferunt pauperibus, quod non dederunt. Ambr. in lib. de offi. Aurum etiam habeat, non vt seruet, sed vt eioret. Hieronymus Amico rapere quippiam surtum est, Ecclesiam defraudare sacrilegium est. Accepisse pauperibus erogandum, & elucentibus plurimis velle reseruare, vel cautum, vel timidum est, aut quod apertissimi sceleris est, exinde aliquid subtrahere omniumque prædonum crudelitatem superat. Item necdum clericus male consumens, vel quod minus malum est seruans ultra sumptus suos, cum sciat, & videat pauperes indigere, violentiam, & rapinam dicitur committere. Ambrosius super illum locum: Hominis cuiusdam di. & c. proprium nemo dicat, quod est commune, plusquam sufficit sumptui, si quis retinet, violententer obtentum est. Item non magis est criminis habenti tollere, quàm cum possis, & abundans sis indigentibus denegare. Item peccant mortaliter non solum, quia pauperibus subtrahant, sed etiam quia talibus turpibus personis conferunt, & indignis. Aug. Donare suas res histriionibus vitium est immane. Item mortaliter retinent, vel consumunt, quia tot homicidiorum rei sunt, quot pauperes in locis, vbi habitant, famæ mortui sunt.

De Personis turpibus, quæ inde pascuntur. Cap. LVI.

Sed quid de focarijs, & huiusmodi turpibus personis, & alijs supradictis, quæ sic pascuntur, vel dantur de rebus ecclesiæ, nunquid & ipsæ teneantur ad restitutionem? vtique, sed differenter. Nam turpes personæ iudicialitè tenentur reddere si possunt, nisi fortè fuerit eis datum causa elemosinæ, cum essent in necessitate. Frater Guillelmus. Hæc de illis, quæ habuerunt de bonis ecclesiæ. Quid si aliunde datum est eis, quid etiam de omnibus illis, qui turpiter acquirant aliquid, nunquid possunt sibi in aliquo casu illud retinere? Tomus Secundus. Y 2

Speculum Doctrinale Vincentij.

tinere? Rñdeo. Vbi translatus est dominium in accipientem, non competit repetitio illi, cuius fuit res illa. Distingui tñ pōt, quia in his quæ sunt prohibita, quia mala quædam sunt, quæ non puniuntur a iure ciuili in forma iudicij, nisi pœna infamiz, vt histrionatus, & exercitium illorū, qui pugnant in arena, vel in duello, vel opera meretricum solita, & in talib. turpiter acquisita retineri pñt ad vsum acquirentis. Quædam sunt, quæ puniuntur a iure per corporalem pœnam, vel per extortionem turpium lucrorum, & taliter acquisita retineri nō dēnt, nec ad vsum requiruntur, nisi ei concedatur a penitentiario suo, tanquam alij pauperi. Sed debent in vsum pios erogari, nisi forte restituta fuerit iam illis, a quibus sunt habita, vel nisi ille qui hēt, restituere velit eis a quibus habuit, ad qđ tñ non tenetur. Et hñmōi restitutio in foro pœnitentialem inducenda est pro parte satisfactionis, & ideo ibi latē patet officij pœnitentiarij, & ibi forte pōt dispensare, sicut in mutando tpe pœnitentiz, & mensura ieiuniorum. In illis aut, quæ sunt mala, quia prohibita sunt, sicut torneamenta, negociatio clericis, lucrum aduocationis, vel medicinæ in casibus non concessis, bladum, vel vinum, vt postea carius vendatur, facere sētia de florib. ad vendendum, quorum vsum est frequentius ad lasciuiam, facere decios, & similia. Si tñ talia sunt prohibita, ex his causis acquisita retineri pñt. Licet aut hęc distinctio videatur probabilis, quia tñ pœnz restringendz sunt, & qui nimis emungit, elicit sanguinem, verius credo, qđ licet in prædictis casibus bonum sit, & salubre, qđ pœnitens inducatur in foro pœnitentialem ad erogandum in pios vsum, taliter acquisita, non est tñ compellendus nisi velit, nec iudicandus est non esse in statu saluandorum, si non velit hñmōi pœnitentiam recipere, nisi in casibus a iure expressis, vt in symonia, de qua expressum est, qđ pecunia symoniaca restituenda est ecclesie, in cuius ignominiam est accepta, licet, & hoc posset intelligi quando recepta est de bonis eiusdem ecclesie, vel quando de hoc agitur in foro causarum. Similiter cum quis aliquid recipit faciat damnum, vel iniuriam, vel calumniam alij, quia tunc non ille qui dedit repetit, sed ille contra quem datum est, quod tamen intelligitur, quando agitur in forma iudicij, quam seueritatem, non oportet obseruari in foro pœnitentialem.

De Diuitibus, qui eisdem abutuntur. Cap. LVII.

EX summa de ca. Diuites vero, & potētes, credo qđ teneantur similiter ad restitutionem, si illud recipiebant per fraudes, vel minas, vel importunitatem indebitam, vel aliter sine iusta causa. Clericus tamen, vel pœlatus excusaretur in tali casu, si dedit, vt redimeret vexationē suam, a qua non poterat aliter liberari. Secus autem dico, si erant bene meriti honesti, & spirituales viri, præsertim quia iam impenderant ecclesie suum seruitium, vel defendendo eam contra pœdones, & tyrannos, vel præsstando sibi patrocinium in causa, vel dando sibi de rebus proprijs, vel similibus modis: talibus enim tenetur ecclesia respondere vicem. Sed cui fiet hęc restitutio: credo, qđ auctoritate iudicis pœnitentialis debeat fieri illi eidem, qui dedit, nisi qui cum turpiter dedit, tunc enim non sibi, sed successori suo poterit fieri, vel in vtilitatem ecclesie conuertetur, vel etiam eiusdem loci pauperib. (si hoc expedire videbitur) erogetur. Frater Guili. Si ita videbitur pœnitentiarj, & hoc vltimum melius est, cum indigent pauperes, & satis abundat ecclesia. Alioquin melius est, quod in vtilitatem ecclesie pauperis conuertatur.

De Meretrice, qua a clerico precium accepit. Cap. LVIII.

Quid de muliere, quæ recepit pecuniam pro opere carnali? Rñdeo. Si recepit ab aliquo de rebus proprijs, non ecclesiasticis, non tenetur restituere, etiam si sit monialis, cui datum est, si acquiritur monasterio, quod accepit honestius tamen est, qđ monasterium non retineat, sed erogat in pios vsum. Si autem a clerico seculari de rebus ecclesie, facienda est restitutio, secundum qđ dicit hic magister, nisi episcopus velit dispensare cum illa, quæ recepit, qđ retineat istud, si secularis est mulier, aut cum monasterio, si regularis est. Si autem accepit a persona regulari de rebus monasterij, quod præsumentum est, nisi confitetur de contrario. Distingue. Aut recepit ab habente administrationem, aut a simplici claustrali, in primo casu facienda est restitutio monasterio, vel prioratui, vel administratori, de cuius bonis datum est, & potest fieri restitutio eidem personæ, quæ dedit, si adhuc remanet in administratione illa, maxime si dicitur correctus, alijs securus est, quod ei non reddatur, sed fiat, quod dictum est. Si tamen tali non recorrecto facta sit restitutio, liberata est, quæ accepit, si autem amotus sit ab admini-

stratione illa: aut si claustralis est simplex, qui dedit, facienda est restitutio monasterio, prioratui, vel administratori, nec liberabitur si soluerit illi, qui dedit, nisi tunc demum cum conuersum fuerit in vtilitatem monasterij, prioratus, vel administrationis, nec poterit retineri a monasterio regularis mulieris huiusmodi, quod accepit a regulari alterius loci, nisi de consensu abbatis, & conuentus, si magnum fuit donum, aut abbatis solius, si paruum, vel mediocre. Quod autem dixi de rebus taliter datis a personis regularibus, idem intelligas de rebus datis a personis secularibus, etiam laicis, qui sui iuris sunt, sicut est seruus, & filius familias, quando dant aliquid de rebus taliter & peculiaribus, nisi illarum rerum ita liberam habeat administrationem, qđ quasi paterfamilias, possint disponere de eisdem. Itē quod dictum est de moniali respectu regularis viri, teneas & conuerso, quando vir regularis recepit aliquid a muliere regulari. Vir autē regularis, quod recepit pro opere carnis a coniugata, restituere debet marito, si illa dedit de rebus dotabilibus, aut communibus: si autem dedit de parafernalijs, vbi de consuetudine habent mulieres parafernalia, aut si mulier soluta sui iuris dedit amasio aliquid de rebus proprijs, licet honestum sit quod istud expendat in pias causas, non tamen credo, quod teneatur nisi velit, poterit enim ei restituere, quæ dedit, quod melius videtur, si pœnitent, vel egeat.

Vtrum persona regularis per se restituere possit, quod male accepit. Cap. LIX.

NVnquid regularis persona potest restituere auctoritate propria, quod accepit pro carnali opere, vel quod habuit de furto, vel rapina? Rñdeo. Si cuiquam competit datæ rei repetitio, distingue, qđ si extat adhuc res data, penes illum cui data est, si non audeat, aut timet, aut non pōt impetrare, qđ fiat restitutio per prælatum collegij, restituat auctoritate propria, secundum formam supradictam, etiam contradicente prælato, quia plus est obediendum Deo, quam homini. Sed si non extat, quia iam consumpta est, inanis est actio. Ideo si autem non est consumpta penitus, sed conuersa est in vtilitatem monasterij, vel habet aliquid quod comparauit ex re sibi data, si non potest, vel non audeat, aut timet impetrare, qđ fiat restitutio per prælatum, gerat bona fide negocium monasterij, restituendo cui debetur, vt dictum est. Vel si fuit datum de bonis ecclesie secularis impetrando dispensationem episcopi, qđ possit retineri a monasterio, vel erogari in pios vsum, non tamen contradicente prælato hoc faciat, propter bonam obedientiam, nisi sit illa res comparata de pecunia ecclesie, aut personæ priuilegiatæ in hoc, qđ rem emptam de sua pecunia possit vindicare, sicut est miles, & pupillus, in quo casu etiam contradicente prælato pōt eam restituere, si eam habeat, sicut dictum est de re adhuc extante penes eam personam, quæ accepit.

De Adultera, qua spurium, vel extraneum habedem consiluit. Cap. LX.

EX summa de ca. Mulier quæ de adulterio suscepit filium, vel supposuit alienum partum, debet laborare quibuscumque modis potest, vt legitimi hæredes non fraudentur hereditate paterna, caute tamen: reuelare enim simpliciter marito, vel et ipsi spurio, vel supposito non expedit, tñ quia multa pericula possent inde oriri, tñ quia forte nō crederent sibi. Ex altera parte vñ, qđ non posset agere pœnitentiā, vel esse in statu saluandorum, durante tali deceptione, quia nō dimittitur peccatum, nisi restituatur ablatum. Verum quia propter hoc non est ei pœnitentia deneganda, vt ait Innocentius, procedat, reuelet enim confessione, & pœnitentia facta suo sacerdoti parochiali, vel de licentia eius alij magis perito, & postea ipse reuelet epo suo similiter in confessione, & tunc quod tutius est ambo simul inquirant diligenter, & tacite, si ille spurius, vel suppositus, sit homo spiritualis, & timens Deum, quo inuento vocent eum secreto, & coram muliere, & si videtur expedire recepto prius sacramento ab ipsa, qđ non calumniose procedat, & et ab illo, qđ factum secretum teneat, poterunt enim tunc reuelare sibi, & inde consulere, vt ingrediatur religionem, vel transferat se ad longinquam regionem, vt sic nihil percipiat de bonis illius, quem credebat esse patrem suum: ea autem, quæ consumpsit de bonis prædictis, dum habuit bonā fidē, credens se esse filium legitimum, restituat, vel cōponat, vel petat remissionem a viro mulieris si viuit, sin autem ab hæredibus legitimis. Non tamen per se hoc faciat, ne factum reueletur, sed per sacerdotem, vel aliam personam, quæ hoc procuret, tacitis semper personis, & facto. Si tñ potest non planē induci ad hoc, non credo eū præs-

esse cogendum, ar. leg. quæ dicit, bonæ fidei possessorem non teneri de consumptis. Si vero illi spurio, vel supposito non potest reuelari sine periculo, vel etiam factio sibi reuelato, secundum formam prædictam non vult acquiescere contilio, tunc iniungatur mulieri, q. de sponsalio suo, & alijs rebus quas habet, vel in futurum habere poterit satisfaciat, iuxta posse, dolens semper de peccato, & quia non potest plenè satisfacere, proponat tamen firmiter in animo, q. satisfaciet quacumque poterit, hoc tamen fiet per iudicem pœnitentialem, vel personam religiosam secretè, & cautè, & potest uti his verbis. Quædam persona tenetur vobis, & hoc accipite, & ita erit in bono statu. Frater Guil. Nunquid tenetur petere veniam, vel dilationem ab illis, quos sic damnificauit, quando non potest restituere? Respondeo. Quando quis damnificatus est, ab aliquo quocumque modo indebito, & hoc scit, qui damnificatus est, credo q. tenetur veniam petere, per seipsum si potest, aut si audet, aut per aliam personam si non potest, aut non audet per se, quæ tamen persona subijcere non debet nomen, & circumstantias personæ pro qua interdicat, si ex expressione timeatur periculum, vel scandalum: qui enim offendit aliquem, cum eo ipso offensus habeat aliquid aduersus eum, debet ire, & reconciliari fratri suo, secundum q. habetur in euangelio, debet inquam ira per se, vel per aliam, ut dictum est. Si autem qui damnificatus est nescit hoc, nec sciuit, credo q. tutius sit petere veniam, ut dictum est, quando satisfacere non potest, non tamen tenetur, quia non est in mora, in hoc casu quoad iudicium diuinum. Si autem satisfacere potest, semper est in mora, donec satisfecerit, aut dilationem impetrauerit. Hoc etiam credo obseruandum, ubi aliquis debitor est alicui ex contractu, vel quasi contractu. Et similiter distinguendum est. Hoc etiam obseruandum in contractibus eorum, qui reoluunt se debitores alicui, ex eo quod fecerunt ex seculo.

Adhuc de eodem. Cap. LXI.

Quid de filiis illius, qui viuente vxore sua duxit aliam, tam ipso, quam superducta sciente impedimentum, de filiis inquam susceptis, de secundo matrimonio illo, nunquid possunt succedere in hæreditatem patris, aut tenentur totum restituere filiis primi matrimonij, aut alijs veris hæreditibus, aut sufficiat, q. tantum reddant eis, q. teneant se pro pacatis, cum parum sufficiat eis, cum iam pauperes sint, & credunt se totum amisisse? Respondeo. Si præscriperunt cum bona fide, non tenentur restituere aliquid, maximè si adhuc post completam præscriptionem retinent bonam fidem. Si autem non est completa legitima præscriptio, tenentur totam hæreditatem cum fructibus mala fide consumptis restituere, quantumcumq. oporteat eos indigere, vel etiam mendicare, nisi quantum fuerit eis datum, vel remissum a veris hæreditibus, & hoc dum parati sunt huiusmodi possessores sine dolo, & fraude, totum eis restituere, si velint recipere. Quid si mulier hæt filios de adulterio occulto, potest ne eos facere hæredes saltem in parte hæreditatis suæ, cū legitimos filios non habeat, vel si habeat nunquid de consensu eorum possunt quasi legitimi admitti ad portionem hæreditatis. Item quantum potest ipsa, vel quicumque alienare de hæreditate sua. Respondeo ad primum. Credo, q. secundum iura scripta potest quilibet scilicet extraneum, dum tamen non sit turpis, vel indigna persona, siue vnus de filiis, quem maluerit hæredem constituere in totum, vel in partem, reseruata tamen legitima portione liberis suis: sed secundum consuetudinem Gallicani Regni, non potest testator dare vltra quintam partem hæreditatis. In quibusdam locis tamen alijs vltra etiam. Aliud etiam obseruatur de consuetudine alicubi in donationibus inter viuos, & aliud in donationibus causa mortis. In quaestione ergo proposita tenenda est consuetudo regionis, Mater etiam de consensu legitimorum filiorum, vel hæredum aliorum facere potest illegitimos filios suos cohæredes legitimorum, nisi repugnet loci consuetudo.

De his qui naufragorum bona diripiunt. Cap. LXII.

EXtra de rapto. &c. Ex cõcil. Lateran. Qui Christianos naufragium patientes, quibus secundum regulam fidei auxilio esse tenentur, damnata cupiditate spoliant rebus suis, nisi ablata reddiderint, excoicationi se nouerint subiacere. Naufragijs nihil est auferendum, imò quicquid de ipso naufragio inuentum est, siue illud sit captum, de ipso naufragio, siue de mari, siue de littore restituendū, nec excusatur aliquis aliqua consuetudine, vel statuto, vel præcepto, hoc. n. est cõtra præceptum dñi. Oia. n. quæcumq. vultis, vt fa. &c. Item q. tibi oderis speculum Doctrinale.

ri, &c. Item ep̃s, vel quilibet prælatus, vel clericus, qui tanti criminis esset particeps, vel consentiens esset deponendus, laicus vero nisi admonitus satisfecerit dēt anathematizari. Item fm leges tenentur infamum, in quadruplū, post annū vero in simplū, sed hoc intelligas, nisi sint talia nauigia, q. pyrrhaticā tyrannidē exerceant, vel sint inimica nomini Christiano. Frater Guil. Quid de illis principibus, qui conueniunt cum nautis, q. reddant eis certam summā singuli pro singulis nauib. currentibus per terminos eorum, pro quitando ab huiusmodi abusu, nunquid possunt illam summam sine peccato recipere? Rñdeo. Credo, q. qui gratis debent huiusmodi quitare, nō possunt pro quitatione huiusmodi aliquid accipere, sed tenentur sic acceptum reddere, cum nautæ pensionem huiusmodi nō constituerēt simpliciter, & absolute spōtanei, sed ne deteriora sustinerēt.

De his qui pedagia, vel thelonia indebitè exigunt.

Cap. LXIII.

EX sum. de ca. Circa pedagia, & thelonia distingue, quia aut sunt antiqua, aut noua. In primo casu si fuit impositum ab his, qui potuerunt imponere, videlicet principibus, vel regibus, & præsertim auctoritate ecclesiæ, & pro iusta causa, vt pro defensione strætæ publicæ contra p̃dones in terra, & contra pyrrhaticas in aqua, vel pro defensione fidei, & patris contra Paganos, vel hæreticos, vel pro alia simili causa, & recipiens facit illud propter quod fuit impositum liberè, & sine scrupulo conscientia; potest recipere. Si autem nescit a quibus fuerit institutum, credit tamen, q. ab illis qui potuerunt, & ex prædictis causis, credo idem. Idem credo, si iste talis non laborat modo nec facit expensas, quia non est necesse, cum terra sit bene purgata, & in pace, paratus est tamen, & labores, & expensas impendere, si esset necesse: ita etiam q. proponat imminente necessitate, non solum quod tunc acciperet in illas expensas ponere, sed etiam vltra si esset necesse. In secundo vero casu, scilicet si sit nouum pedagium, vel thelonium, nullo modo pōt ablati q. periculo animæ, vel rapinæ, nisi certum sit illud a principe, vel rege statutum, & propter imminetē necessitatem aliquam de supra dictis, & exinde procedat per omnia, ut dictum est antiquo. Si contra formam istam aliquid est acceptum credo esse restituendum, & illi a quo iniuriosè acceptum est sciri potest, sin autem, cum consilio ecclesiæ in pijs causis est expendendum. Causa 24. q. 3. Calixtus Papa. Si quis mercator es nouis theloneorum, ac pedagogiorum exactionibus molestare tenta uerit, Christiana communione careat, donec satisfecerit. Extra 1. de treuga, & pace. Alex. iij. Innouamus, vt presbyteri, monachi, conuerſi, peregrini, mercatores, rustici, euntes, vel redeuntes, in agricultura existentes, & animalia quibus arant, & semina portant ad agrum congrua securitate latentur.

De his qui a Christianis iniuste subtrahunt. Cap. LXIII.

EX summa de ca. Mercatores vero, & transeuntes, credo, indistinctè, q. debent persolvere antiquum, & nouū, dummodo recipiens faciat illud propter quod fuit institutum, qd si non faceret, isti a quibus exigitur, vel debent adire super hoc iudicem, quod tutius est, vel dicant, q. cessante in illo causa, cessat in eis obligatio, vel non seruanti fidem eis, nec ipsi seruare tenentur. Si autem recipiens ille faceret, quod suum est, & isti aliquid subtraherent, rapina vel furtum esset, vnde præcisè tenerentur ad restitutionem, & agere insuper pœnitentiam, de furto, & mendacio, siue alijs peccatis ibi commissis. Si vero illi iniuste recipere, & isti furtiuè subtraherent, peccarent ad minus venialiter in mendacio, quia erat mendacium pietatis, ad restitutionem autem ipsum non credo teneri. Frater Guil. Vocat mendacium pietatis, quo sibi consulit, vel illi, ne ille male recipiendo peccet. Sed illi qui tenentur ei ad restitutionem, pedagij, nunquid etiam tenentur ad emendam? & iniungendum est eis in foro pœnitentiæ, vt eam soluant? Respondeo. Credo, q. nec in hoc casu, nec in similibus tenetur quis ad soluetam emendam, nisi fuerit iudicatum cõtra ipsum in foro causarum quia talia non debentur, nisi tunc demum cum quis condemnatus est per sententiam in forma, aliàs in foro iudicij, vnde si quis furtim asportauerit pedagium, vel inciderit alienam siluam, vel commiserit furtum, aut sacrilegium, aut similia, super quibus statuta est pœna corporalis, vel pecuniaria per legem, vel canonem, non est iniungendum pœnitentia in foro pœnitentiali, quod soluat huiusmodi pœnas, sed tunc demum cum fuerit condemnatus ad illas, sed sufficit, quod soluat interesse, vel satisfaciat ad arbitrium boni viri, si iniuriam intulit. Hoc etiam dici potest forte de pecuniâ

Tomus Secundus.

Y 3 habita

Speculum Doctrinale Vincentij.

habita per symoniam, de qua solet dici, q̄ restituenda est illi ecclesiæ, in cuius ignominiam data est, vel recepta, per illud c. extra, de symonia. De hoc autem. Illud autem capitulum intelligi potest, quādo de bonis ecclesiæ erat data pecunia, vel quādo agebatur in forma, vel foro iudicij contra recipientem, & idem potest intelligi in omnibus similibus casibus, in quibus iura dicunt extorquendam esse pecuniam turpiter acceptam, cuius tamen repetitio non datur ei, qui turpiter dedit. Quod dico propter magistrum, qui dedit pecuniam pro habendis scholis, cui competit data pecuniæ repetitio, ut dictum est supra de magistris, & idem in similibus casibus si qui sunt tales. Contra id tamen quod dictum est de pecunia symoniacè acquisita, est ar. extra de symo. mandato. argumento sumpto a contrario sensu, quia videtur innui, q̄ pecuniam per pactum symoniacum acquisitam resignare tenetur, qui eam accepit, licet secus sit, si absque pacto fuerit recepta. Et ideo tutius est dicere, quod pecunia ex pacto symoniaco acquisita retineri non potest, etiam secundum iudicium fori pœnitentialis.

De his qui eadem paganis surripiunt. Cap. LXV.

EX summa de ea. Quid de Christianis, qui accedentes ad ciuitates Paganorum subtrahunt Paganis hmoi pedagiū, vel theloneum. Ad hoc dico si vadunt illic p̄p̄eugē, & non portant merces prohibitas, & ipsi Saraceni tenent eis fidem, defendendo eos in suo territorio, vel maritima, a latronibus, vel piratis, debent Christiani fideiiter ipsis persolvere secundum statutum, vel pactum, aliās tenentur eis ad restitutionem si possunt, vel si non possunt, erogare in vsus pauperum ad mandatum ecclesiæ. Nam fides etiam hosti seruanda est, si autem iuerunt in tempore guerræ, vel etiā in tempore treugæ, sed cum mercibus prohibitis, non credo, q̄ tenentur illis ad restitutionem, sed quia peccauerunt, credo, ut puniantur in quo deliquerunt, q̄ sit eis iniungendum in pœnitentia, ut illi dent in redemptionem captiuorum, vel in subsidium eorum, qui pugnant pro fide Christiana, ut ipsimet expendant in eodem subsidio, si ad hoc sunt idonei corporaliter laborando. Frater Guil. Sed cum sint pagani malæ fidei possessores terræ quam tenent, quomodo statuta eorum ligant Christianos? Respondeo, credo, q̄ statuta eorum, qui per vim occupauerunt, & tenent terram, quæ aliquādo fuit Christianorum, non obligant fideles nisi consenserunt, aut sponte se subiecerint statutis huiusmodi, secus dicerem de illis Saracenis, qui nō sunt violenti possessores terrarum quas tenēt. hi etiam de quibus primo dictum est, cum sint in possessione statuēdi, & dampnandi, non sunt defraudandi, nec spoliandi illa quasi possessione auctoritate alicuius priuatæ personæ, unde ab huiusmodi pedagijs defraudari non debent, per aliquem Christianum, transeuntem per terras eorum.

De his qui quæstus, & tallias indebitas exigunt. Cap. LXVI.

EX summa de ea. De quæstis, tallijs, & similibus dico, q̄ regulariter non debet dominus a subditis petere, nisi ea, quæ inter ipsum, vel ipsos antecessores eorum planè, bona fide, sine dolo, ac coactione conuenit, sicut solet fieri, cum mansi, vel villæ conceduntur de nouo colonis, vel alijs personis. Solent etiā inde fieri instrumenta, quæ continent censum annuum, & alias seruitutes, & pactiones hincinde. Omnia erga iuxta hanc modum posita ab initio, si tamen non fuerint turpia, vel contra Deum, peti possunt, & soluenda sunt. Nam quilibet in traditione rei suæ potest ponere legem, quam vult. Item quia scienti, & volenti non inferitur dolus. Item Pacta custodiantur, ait concil. Afri. Ergo quicquid subditos de his absque domini voluntate subtraheret, sicut fur, teneretur restituere, ubi tamen indeterminatè positum est in instrumento, aliquod tale verbum, collecta, talia, quæsta, & simile, intelligo q̄ debet eam moderatè accipere, inspecto onere, & facultatib. subditorum. Frater Guil. Ita credo, q̄ etiam cum in instrumento continetur, q̄ talis dominus potest facere talliam, ad vilum, vel ad placitum, aut talis est consuetudo, etiam sine scripto. Illud visum, vel placitum moderandum esse ad arbitrium boni viri, inspectis facultatib. subditorum. Ex summa de ea. Si autem dominus ultra conuenientia, & statuta inter ipsum, & subditos, aliqua sp̄te oblata nulla fraude adhibita, vel minis, vel coactione indirecta recipiat, nō tenetur ad restitutionem, sed exacta a se, vel suis directè, vel indirectè, tenetur restituere. Frater Guil. Indirectè, ut quando denegat eis iustitiam, vel non defendit eos, ut debet, ut sic aliquid extorqueat, vel insinuari eis facit, q̄ vult aliquid habere ab eis. Ex sum. de ea. Verum tamen si ex aliquibus circumstan-

tijs apparet impossibilis, vel multum difficilis restitutio, satis videtur, q̄ poss. t. hmoi principibus, & militibus consulti, q̄ in compensationem, vel remitterent eis cōter cum eorundē consensu, & libera voluntate aliquam seruitutem, seu annuā præstationem in perpetuum, vel ad ips. ita q̄ leuissimè teneretur eis satisfactum, vel etiam facerēt in remissionem peccatorum illorum, quibus tenentur, ad aliquid hospitale, vel opus simile pietatis, cum consensu tamen eorundem, si potest requiri.

De causis iustis, & iniustis tallias exigendi. Cap. LXVII.

Hæc autem intelligas, ubi iusta causa ipsum dominum ad talem exactionem faciendam inducat. Sunt enim quædam causæ iustæ, vna pro defensione patriæ, & maxime suæ ciuitatis castri, vel villæ. Ad hoc. n. tenentur omnes, non solum res suas partiri, sed etiam corporaliter laborare, munire se in castro, vel ciuitate, & vigilare, ut sic se ipsos, & res suas saluant. Item si dominus vult ire in exercitum inditum ab ecclesia, vel principe contra hæreticos, vel Paganos, nec de suo absq; graui damno posset facere expensas sibi necessarias, potest a subditis auxilium petere moderatum. Item si in guerra, vel bello iusto, ex parte sua sit captus ab hostibus, nec potest soluere redemptionem petitam ab eo, absq; graui damno. Item si vellet ire ad principem, pro obtinendo privilegio protectionis pro se, & pro eis, nec posset de suo expensas ad hoc utiles, & necessarias, absque graui damno facere, & si qua alia causa similis emergeret, dum tamen semper moderatè, & non ad grauamen eorum, & cum charitate, non ex violentia exigeret. Frater Guil. bene dicit, alia similis. Sunt enim quædam causæ vnitatæ, & approbatæ alicui præter illas, quæ hic ponuntur, s. quando dominus maritat filium suum, aut filium facit militem, aut releuat feudum suum, aut auget, nouum feudum comparando, & cum talia videantur respicere commodū subditorum, pro eo, q̄ cum dominus maritat filium acquirit sibi amicos, & augendo feudum sit ditior, iam plus potest parcere subditis, quàm antè, & cum facit filium militem, potior est ad defendendum terram: non credo q̄ dampnandi sint, qui talia recipiunt, ubi constitutum est, vel consuetum: Dum tamen non recipiant ultra quàm cōstitutum est, vel consuetum. Si tamen aliquid consuetum est, & si ad arbitrium exigi conuenit, cum moderamine exigatur. Ex summa de casib. Si autem dominus vult ludere ad aleas, vel ultra vires ad vanitatem expendere in vestibus, hospitibus, & similibus, non debet propter tales causas exigere, quod si fecerit tenetur ad restitutionem. Idem. Si captus in bello iniusto exegit ab eis redemptionem totam, vel partem quam soluit hostibus.

De his qui nihil aliud a subditis nisi tallias accipiunt. Cap. LXVIII.

EX summa de ea. Sed quid de quibusdam, qui nihil penitus recipiunt a subditis, nisi tallias, vel quæstas. Ad hoc distinguo, q̄ aut ab antiquo sibi, & antecessoribus est soluta tallia, aut de nouo est imposita siue petita. In primo casu si scitur, vel creditur probabiliter, q̄ ex iusta causa, & licitè imposita fuerit & soluta, p̄t. exigere, ita tñ, q̄ ipse cōpleat si quid ex illa causa, vel institutione complere debeat. Frater Guil. Sed quō hoc scietur? Rñdeo. Potest sciri, si super hoc confectum est instrū, si èt ita seruatum est a tpe ex quo non extat memoria. Secundum quosdam præsumendum est, quod ex causa iusta fuit imposita. ar. 12. di. illa. Quod satis credo nisi violenta sit præsumptio in contrarium, præsertim cum dicatur, quod in longissimis præscriptionibus, non oportet probari titulum, sed ex lapsu temporis præsumitur titulus interuenisse, qui allegatur. Ex summa de casibus. In secundo vero casu, vel etiam in primo, cum nec scitur nec creditur iusta causa, non debet exigere, & quod cum mala fide recepit debet restituere si potest, posito tamen quod verè dominus est, & quod nihil penitus percipit, quod vix est credibile, quin ad minus recipiat ibi iustitias, & sequantur eum in exercitu in bello iusto. Si tamen ita verum sit, quod nihil percipit, credo, saluo meliori iudicio, quod debent inter se aliquid statuere, quod dent sibi in signum subiectionis, ne aliter inutiliter videatur esse penes eum dominum rei suæ. Et si dubitetur quid, vel quantum debeat esse illud, credo quod debeant obseruare, quod in vicinis villis, vel castis, vel provinciis obseruatur: ita tamen, quod villa ista non grauetur, vel si diuersæ sint consuetudines, ea quæ minus soluit eligatur. Et hoc totum intelligo, nisi ipse, vel aliquis de antecessoribus suis vendidit, vel donauit eis illud, quod ibi in subiectionis signum consuevit percipere, tunc

tunc enim non potest ali quid petere. In omni tamen casu credo, q̄ debeant habere in memoria, tanquam inseparabiliter adnexa dominio illa sex, enumerata in epistola Philiberti episcopi, videlicet incolumitas, tutum, honestum, utile, facile, possibile, ut in illis sint ei fideles. Frater Guil. Incolumitas ne sint in damnum domino suo, de corpore suo. Tutum, ne sint in damnum domino suo de secreto suo, vel de munitionibus, per quas tutus esse potest. Honestum, ne de sua iustitia, vel alijs causis, quæ ad honestatem eius pertinere videntur. Utile, ne sint ei in damnum de suis possessionibus. Facile, ne id bonum, quod suis dominis leuiter facere poterit, faciat ei difficile. Possibile, ne id bonum, quod domino suo erat possibile reddat impossibile. Et quia non sufficit abstinere a malo nisi fiat bonum, restat ut in eisdem sex supra dictis consilium, & auxilium fideliter domino suo præstent.

De eodem.

Cap. LXX.

Quid de illis, qui tali utuntur consuetudine in hominibus suis, q̄ de mobilibus eorum capiunt quantum, & quando volunt, & cū suspicantur eos velle transire ad alium dominum, omnino spoliare eos, nunquid excusari possunt per consuetudinem? & an tenentur ad restitutionem? & an sunt absoluiendi si nolunt restituere? Respondeo. Si certum est, q̄ ab initio fuerit impositum tale onus terræ sine malicia, & fraude, q̄ dominus possit ab habitatoribus quando, & quantum velit capere, & possit retinere omnia mobilia si recesserint, cum quilibet possit imponere suæ rei onus, quod voluerit, videtur tolerari posse, q̄ in tantum utatur huiusmodi constitutione, q̄ non grauet eos ultra modum, aut manentes aut recedentes, & q̄ domini non tenentur ad restitutionem taliter acceptorum. Si autem non est certum, aut si creditur, q̄ non fuerit ab initio legitime institutum, credo q̄ huiusmodi spoliationes ipso iure factæ male sunt, q̄ peccant, qui hoc faciunt, & tenentur ad restitutionem. In hoc tamen casu, & similibus, qui tolerantur ab ecclesia, pro eo q̄ ibi potest esse aliqua dubitatio de iure, aut de facto non credo simpliciter denegandam esse absolutionem, sed facienda est, cum quadam tamen dubitatione, & protestatione sic. Absoluo te de hoc in quantum possum. Sed timeo, vel credo, q̄ non sufficit tibi ad salutem, nisi te aliter habueris in hoc casu. Item adde illis, qui emunt præposituras secularis, ubi non sunt redditus, sed solæ exactiones, & munera, & similia, quæ recipiunt huiusmodi præpositi, nunquid tenentur talia restituere, aut si compelluntur a dominis exercere huiusmodi officia, nunquid tenentur potius omnia sua dimittere, quam in hoc obedire, & quid de dominis qui vendunt huiusmodi præposituras? Respondeo. Si non possunt huiusmodi officia exercere sine peccato mortali, potius debent omnia mala tolerare, quam sic peccare, & peccant mortaliter, quotiens munera accipiunt propter faciendam gratiam alicui in præiudicium alterius. Aut si minus, & terroribus aliquid extorqueant, aut quosdam grauent, ut alij timentes eis seruiant, ne talia patiantur tunc tenentur ad restitutionem omnium talium, si possint, nec aliter absoluiendi, & peccant domini, qui tales præposituras vendunt, aut ad emendum aliquos compellunt, cum gratias eas committere debeant, ex quo non sunt ibi redditus, aut proventus iusti, & tenentur ad interesse illis, qui per huiusmodi præposituras taliter sunt spoliati. Hoc autem intelligo de illis præpositis, qui reddunt iura. De Pedellis aut minoribus quorum est officium tantum citare, vel exequi iudicata, vel mandata maiorum, tenendum est, quod dicitur infra de officialibus.

De his qui guerras adinuicem exercent. Cap. LXX.

EX summa de ca. Circa principes autem, vel milites habentes guerras adinuicem, distingue, quia aut ille de quo queritur habet iustam guerram, vel bellum, aut non. In primo casu. scilicet cum habet iustum bellum, & non exercet illud, nisi contra nocentes, & non habet intentionem corruptam, quicquid capit ab hostibus suum est, nec tenetur restituere. Ut autem dictum est supra, quinque exiguntur, ad hoc ut bellum sit iustum. scilicet persona, res, causa, animus, & auctoritas principis. Frater Guilel. Dicitur Imperator. Nulli prorsus nobis incipis, atq; inconsultis, quorumlibet armorum mouendorum copia tribuatur. Quid si barones subditi comitis, vel ducis, habent guerram contra eum, aut comes contra Regem suum, vel e converso, cuius principis est auctoritas requirenda? Respondeo. Princeps qui nullam habet superiorem, siue sit Rex, siue Imperator, auctoritate propria, si iusta causa subsit, potest mouere bellum, tam contra subditos, quam contra extraneos. Potest et sub-

Speculum Doctrinale.

ditis suis dare auctoritatem mouendi bellum, tam circa principem extraneum, quam circa subditos eius, si causa subsit, & viderit expedire. Sed non contra proprios subditos, quandoque potest iniuriantem iustificare, vel quandoque vult stare iuri coram eo, vel coram iudice suo, si est index medius inter huiusmodi principem, & iniuriantem. Si autem non potest eum iustificare, si ille non vult stare iuri, potest non solum princeps hominum, sed et ille princeps, qui habet super se superiorem auctoritatem sua mouere bellum contra hominem iniuriantem, si subsit ei mediatio, vel immediatio, & dare licentiam, iniuriam passo, mouendi circa eum arma. Si autem iniurius non subest mediatio, vel immediatio principi habenti super se superiorem, princeps ille non potest dare auctoritatem subdito suo mouendi contra eum arma, sed auctoritas superioris principis est requirenda, maxime si ille iniurius pertinet mediatio, vel immediatio ad iurisdictionem illius superioris principis. Cum ergo vasallus comitis habet guerram contra comitem, Regis est auctoritas requirenda. Si autem comes contra Regem, & Rex nolit ei ius exhibere, per pares curie humiliter requisitus credo, q̄ si ius suum armis defendat cum moderamine inculpate tutelæ non peccat. Impugnare tamen Regem auctoritate propria non poterit. Papa tamen facta denunciatione de excessu Regis, si Rex nollit a peccato desistere posset Regem excommunicare, & crescente contumacia dare auctoritatem mouendi arma contra eum. Cum autem Rex habet causam guerræ contra Imperatorem, vel e converso, non credo, q̄ uterque, vel alteruter teneatur ius suum prosequi in forma iudicii, cum neuter illorum habeat super se superiorem. Peccaret tamen mouendo bellum passus iniuriam, si iniuriator offerret ei debitam satisfactionem, ad arbitrium bonorum virorum, de plano, & sine strepitu iudiciorum.

De his qui rapiuntur in bello iniusto. Cap. LXXI.

EX summa de ca. Si autem vnum prædictorum quinque defuerit, bellum dicitur iniustum. Frater Guil. Sed nunquid tenebitur restituere, quicquid adeptus est de hominibus bello ille, qui mouit illud? Respondeo. Quamuis bellum sit iniustum ex causa, & ex animo, & ex persona, & ex auctoritate, si tamen res subsit: quia pro rebus impetendis factum est, non tenetur qui mouit bellum restituere, quod ibi cepit, nisi exeperit, vel damnificauerit aduersarium suum, ultra quod habuit ille de suo iniuste, aut damnificauerat eum. Et hoc dico secundum iudicium fori penitentialis, ubi habet locum compensatio, et non liquidum ad liquidum, quæ non habet locum in foro contentioso, unde si quis in foro penitentiali confitetur se per furtum habuisse decem de rebus illius, qui manifestè abstulerat ei decem, facere confiteatur, & bene iudex penitentialis compensationem, nec iungat ei restitutionem illorum, nisi aduersarius eius postmodum restitueret ei decem ablata. Iniungat tamen ei penitentiam de furto commissio. Quid si clericus in guerra iusta vadens cum domino suo consequatur aliquid de illa guerra, nunquid tenetur restituere? Respondeo. Si datum est ei ab his quibus licuit, potest illud retinere. Si autem ipse rapuit, cum rapiendo peccauerit inducendus est in foro penitentiali si potest, q̄ restituat illud, illi cui abstulit, si scit quia ille sit, si nautem q̄ det pauperibus. Huiusmodi enim clericus rem illam capiendo, non facit suam, quia sicut dominus eius non potuit dare ei auctoritatem bellandi, ita nec auctoritatem rapiendi. Credo tamen q̄ rem taliter raptam, de consensu domini sui potest retinere, dum tamen consenserit dominus durante adhuc guerra, quia perinde est in hoc casu, ac si dominus rem illam dedisset.

Quod pro rerum tuitione, vel repetitione liceat pugnare.

Cap.

LXXII.

EX summa de ca. Videtur tamen casus in quo sine auctoritate principis, vel ecclesiæ posset moueri bellum, videlicet pro rebus repetendis ad defensionem patriæ. Nam de iure naturali, cuique licitum est vim vi repellere incoincidenti, & cum moderamine inculpate tutelæ. Frater Guil. Nomen rerum credo hic largè accipi, ut non solum comprehendat res corporales, sed et iniurias. Sicut enim pro rebus mobilibus, vel immobilibus, ablati potest moueri bellum, ita & pro iniurijs illatis ad consequendum de eis satisfactionem, non libidine vindictæ, sed zelo iustitiæ, vel quantum ad interesse. Quod autem ait cum moderamine inculpate tutelæ, hoc moderamen locum habet, quando aliquis causa tuendi. id est defendendi se resistit aduersario, cum tanto moderamine, q̄ tutelæ illa vel defensio est inculpata. id est sine culpa: quia non excedit modum in defendendo, plus iudendo aduersarium, ex proposito maxime, quam exigit illata violentia. Ex summa de casibus. Ita vim rebus, & illatam, & inferendam licitum est repellere, Tomus Secundus. Y 4 sed

Speculum Doctrinale Vincentij.

sed potius illatam, dum tamen incontinenti, id est quam cito scit vim illatam priusquam diuertat ad contrarium actum, & si forte dum ille vult expellere sic hostem de possessione sua, quam iniuste, & male occupauerat, aliqui vulnerentur, vel occidantur, credo q̄ teneatur secundum modum positum supra in defensione personæ, Frater Guil. Nota q̄ ait incontinenti. Ista continuatio non est æstimanda omnino, sicut in stipulationibus, vbi non sufficit eadem die respondere ad stipulationem, vt dicitur in l. continuius. quam magister allegat, sed secundum qualitatem negocij pensanda est, prout exigit ad præparationem, vel maiorem, vel minorem temporis tractum. Vnde si aliquis nobilis collecto exercitu intrat terram alterius nobilis, & occupat ibi castrum, vel rapit prædam, & ducit ad terram propriam. Si alius nobilis hoc audito, cum non possit statim congregare exercitum, & recuperare prædam, vel liberare castrum, missis literis, vel nuncijs congreget exercitum, licet non possit congregare vsque post vnam septimanam, aut duas aut etiam plus, reputabitur tamen incontinenti se defendere, & castrum liberare, & prædam recuperare. Etiam si iam aduersarius eius receperat illam in munitionibus suis. Credo etiam q̄ dum taliter prosequitur prædam, cum non possit ad eam recuperandam pertingere, quia forte est in locis inexpugnabilibus recepta, si ceperit aliqua de bonis aduersarij sui, aut eorum qui eum iuuant, aut ipsum prosequenter rem suam impediunt, poterit de illis retinere, & indemnitati suæ consulere quantum sua interest, sicut qui prosequitur furem asportantem res suas, licet ei sibi consulere vsque ad quantitatem damni sibi illati a fure, de rebus ipsius furis, quas secum ducit aut portat, si qua potest apprehendere dum persequitur fugientem. Nota q̄ ait, ad contrarium actum: Non est contrarius actus cum quis comedit, aut bibit, aut dormit interim, aut se præparat ad appellandum aduersarium suum, de possessione male occupata, aut ad recuperandam prædam ab eo abactam, cum hæc præparatio temporis moram exigit, vt dictum est: Si vero dissimulabat iniuriam, ac deponit animum rem suam prosequendi, alijs occupationibus operam dando, actus est contrarius.

Vtrum damna, iusto bello illata, oporteat restituere.
Cap. LXXIII.

EX summa de ca. An igitur miles habens iustum bellum contra alium militem, licite suum, & quicquid capit ab hoste, vel coadiutoribus eius siue subditis suis, siue alijs vsurpare, & retinere potest, quousque iuxta conscientiam suam, sit sibi satisfactum de omni damno dato, & labore, & operis tam sui, quam suorum hominum, vel donec ipse hostis offerat ius, vel velit satisfacere? Frater Guilelmus. Benedicere, quousque & non ultra: nisi sit talis hostis, qui aut propter infidelitatem, aut hereticam prauitatem, aut propter aliud vitium excesserit, quod bona eius, & suorum publicari, & terra priuari, & capientium seruitio mactari, ex edicto publico meruerit, in quo casu omnino potest expoliari, & de terra exterminari. Quid si ille, qui iustum habet bellum fecerit incendia, vel effrastructuras, vel arborum, aut vinearum extirpationes in terra proprij aduersarij sui, vel hominum eius, nunquid pro his tenebitur in aliquo? Respondeo. De illis damnis non tenebitur, quæ bona fide intulit, aut a quibus commode abstinere non potuit, secundum indultitiam, & consuetudinem bona fide pugnantium. Si autem grassandi animo, & malitiosè ea intulit, cum alias posset sibi commode consulere, tenebitur, & compensabuntur illa damna cum damnis sibi datis, & hominibus suis, vsque ad concurrentes quantitates, & de eo, quod super excreuerit tenebitur satisfacere illis, quos damificauit: Qui autem iniuste mouet bellum, tenetur de omnibus damnis, quæ ipse, vel sui intulerunt aduersario, & hominibus suis. Teneatur etiam, & hominibus proprijs de damnis ab aduersario illatis, dum iuste rebellat ille aduersarius, nisi ipsi mala fide iuuerint eum, in quo casu non habent contra ipsum actionem, cum nullus ex culpa sua consequi debeat actionem. Nobilis autem ille, qui iuste pugnat, non tenetur hominibus suis de danis, quæ passi sunt ab aduersarijs, cum passi, & se, & sua pro domino suo teneantur exponere. Non tenentur inquam nisi fuerit in culpa negligentem defendendo eos.

Adhuc de eodem. Cap. LXXIII.

Quid de illis, quæ rapiuntur in ecclesijs, aut de bonis clericorum, aut ecclesiarum, quæ sunt in terra illius, contra quem iuste geritur bellum, nunquid, qui rapiunt eas, tenentur ad restitutionem? Credo, q̄ sic, nisi auctoritate præla-

ti ecclesiastici hoc fiat. Quid de illis, qui confugiunt ad ecclesias imminentes hostibus, & ibi capiuntur ab eis, nunquid capientes debent eos dimittere liberos? Credo, q̄ sic, nisi incastellauerint ecclesiam, aut inde impugnaverint hostes. In hoc. n. casu, cum & ipsi violant, immunitatem ecclesiæ impugnando, non debent gaudere immunitate ecclesiæ. Idem credo, si reponant ibi victualia sua de quibus sustentantur in pugnatione hostium, si q̄ si rapiantur ab aduersarijs iuste bellantibus, non tenentur ad restitutionem, & forte et non peccant rapiendo. Quid de illis, qui incendunt ecclesias in bello iusto, nunquid tenentur de damno dato? Respondeo. Si non sunt incastellatæ, & hoc fiet ex proposito, tenentur. Si autem sunt incastellatæ, tamen non proposita incenduntur, sed casu, dum illi iuste bellantes præstant operam rei licitæ, dum incendunt machinas hostium, aut castrum, aut villam, quam alias non possunt expugnare commode, credo, quod non tenentur.

Vtrum Domini, super damnis hominibus suis illatis, possint componere. Cap. LXXV.

Quid si component nobiles super guerra sua, nunquid possint componere, vel transigere super damnis datis hoib. suis, nulla facta restōne hoib. eorum damificatis. Rñdeo. Si compositio fiat de consensu damificatorum, itandum est illi, alias non credo, q̄ ille, qui fuit in culpa iniuste mouendo bellum, per suam compositionem possit præiudicare hoib. suis, quia ipse de proprio teneatur eis satisfacere de damnis suis, nisi in culpa pariter fuerint cum eo, vt dictum est, in quo casu credo, q̄ & si non iure fori contentiosi teneatur eis in aliquo, & pro eo, quod participauerunt ei in crimine scienter, in foro tamen penitentiali tenetur si ad persuasionem suam hoc fecerint, alijs nō facturi. Qui autem habuit iustum bellum componere non debet cum aduersario in præiudicium hoium suorum. Sed vel ipse debet eis reddere damna illata illis, vel procurare, q̄ ab aduersario reddantur: Hoc tñ intelligo de damnis illis, quæ passi sunt in incendijs, & rapinis rerum suarum. De expensis autem quas fecerunt veniendo ad exercitum, vel morando, ibi satis consueuerunt principes componere, vel dissimulare auctoritate propria, q̄ & de præfatis damnis concedi pōt, si ex cā probabili viderint principes ea potius esse remissa, q̄ carere cōmodo pacis, & incurrere bellorum pericula, & cum in hoc casu principes gerant vtiliter negocium subditorum, taliter componendo, tenentur subditi ratum habere. Sed etsi ab initio contradicant, ne fiat compositio, nisi rebus sibi damnis, si ex iusta causa viderint expedire, possunt a bellando desistere, quamuis forte non possint illata damna quitare. Sicut enim auctoritas mouendi bellum penes solos principes est, ita & auctoritas desistendi, & arma deponendi.

De socijs raptorum. Cap. LXXVI.

EX summa de ca. Qui sequuntur raptos ad prædam capiendam, qui inducunt ipsos tyrannos ad rapiendam consilio, adulatione, vel detractione, vel simili, si sciunt, vel credant illos sui cā fecisse rapinam, quam aliter non essent facturi, tenentur quilibet talis in solidum. Aliter vero tenentur de his, quæ inde habuerunt, vel expenderunt, & et de omni damno, quod ipsi, vel aliqui de familia sua fecerint directe, vel occasionaliter, & q̄ de his dixi, qui tenentur in solidum, intelligas multo fortius de his, qui defendunt ipsos in errore suo, & recipiunt eos in castris suis, & de illis quorum noie fit rapina, si ipsi primo mandauerunt, vel postea ratum habuerunt. Frater Guilelmus. Intelligas. si q̄ tenentur in solidum, qñ pp hmoi defensionem, vel receptionem impediuntur damificati recuperare damna. Ex summa de ca. Sed quid si principalis, vel et vnus eorū, quæ tenentur in solidum satisfecerit de toto damno dato, nunquid alij liberantur? vtiq; quoad ipsum damnum vel interesse, quia bona fides non patitur, vt bis idem exigatur. Frater Guilelmus. Nō aut liberantur quoad pœnam. Interesse aut comprehendit, & expensas, & incommoda, quæ incurrit, quis occasione dāni sibi illati. Ex sum. de ca. Itē. Nunquid ille cui satisfactū est, teneatur cedere satisfaciendi actionem sibi cōpetentem contra alios? Credo, q̄ pōt, & debet quantum ad iudicium animæ, non vt ab vnopetatur in solidum, excepto principali, sed pro partibus petat a singulis, sed non tenetur quoad iudicium contentiosum, quia quia fronte pōt petere cessionem, qui ex contumacia punitur. Sed licet quantum ad Deum, de magna æquitate dicam eostaliter liberari, dammodo de peccato rectè conterant, & peniteant. Pōt tñ ab eis exigi pœna quadrupla, vnde Zachæus. Si quem defraudaui reddo quadruplū, pœna vnus qđ liberat aliū. Vñ consuletem,

sulerem, quod ad cautelam quilibet etiam post satisfactionem damni, peteret humiliter remissionem de poena, maxime cum illa detur pro iniuria. Frater Guilhelmus. Bonum est, sed non tenetur, quia poenae huiusmodi non debentur, nisi demum cum sunt adiudicatae, petat siquidem de poena, si vel ad minus poenam soluere nolit, credo quod tenetur per se, vel per alium, expresso, vel suppresso nomine personae, secundum quod qualitas negotii exposcit. Ex summa de casibus. Item quid si plures fuerint raptores, quasi pares, quorum nullus induxit alium. Credo, quod si vadunt infirmus, quasi sint unus exercitus, quilibet teneatur in solidum, quia in tali casu quilibet vincit alios, & facit eos quos iuvat fortiores. Isti enim possunt dici squamam seles praemones, & omnes sunt cooperatores, quare quilibet tenetur pro eo, quod fecit, vel forte in utroque casu posset tolerari, quod quilibet satisfaceret de his, quae habuit, & si induceret alios pro posse ad satisfaciendum. Sed primum dictum est tutius. Frater Guilhelmus. Quod igitur dicit, teneatur in solidum. Intellego quando unus sine aliis non auderet, vel non posset damnum inferre, alias quilibet tenetur tantum pro parte damni quam intulit. Vbi autem dicit, in utroque casu, vel magis est hic benignitas, vel intelligendum est quo ad primum casum, quando unus, & sine alterius adiutorio, vel societate dedisset damnum, alioquin ex eadem aequitate esset dicendum in eo casu, cum exercitus aliquis, qui subest vni domino facit rapinam, scilicet quod quilibet de illo exercitu, excepto principali domino, teneretur tantum pro illa portione damni, quam intulisset, certum est enim quod dominus, qui actor est peccati palis, in solidum tenetur. Ex summa de casibus. Illi autem, qui nec adiuvant, nec in aliquo consentiunt, sed datur eis aliquid, & accipiunt, ad quod, & praecise tenentur, ad restitutionem.

De his, qui vivunt ex rapto. Cap. LXXVII.

Qui vero inde comedunt, vel bibunt, vel in usus necessarios expendunt, ut uxor, vel ceteri familiares, tenentur de omnibus, quae sic expendunt. Nisi in casu, scilicet cum agant causam spoliatorum, monendo, & inducendo pro posse ipsum raptorem ad restitutionem faciendam, tunc enim non tenentur. Nam qui alterius negotium gerit, vtiliter etiam ignorantis, & absens licite recipit expensas, & hoc siue secuta fuerit utilitas, siue no. Vnde satis videtur per hoc, quod fratres praedicatores, qui eunt ad raptores, ut eos inducant ad poenitentiam, & restitutionem faciendam, excusentur si comedant apud illos, maxime si commode non possunt apud alios inuenire, & hoc, intelligas cum moderamine, videlicet si habeatur spes probabiliter de correctione illius. Item si propter eorum expensas, ipsi raptori non subtrahatur facultas restituendi, vel in toto, vel in magna parte. Extra. 5. de senen. excom. Gregorius. 9. Praedicatores, qui poenas excommunicatos, & vel alios alienarum rerum detentores, in praedicationibus, & confessionibus quasi gerunt causam illorum, ad quas res ipsae spectare noscuntur, elemosynas licite possunt ab illis accipere, praesertim si alias non valeant in illo loco sustentationem habere. Frater Guilhelmus. Intellege ergo, quod non tenentur de his, quae fame comederunt, pro tempore quo circa talium correctionem laborauerunt. Non enim credo, quod uxor, & familia possit vivere de raptis per totum annum, pro una admonitione, vel duabus. Ex summa de ca. Quid ergo faciet uxor, vel familia, si nec habetur spes de correctione illius, vel videt virum vergere ad inopiam, & quasi sit de non soluendo. Ad hoc dicie quod si ibi sunt aliqua de iusto, de illis separatim potest expendere. Si vero totum de rapina nullo modo comedat, sed aliquid de victum quaerat, vel ab amicis, & consanguineis suis, vel laborando manibus suis, vel alio quocumque modo honesto. Dicit tamen frater Guilh. Non reputat quantum ad hoc inhonestum modum, quaerere elemosynas hostiatim. Et intellige, quod dicit, ut non comedat de ipsa re rapta in specie, ut de ovis rapta, vel boue, vel foetu eius, etiam nato, vel concepto apud raptorem, nisi sit casus ultimae necessitatis, cum proposito tamen restituendi, vel faciet secundum quod dicitur infra in illo ver. quid igitur faciet. Ex summa de casibus. Idem dico si ibi sunt aliqua de iusto, sed ita mixta, quod non possunt discerni, vel licet possint discerni, maritus iniquitate plenus non permittit eam comedere, nisi de raptis. Frater. Guilh. In primo casu, scilicet quando mixta sunt, credo quod potest licite comedere, & bibere, necessaria recipere, si maritus soluendo sit, dum tamen in mente habeat vivere de licite acquisitis. Si autem non est soluendo, quia quicquid habet non sufficeret ad satisfactionem, idem dicendum, quod in praecedenti casu, quia

do nihil est ibi nisi rapina, potest enim recte perare dotem, etiam constante matrimonio, quando vir vergit ad inopiam, quia salua debet esse mulieri semper dos sua, quicquid maritus deliquerit. Ex sum. de ca. Quid ergo faciet si nihil inuenit, nunquid morietur fame? non, sed subest ei triplex auxilium. Vnu si potest habere de dote, vel sponsalicio. Secundum ut denunciaret talibus, qui possunt prodesse, & non obesse, & si necesse, & probari potest Episcopo, ut ipse compellat eum eam pascere de iusto, vel tradat ei sponsalitorium, vel partem, vel committat alicui personae honestae, quae de honesto lucro pronideat ei. Tertium, quia si aliud non posset, etiam de rapina, & de aliis undecumque posset vivere, quia necessitas non habet legem. Veruntamen doleat in animo, & proponat firmiter quam cito poterit, quicquid inde expendit restituere. In omni tamen casu tenetur uxor debitum uiro reddere, & conuerso, nisi subest aliud impedimentum.

De his, qui emunt a raptoribus. Cap. LXXVIII.

Circa illos autem, qui emerunt, distingue. Quoniam aut sciebant rapinam esse, aut credebant probabiliter, aut credebant de iusto esse, vel de hoc nihil cogitabant. In primis duobus casibus subdistingue, quia aut emit quis mala fide, id est cupiditate acquirendi sibi, aut bona fide, id est voluntate restituendi, quasi gerens utiliter negotium illius, cui fuerat ablata res, quam ipse vendebat. In primo casu tenetur indistincte ad restitutionem, nec liberatur vendendo, vel alias alienando rem alteri, vel etiam si res peccat morte, vel alio casu, vel si sibi auferatur, quia fur semper est in mora restituendi. Vnde nec praecium quod dedit poterit repetere ab illo, cuius res est, nec expensas suas, si quas ibi fecit, & omnem utilitatem, quam ex illa re habuit tenetur restituere. Si restituit etiam rem deteriore, quam ad ipsum peruenit, non liberatur, & si aliquo tempore medio fuit melior res, quam fuerat tempore emptionis, siue cum postea vendidit alteri, eius quod plurimum fuit, erit aestimatio facienda. Et quod dixi de primo emptore, intelligo de secundo, & millesimo, si per totam manus transferit res taliter cum mala fide. Frater Guilhelmus. Scilicet quod semper tenetur ad rei restitutionem, quocumque modo perierit, & ad maiorem aestimationem totius temporis medii. Ex summa de ca. Quid si principalis raptor restituit plenae rei aestimationem cum toto interesse, nunquid ceteri qui emunt, vel dono acceperunt liberantur. Satis credo, quod sic, quantum ad restitutionem faciendam domino rei, tamen credo dicendum de sano, & puro consilio, quod quicquid inde ex lucro habuerunt siue totum, si fuerit sibi res gratis data, siue quod superest deducto pretio dato pro ea re, si fuit res empti, debet cum consilio ecclesiae erogare in usus pauperum, & agat poenitentiam quilibet talis de furto. Frater. Guilhelmus. Quod ait erogare, consilium est, non necessitas, quia si plene satisfactum est domino de re sua, licite potest res illa remanere poenitentem possidentem, nec intelligatur iam ex prava causa, sed ex voluntate domini possidere.

Adhuc de eodem. Cap. LXXIX.

Ex summa de casibus. Item satisfaciens nunquid poterit sibi consulere de pretio soluto aduersus venditorem? Non, nisi quando emit, expresse fecerit sibi cauere. Obstat enim ei turpitudinis sua. Si vero emit aliquis bona fide (sic ut dictum est) potest a spoliato repetere illud quod dedit pro ipsa re, & etiam quicquid expendit postea ad conseruationem illius. Nisi forte cum re illa aliqua lucrabatur, vnde posset facere dictas expensas. Et breuiter quicquid sibi adest ex re, ut pectus, merces, fructus, vel simile, tenetur restituere. Quicquid vero sibi abest, ut praecium moderatae expensae potest repetere, vel cum eo quod ex ipsa re sibi aduenit, usque ad conseruationem compenlare quantitatem: quia gessit utiliter negotium illius absenti spoliati. Sed quid si ille fecit inquiri diligenter, & non potuit inuenire cuius esse res? Hic consulo quid illa valet ultra id, quod iste debetur, cum auctoritate ecclesiae erogetur in pias causas, pro anima illius cuius res fuit, & consulo quid hoc fiat publice, ut euitetur omnis suspicio. Et sic credo quod erit liberatus, quia etiam in hoc gessit utiliter negotium illius. In his autem, videlicet si sciebant, vel credebant de iusto esse, quod emebant, vel forte habebant animum indifferentem, & nihil super hoc cogitantem, excusantur, sed diuersimode. Nam qui sciebant vel probabiliter credebant esse de iusto, simpliciter non tenentur in aliquo. Qui vero remere credebant, vel ignorabant ignorantia, quae dicitur crassa, &

Speculum Doctrinale Vincentij.

& supina, vel propter fatuam simplicitatem nihil super hoc cogitabant, tenentur ad restitutionem. Frater Guillelmus. Ignorantia crassa & supina, hoc dicitur ad differentiam probabilis, quæ excusat, & dicitur per metaphoram hominis crassi, & supini, qui non videt etiam ea, quæ ad pedes sunt, vel prope.

De His, qui emunt rem bello acquisitam. Cap. LXXX.

EX summa de ea. Ad hoc autem ut scias plenius hanc diuersitatem, distingue cum Augustino in radicem, id est in ipso raptore, a quo isti emerunt, quia aut ille erat dominus, aut subditus. In primo casu tene quod dixi supra de principibus, & militibus ad inuicem guerras habentibus. In secundo vero casu distingue: quia cum subditus mouet bellum pro domino sibi mandante, aut scit bellum iustum, aut scit iniustum, aut dubitat. In primo casu non tenetur ad restitutionem eorum, quæ accepit, ab hostibus, nisi iuxta edictum domini, nec peccat nisi habeat corruptam intentionem. In secundo tenetur, quia plus debuit timere Deum, quam inter hominem. In tertio non tenetur, excusatur enim propter bonum obedientie, licet forte peccet dominus contra Deum, & male præcipiendo. Frater Guil. Nanquid similiter excusantur amici, & cognati mouentes bellum, qui non sunt eius subditi, & milites, & seruientes stipendiarum extranei, si credant iustum esse bellum? Credo quod non: quia non excusat eos bonam obedientiam, sicut subditos, nec debent se committere discrimini in dubio, ut inueniant aliquem in præiudiciū alterius, quia sicut dicit Ambrosius. Si non potest alicui subueniri quin grauetur alter, melius est neutrum iuuari, quam alterum grauari. Nec est simile de aduocato, quem excusat bona fides quamdiu credit iustum esse causam, quam fouet, licet in veritate sit iniusta, quia ibi est iudex superior, qui causam examinat, & iudicat de allegatis. In bello uero, siue in guerra viribus corporalibus negotium nititur, non per rationem diiudicatur. Ex summa de casibus. Sic ergo procede circa emptorem, quia si scit venditorem iuste, & iusto bello habuisse, licite potest emere, nec tenetur ad restitutionem. Qui vero nesciebat esse de iusto bello, sed credebatur probabiliter, nam omnes vicini sui, vel maior pars, vel adminus sapientes ita credebant, prout sibi emptori videbatur, ipse non tenetur, durante sibi hac bona fide. Sed si postea sciat rem esse de rapina, debet restituere. Frater Guillelmus. Debet restituere, & rem, & fructus extantes, de consumptis enim durante bona fide non tenetur.

De Hæredibus raptorum. Cap. LXXXI.

EX summa de casibus. De hæredibus autem raptorum, licet secundum leges aliter distinguatur, dico iure canonico eos teneri ad omnia debita defuncti, in quorum locum succedunt. Frater Guillelmus. Secundum leges autem distinguatur, quod hæredes non tenentur de maleficio testatoris, nisi in quantum ad eos peruenierit, aut nisi lis fuerit contestata cum defuncto. Ex summa de casibus. Ut autem circa hæredes materia latior habeatur, nota quod quilibet hæres, siue filius, siue extraneus, non distinguitur utrum raptoris, vel alterius, tenetur iure canonico ad debita defuncti, persoluenda, siue fuerint ex contractu, vel quasi, siue ex maleficio, vel quasi, siue peruenierit res illa, pro qua debitum fuit contractum, ad eum, siue non: siue lis fuerit contestata cum defuncto, siue non. Quid si non sufficit hereditas ad debita persoluenda? Videtur quod si non fecit inventarium, nihilominus teneatur ad omnia. Si vero fecit, tunc non teneatur nisi in quantum hereditas sufficit. Frater Guillelmus. Inventarium scriptura est, quam debet hæres secundum legem inchoare infra triginta dies a morte testatoris, vel postquam scit se esse hæredem institutum, & describere ibi omnes res defuncti sub testibus, & debet illam perficere infra quinquaginta dies, vel infra annum si remotæ sunt res, & tunc non tenebitur creditoribus ultra id, quod inuentum fuerit in hereditate, alias si non fecerit inventarium, tenebitur in solidum, Frater Raimundus. Et ego credo, quod in iudicio animæ non tenetur, nisi quantum sufficit hereditas. Distinguo tamen inter debita, & legata siue relicta, quia debita tenentur persolvere, absque detractione legitimæ si necesse est, quantum potest sufficere hereditas. De legatis autem potest detrahere suam legitimam, si tot sunt, quot illis solutis non remaneret sibi legitima. Nam in legitima pater non potuit grauare filium. Guillelmus Rod. duplex est legitima, scilicet una quæ debetur liberis, quæ appellatur debitum bonorum subsidium, quæ est medietas, vel triens. Alia quæ debetur per legem Falcidia

etiam extraneo hæredi instituto. & est quarta pars quam deducit, & sibi retinet institutus, de legatis & quibusdam aliis rebus, quando supra dodrantem est aliquid relictum in legatis, & debetur ei iure institutionis. In tertia Trebellianica etiam debetur ei, qui hæres institutus rogatur restituere alii hereditatem, Quod ergo hic dicit de detractione legitimæ, intelligendum est de qualibet istarum legitimarum, licet dixerint quidam (quod tamen credo esse verum) quod filius debet semper habere saluam suam legitimam, & sine aliorum onere, & quod deducit eam etiam de debitis. Raimundus de legitima filiorum, nota versus. Quatuor aut intra dant natis iura trientem. Semis sem vero dant natis quinque vel ultra. Arbitrium sequitur. Substantia cætera patris. Guillelmus Rod. Licet autem secundum leges talis debet esse legitima filiorum, sicut dictum est. Tertia pars, vel medietas, tamen secundum consuetudinem Gallicani Regni, quæ ibidem præiudicat iuri scripto, alio modo limitatur hæc legitima, & alicubi in eodem Regno obinet, quod pater, vel mater non potest dare extraneis ultra quintam partem hereditatis suæ, quæ consistit in mobilibus, nec in testamento, nec causa mortis, nec inter vivos. Aibi non potest ultra tertiam, sed tertiam potest dare, & legare inter vivos, & causa mortis. De mobilibus etiam diuersæ sunt consuetudines, quibus standum est cuilibet in loco suo. Item nota, quod secundum leges, non debetur legitima iure naturæ consanguineis de linea transversali, immo potest totam hereditatem suam, si liberos non habeat, aut patrem vel matrem extraneo dare, & extraneum hæredem instituere, nec habebit frater eius quærelam de inofficioso testamento, nisi quando scripti sunt hæredes infames, aut turpes personæ, vel male meriti. Sed secundum consuetudinem Galliarum, idem, quod ad hoc obseruatur de collateralibus consanguineis, qui ab intestato debent succedere, quod obseruatur de filiis.

Adhuc de eodem. Cap. LXXXII.

Raimundus. Ex præmissis potest colligere, quod si creditores, vel legatarii simul veniant ad hæredem, primo est creditoribus satisfaciendum, sed si veniant separatim, libet. Et hæres soluendo per ordinem cuilibet venienti, dum tamen non faciat in dolo, vel fraude. Verumtamen si legatarii præueniunt creditores, & accipiunt, vel posteriores creditores priores, & potiores præueniunt, creditores postmodum venientes non debent inquietare hæredem, nisi remanserint ei de hereditate, unde possint eis adhuc satisfacere. Sed habent tanquam potiores ius suum saluum contra legatarios, qui primo acceperant. Similiter & anteriores creditores contra posteriores, qui primo acceperant. Guillelmus Rod. Creditores sunt, quibus testator aliquid dare tenebatur ex quocunque contractu, & secundum canones, quibus tenebatur ex maleficio. Legatarii uero sunt, quibus ex mera voluntate aliquid relinquitur in testamento. Raimundus. Hic etiam nota, quod hæres potest deducere ante omnia omnes expensas, quas fecit in necessarias causas hæreditatis, siue in funere, siue in testamento, vel inuentarii conscriptione, vel simili, & breuiter, sicut debitis totam hereditatem exhaurientibus a lucro debet esse immunis, ita & a grauamine. Item nota, quod licet obligatio testatoris transeat ad hæredem, non tamen periculum perituri, vel etiam quodlibet aliud, quod ex sua vi, vel forma non posset excedere singularem personam. Item quod si plures sunt hæredes, nunquid quilibet tenetur in solidum creditoribus pro hereditaria portione? Respondeo. Regulariter tenetur quilibet hæres pro parte hereditaria. Sed excipiuntur quinque casus. Primus est si aliquid indiuiduum est in obligatione: tunc enim quilibet tenetur in solidum. Secundus si res, quæ debet restitui ab uno in solidum possideatur. Tertius in alimentis legatis, quæ pro voluntate defuncti, vel iudicis, vel ab uno in solidum, vel a pluribus pro partibus designatis petuntur. Quartus si testator ab uno hæredum legauerit creditori hereditaria compensandi animo, tunc enim hæres, ille, usque ad quantitatem legati, onus debiti illius sustinebit. Quintus in expensa funeris uxoris, quæ non tantum attingit hæredes pro hereditariis portionibus, sed etiam virum pro portione, quæ peruenit ad ipsam de dote uxoris suæ, ut puta ad eum venerunt centum, & in hereditate sunt 200. ipse vir tenetur pro tertia parte, & hæredes pro duabus partibus. Item quid si hæres est pupillus, nunquid potest deferri solutio debitorum prætextu pupillaris ætatis? dico quod non: unde cum te tutorem proponis, quemadmodum a pupillo creditoribus satisfiat, eniti debet.

De

De His, qui res alienas præscribunt vel vſucapiunt.
Cap. LXXXIII.

Raimundus. Præscriptio, vel vſucapio est acquisitio domi-
nii utilis, vel directi, per continuationem possessionis tē-
poris lege diffinita. Differunt tamen, quia præscriptio
proprie in immobilibus, vſucapio in mobilibus locum habet.
Res etiam incorporales, vt ſeruitutes, actiones, & ſimilia ac-
quiruntur præſcriptione. Item vſucapio completur termino,
præſcriptio non, vt infra. Poſſunt autem præſcribi generaliter
omnes res, omne ius, & omnis actio. Sed excipiuntur quædam
vt eccleſiæ. In criminibus nullo tempore præſcribitur, ſed po-
tius ex diuturnitate temporis augentur. Item non præſcribitur
contra obedientiam viſitationum, & procuratorum, quæ de-
betur ratione viſitationis. Item eccleſiæ, & cætera ſacra, vel re-
ligioſa, nec non & decimæ primitiæ, & oblationes nullo iure
poſſunt a laicis poſſideri, vel præſcribi. Item non poteſt præ-
ſcribi limes, vel quod adhæret limiti episcopatum, vel parro-
chiarum, ne termini eorum confundantur: limes tamen præ-
diorum poteſt præſcribi. Item nec liber homo poſſeſſus pro
ſeruo poteſt præſcribi. Item publicæ functiones, id eſt poſſeſ-
ſiones agrorum, non præſcribuntur a colono. Species præſcrip-
tionis, omiſſis aliis ſunt duæ. Alia eſt enim longi temporis, vt
decem annorum inter præſentes, vel 20. inter abſentes. Alia
longiſſimi, vt triginta, vel quadraginta annorum, & hoc con-
tra laicos, vel priuatas perſonas. Contra eccleſias vero omnes,
eſt neceſſaria præſcriptio. 40. annorum, ſiue priuata perſona
præſcribatur contra eccleſiam, ſiue vna eccleſia contra aliam.
Excipitur eccleſia Romana, cõtra quam non præſcribitur, niſi
ſpacio centum annorum. Exiguntur ad præſcriptionem com-
plendam quatuor. ſ. continuatio poſſeſſionis, bona fides, iuſtus
titulus, & quod res non ſit vitioſa. Continuatio poſſeſſionis,
vt toto tempore præſcriptionis, ſine interruptione ſit poſſeſſa.
Bona fides continua ſimiliter, per totum tempus præſcriptionis,
ſcilicet vt recipiens credat tradentem eſſe dominum, vel
habere ius alienandi, nec videtur ſufficere bona fides, emptor-
is, & continua, niſi & venditor ſit bonæ fidei: & verus domi-
nus ſciat ſibi rem competere, aut alienatam eſſe, aut ut ſponſa-
li. Item iuris ignorantia non facit aliquem bonæ fidei. Si
autem iſte poſſidens ignorat titulum, vel dubitat vtrum ipſe,
vel antecſſores ſui habuerunt, poteſt formari ſibi in concien-
tia talem, quod credat domino placere, ex quo videt, & non
contradicit cum poſſet. Item poteſt ex alio, ſi ab antecſſoribus
ſuis incepit præſcriptio; præſumere debet, & credere, quod il-
li habuerunt titulum, maxime ſi fuerint viri honeſti, ſufficit
enim habere titulum verum vel præſumptum. Res dicitur vi-
tioſa ſi eſt furtiua, vel vi poſſeſſa. quam non ſolum fur, vel rap-
tor, ſed nec vllus alius, quamuis ab eis emerit, vel bona fide
acceperit, præſcribere, vel vſucapere poteſt.

De Interruptione, & curſu præſcriptionum.
Cap. LXXXIII.

Interruptitur autem præſcriptio duobus modis. ſ. ciuilitè,
& naturaliter. Ciuilitè tribus modis, in iudicio. ſ. per libel-
lum principi oblatum, & hoc tantum valet in annualibus
actionibus, quæ per hoc perpetuantur. Item per quærelam iu-
dicii factam, & ſecutam rei conuentionem, hoc valet in omni-
bus actionibus. Item per litem conteſt. & hoc in omnibus ua-
let. Idem per omnia in quaſi lit. conteſtatione, vt per denuncia-
tionem factam colono in iudicium vocato, extra vt lite con-
teſt. quoniam. ad ſi. Extra iudicium vera interruptitur ciuili-
ter quinque modis. ſ. per ſolutionem vſurarum. Item per ſecũ-
dam cautionem factam a debitore. Item per proteſtationem
eum non poteſt procedere, aliqua cauſa impeditus. Item per
denunciationem factam colono. Item per ſynodalem procla-
mationem. Naturaliter, ſcilicet interruptitur præſcriptio per
occupationem aquæ, & per violentiam deiectionum, vel etiã
ſi res ſit furto ſublata. Item ſi habuit animum deſerendi poſ-
ſeſſionem, vel aliquo alio modo amiſit. Item nota, quod quæ-
dam tempora ſunt in quibus nec currit præſcriptio, nec inter-
rumpitur, ſed quieſcit, ſiue dormit, & hoc in ſeptem caſibus.
Primus tempore prælati malæ alienantis. Secundus tempore
vacationis eccleſiæ. Tertiũ quãdiu prælatus eſt hæreticus.
Quartus tempore ſciſmatis. Quintus tempore excommunicationis,
quod intelligo ſi non ſit negligens in abſolutione petẽ-
da. Sextus tempore ætatis pupillaris. Septimus generalis, in
tempore quo quis, iuſta cauſa impeditus, non poteſt agere. Il-
lud etiam nota, quod præſcriptio non incipit currere in actio-

ne reali, vel personali, niſi ex quo quis agere poteſt iure non
impediente, vnde filioſamil. non currit præſcriptio in rebus
aduenticii, niſi ex quo liberatus fuerit a paterna poteſtate,
nec mulieri currit in dote, niſi ſoluto matrimonio, vel marito
vergente ad inopiam, nec creditori niſi ei exiſtente debiti con-
ditione, vel adueniente die.

De Mala, vel bona fide præſcribentium. Cap. LXXXV.

Idem eſt, quod in præſcriptione neceſſaria eſt continua-
tio poſſeſſ. bona fide. Nunquid ergo abrogatæ ſunt om-
nes leges, quæ admittunt præſcriptionem triginta annorum
cum mala fide? vtique, nam expreſſe dicit hic conſtitutio. In-
no. Nec mireris, quia eccleſia iura, & alia ſecularia poteſt. tra-
here indirec- te ad forum ſuum. ſ. ratione peccati, cuius iudiciũ
& correctio ſecundum animam ad ipſam pertinet. Item pone,
quod eſt completa præſcriptio cum bona fide continua ex iu-
ſto titulo, & aliis circumſtantis ſuprapoſitis, poſtea incipit ha-
bere poſſeſſor conſcientiam rei alienæ, nunquid tenetur reſti-
tuere rem, videtur quod ſic, & quia dicitur in lege, Non con-
cupiſces rem proximi. Item. Auguſtin. Bonæ fidei poſſeſſor re-
ſiſtente dicitur, quãdiu ſe poſſidere ignorat alienum. Cum
vero ſcierit, nec ab aliena poſſeſſione receſſerit, tunc malæ fi-
dei perhibetur, tunc iuſte iniuſtus vocabitur. Item Alexander.
Nulla antiqua dierum poſſeſſio, diuino iure, iuuat aliquem
malæ fidei poſſeſſorem, niſi reſipuerit poſtquam nouerit ſe
alienum poſſidere. Contra. Poſſidet iſte auctoritate iuris,
ergo non alienum, ſed ſuum. Auguſtinus. Hoc certe alie-
num non eſt quod iure poſſidetur. Item Papa, & Imperator,
quibus a Deo commiſſum eſt regimen, & diſpoſitio mũdi, ſta-
tuerũt hoc ex cauſa vili, & honeſta. Cauſa. n. fuit triplex, vna
ſcilicet bona fides poſſidentis. Secunda odium negligentis pe-
tere ſuam rem. Tertia ne dominia rerum eſſent iacerta, & con-
fuſa, & inde poſſent ſeq̃ui multa mala. Ad hoc theologi fe-
re omnes dicunt, quod tenetur reſtituere. Omnes fere do-
ctores iuris dicunt quod non, & iura quæ videntur contradi-
cere intelligunt ante completam præſcriptionem. Alanus di-
ſtinxit, utrum poſſeſſor habuit rem ex cauſa lucratiua, ut tunc
teneatur, an ex cauſa non lucratiua, vt tunc non teneatur. Mi-
hi videtur aliter diſtinguendum, quia aut iſte poſt completã
præſcriptionem habet conſcientiam remordentem, aut non. In
primo caſu dicam ei præciſe quod reſtituat rem: quia qui fa-
cit contra conſcientiam, etiam erroneam ædificat ad gehẽ-
nam. In ſecundo caſu ſi dicat, quod credit ſe iuſte poſſidere iu-
riſ auctoritate, nec habet conſcientiam ſuper hoc remordentẽ,
vel etiam ſi habuit aliquo tempore poſt completam præſcrip-
tionem conſilio peritorum depoſuit omnem ſerupuloſitatem
conſcientiæ, tunc conſulerem ei, vt reſtitueret ſaltem propter
ambiguum dupliciſatis, & quia vix poterunt concurrere om-
nia, quæ exiguntur ad præſcriptionem. Non audeo etiam præ-
ciſe diffinire, cum teneti. veleſſe propter hoc in ſtatu damnã-
dorum, præſertim cum ſic videatur ſeruari per vniuerſum or-
bem, quocumque ſe diffundit eccleſia. Guilhelmuſ. Hoc ve-
rius credo, iure enim humano diſtinctę ſunt poſſeſſiones rerũ,
& res appropriatę, unde cum ius poſſit facere, vt quod meum
fuit tuum ſit, per præſcriptionem debitam dominium rei tranſ-
fertur de perſona ad perſonam, vnde qui bona fide præſcripſit
aliquid, ſi completa iam præſcriptione incipiat habere conſciẽ-
tiam, quod illud fuit alienum, non aliquando debet iam habe-
re conſcientiam, quod illud modo ſit alienum: erronea enim
eſſet conſcientiã, quam tamen ſi deponere non poteſt, non
ſuperſt eſt aliud conſilium, niſi quod eam reſtituat. Item, quod
conſilium dabit ei, qui ante completam præſcriptionem perci-
pit illum a quo emit non fuiſſe dominum, nec habuiſſe ius
vendendi, nunquid amittere, & rem, & precium? Ad hoc dicas,
vel denunciet domino vt petat ab eo rem in iudicio, vel ſuppo-
nat aliquam perſonam, quæ petat nomine domini, & ſit per
ſententiam euincatur ab eo res. Prius tamen quam ſit cauſæ
concluſum denunciet hoc uenditori, ſcilicet quod res euinci-
tur ab eo, & poſtea ſiue fuerit abſens contumaciter tempore
ſententię promulgatę, ſiue per iniuriam ſententia lata fuerit,
poterit repetere precium a venditore, alias non poſſet.

De Iniquis iudiciis. Cap. LXXXVI.

Iudices aliquando ferũt iniquam ſententiam dolo ma-
lo, ſiue timore, ſiue cupiditate, ſiue odio, ſiue amore hoc
ſiat tenentur præciſe ad omne intereſſe illi, qui ex tali
ſententia læſus eſt: niſi forte poſſent inducere illum pro quo
tulerunt ſententiam, ad plenariam reſtitutionem faciendã ei,
Item

Speculum Doctrinale Vincentij.

Item secundum leges multas alias pœnas debet sustinere, debet etiam ei præter restitutionem imponi pœnitentia tanquã pro grauissimo crimine. Cum autem per imprudentiam, tenetur secundum leges læso in quantum bonum, & æquum videbitur religioni iudicum, in iudicio tamen animæ credo idem, quod in primo casu, scilicet teneatur ad restitutionem. In culpa enim fuit cum scinit, vel scire debuit se insufficientem, & tamen iudicare talem causam præsumpsit, & idem si erat sufficiens quo ad scientiam, si voluisset libros reuoluere, & studere. Sed quia fuit negligens, & noluit studere, quem debuit condemnare absoluit, vel econuerso. Mitius tamen est agendum cum illo, quàm cum illo qui dolo fecit. Quid si accepit iudex pecuniam, ut sententiam ferret, Distingue, aut recepit pecuniam ut iudicaret, & inique, aut ut bene iudicaret, aut simpliciter ut iudicaret, in primo casu si tulit sententiam inique, tenetur ut dictum est supra, in illo qui dolo malo. Si pecuniam male accepit, siue intelit sententiam iniquam, siue iustam, siue nullã, tenetur indistincte restituere, non ei qui dedit, cum turpiter dederit, sed ei in cuius iniuriam recepit. In aliis duobus casibus similiter tenetur restituere, quia cum ex officio suo teneatur iudicare, & bene iudicare, & gratis, turpiter accepit, & crimen concussionis commisit: & idem dico si accepit pecuniam ut non iudicaret cum deberet iudicare, vel ut non male iudicaret. Guilhelmus. Crimen concussionis est, cum quis in officio constitutus extorquet aliquid per metum a subditis, aut cum non vult facere ad quod tenetur, nisi data sibi pecunia. Aut cum aliquis officialis, aut miles ultra sibi constituta stipendia aliquid extorquet. Vnde Ioh Baptistæ dixit militibus. Estote contenti stipendio. neminem cõcui. Item cum ab accusatione, vel ab actione aliquis desistit propter pecuniam. Raimundus. Sed ille qui sic accepit cui restituet? dico, quod illi qui dedit, si bona intentione dedit. sicut ius, & quietem sibi conseruaret. Si vero dedit, ut animum iudicis sibi sub specie recti inclinaret, & ita indirecte ac tacite intendebat ipsum corrumpere, non illi sed pauperibus, vel illi in cuius iniuriam data fuerit, iuxta arbitrium ecclesiæ restituenda est. Item quid, si nullo modo voluit ferre sententiam iudex, & propter hoc pauper aliquis, vel alius amittit ius suum, dico quod tenetur iudex, & facit litem suam, id est debet restituere litem estimationem ei, qui propter eius negligentiam læsus est. Nota quod ordinarii iudices non debent petere expensas, cum propter iustitiam tenendam suas habent dignitates, & redditus assignatos, ad istos enim extenditur verbum Ioh Baptistæ. Contenti estote stipendiis vestris, ibi gloriantur Amb. August. Ne dum sumptus quæritur, prædo gressetur, Moderata tamen exenia sponte oblata potest recipere, nõ credo quod a litigantibus debeat recipere etiam sponte oblata, propter suspicionem vitandam, nisi consideratis circumstantiis, quas dixi supra de symo. §. porro. Iudex vero delegatus potest petere expensas moderatas, & nihil ultra: nemo enim cogitur suis stipendiis militare. Satis etiam mihi videtur, quod si non est ipse sufficiens, potest aliqua petere nomine assessorum, dum tamen nullam partem inde recipiat, nec faciat aliquid in fraudem.

De Officialibus, & his qui condunt leges iniquas.
Cap. LXXXVII.

Officiales autem indistincte, si dolo induxerunt iudicem ad male iudicandum, tenentur secundum distinctionem, quam require supra, de his qui sequuntur raptores. Si vero iudex, per imprudentiam assessoris, male iudicauerit, erit excusatus iudex, si vel simplex erat, & habuit bonam conscientiam, nec fuit in culpa eligendo talem assessorem, quia bonus, & sufficiens communiter credebatur, in maiori enim culpa fuit, hic assessor præcipue eligitur propter scientiam, sed non sic in iudice, multi enim illiterati, & simplices habent iurisdictionem, & iuste, & ideo præcise tenebitur assessor ei, qui læsus est. Si autem officiales, quicunque sint, habent certos redditus sibi assignatos, non licet eis aliquid a litigantibus, vel etiam aliis subditis extorquere, ut supra dictum est, de indice ordinario. Sed si non habent certum stipendium sibi assignatum, dicit Ang. quod inferiores officiales, ut sagi, siue missi, & similes, si extorquent, non tamen per vim, vel immoderatam improbitatem, non reprehenduntur. Si vero per immoderatam improbitatem, modicum tamen idest obolum, vel denarium secundum morem terræ reprehenduntur, non tenentur ad restitutionem, & poterunt inde facere elemosynam. Verba autem Augustini sunt hæc. Sunt quædam personæ inferioris loci, quæ ab utraque parte non insolenter accipiunt, sicut officiales, ab his ex-

torta per immoderatam improbitatem repeti solent, magisque reprehendimus, qui talia inusitata reperierunt, quàm qui ea de morte sumpsissent, isti facilius, quæ hoc modo acquisierunt tanquam sua pauperibus largiuntur, quàm eis a quibus recepta sunt, tanquam aliena restituantur. Qui condunt leges iniquas vel statuta contra legem Dei, & contra libertatem ecclesiasticam, vel solent facere plerique principes, & comites circa viuras soluendas, vel non repetendas coram iudice ecclesiastico, & multa alia æquipollentia, ipso iure non valent leges, quæ nulla lex potest valere contra Deum. Facientes igitur, & consentientes mortaliter peccant, & hæredes eorum nisi destruant, nulla consuetudine obstante: immo videtur, quod nisi admoniti tales leges, vel statuta dimiserint, ipso iure sunt excommunicati. Item si aliqui damnificati sunt occasione talis legis, vel statuti, tenentur conditores, & eorum hæredes ad restitutionem sicut dictum est de pedagiis, & quæstis supra. Et sicut iudex de iniqua sententia. Tenentur etiam in solidum, qui induxerunt principem ad condendum tales leges. Item omnes obsecrantes peccauerunt mortaliter, & tenentur ad restitutionem eorum, quæ talium legum occasione lucrati sunt.

De Aduocasis. Cap. LXXXVIII.

Circa aduocatos in iudicio animæ quatuor sunt principia iter consideranda. scilicet persona, causa, modus aduocandi, & salarium. Persona ut non sit hæreticus vel excommunicatus, vel paganus. Item quod non sit monachus, vel regularis, tales enim peccant aduocando, nisi pro monasterio de mandato prælati sui hoc faciant, de postulando. ex parte. Item quod non sit clericus in sacris ordinibus constitutus, vel etiam in minoribus, dum tamen sit beneficiatus, ut alias dictum est plenius. Item, quod non sit iudex, vel assessor in causa illa, in qua vult esse aduocatus, quia duo officia in eadem causa prohibitus est exercere. Sunt etiam aliæ personæ prohibitz, quas habes supra, sed illæ prænominate specialius pertinent ad iudicium animæ. Causa ne. scilicet assumat causam iniustam, vel desperatam. Modus, ut non producat falsa instrumenta, nec testes falsos vel corruptos ut mentiantur, nec falsas leges, vel alias iuris, vel facti probationes falsas inducat, nec dilationes non necessarias in grauamen partium quærat. Item quod fideliter, in quantum iustitia permittit, causam sui clientuli foueat, nihil de contingentibus omittendo. Item non procaciter, vel dicendo conuicia, vel uociferando aduocet: quia per hoc impeditur processus iustitiæ dicente propheta. Erit cultus iustitiæ silentiũ. Et Salomon contra tales: Eripe derisorem, &c. Salarium scilicet ut moderatum petat, siue ab initio cum facit pactum: siue ex postfacto, si ab initio non fuit determinatum quantum esset. Attenditur autem hoc moderamen salarii circa quatuor. Primum quantitas causæ. Secundum labor aduocationis. Tertiũ facundia scientia, & honestas aduocantis. Quartum consuetudo regionis. Iuxta istorum quatuor considerationem vel maius, vel minus potest, & debet taxari. Caveat etiam ante omnia aduocatus ne petat emolumentum sine salarium cum graui damno litigatoris. Item ex quo causa est incepta, nullam faciat pactum cum litigatore, quem in propriam recepit fidem. Hoc etiam intrepide teneas, quod adhibitis circumstantiis supradictis, licite potest, & sine peccato aduocatus petere salarium. Vnde Aug. Non licet iudici vendere iustum iudicium, & si liceat aduocato uendere iustum patrocinium, & iurisconsulto rectũ consilium. Dignus est enim operarius mercede sua. Quod autem dicit, licet vendere rectum consilium, intellige quando laborat ibi, voluendo libros, & studendo. & recipiendo acta, vel decreta, & disputando forte cum aliis peritis. Alias ubi sine labore posset respondere, credo quod nihil deberet recipere, immo quod gratis accepit a Deo, gratis debet dare. Item pro miserabilibus personis, quæ propter defectum aduocati, quem nõ possunt conducere, amittunt causas, & grauantur iniuste, intelligo quod teneantur aduocare, & de sua scientia elemosynam dare, ad instar medici, qui tenetur gratis de medicina sua, curam & consilium impendere pauperi languido Symachus Papa. Non est grandis differentia utrum letum inferas, vel admittas. Mortem enim languentibus probatur infligere, qui hanc cum possit non excludit. Tenetur autem aduocatus ad restitutionem omnium, quæ aliqui contra quos præstabat patrocinium, propter ipsius pertinaciam iniuste amiserunt, tenetur etiam si extorsit salarium unde non debuit extorquere, vel si ultra, quam debuit habere. Alias si absque fraude, & dolo ipsius aliqua essent sibi sponte oblata a suo clientulo, si accipiat, non dico cum teneri ad restitutionem, & idem dico de iurisconsulto.

De

De Accusatoribus, & testibus iniquis. Cap. LXXXIX.

Accusatores, & denunciatores debent procedere ex charitate. s. vt accusati corrigantur, & ceteri terreatur, quia siue plectendo, siue ignoscendo hoc solum bene agitur, vt vita hominum corrigatur. Item vtrique caueant sibi ne publice, crimen, nisi probationes paratas habeant, alias enim non essent coram iudicibus, sed proditores. Possunt tamen dicere si est occultum talibus personis in secreto, quæ possunt prodesse & non obesse, & etiam si possint probare, debent admonitionem charitativam præmittere. Item si aliquis accusator accepit pecuniam ad accusandum, crimen concussionis commisit, & tenetur ad restitutionem faciendam ei, qui dedit, si non turpiter dederit, alias ei in cuius iniuriam data fuit. Detrahentes, & infamatores dicuntur, qui vitam, & bonos mores proximorum, & prælatorum nituntur corrumpere, vel minuire, quod faciunt interdum cum fingendo, & publicando crimen aliquod contra aliam, vel etiam occultum crimen alterius prodendo & manifestando, siue etiam hoc quandoque verbis, siue planis, siue artificiosis, siue cantilenis, quandoque nutibus, & signis, quandoque etiam scriptis, quæ appellantur libelli famosi: vt cum aliquis scribit chartam in iniuriam, & infamiam alterius, & proicit eam occulte in ecclesia, vel platea, vel domo, vt ea inuenta, & lecta alius infametur, isti omnes peccant mortaliter, & deteriores sunt raptoribus: quia illi capiunt temporalem substantiam, quæ extra nos est, isti famam, & quantum in eis est animam, quæ intra nos est. Itaque contra confectores talium libellorum, & contra illos qui inveniunt, & non statim comburunt, sed dolose manifestant pœnæ grauissimæ sunt institutæ, tam secundum leges, quam secundum canonem. Tenetur nihilominus ad restitutionem famæ, si forte alius est propter hoc infamatus, quod fiet hoc modo: Vbi publice dixit uerbum, vel cantilenam per se, vel per alium, vel etiam vbi proiecit libellum famosum, necnon & in aliis locis vbi intelligit illum contra quem hæc acta sunt infamatum, occasione sui dicti, vel facti, vel signi: publice similiter recognoscat errorem suum, & culpam, & pro posse remoneat, vel saltem alleuiet sibi infamiam. Tenetur etiam componere secum de iniuria, & humiliter nihilominus veniam postulare. Testis debet esse communis personæ, sicut & iudex, & pro vtraque parte dicere puram, & meram veritatem, quam scit de facto super quo inducitur. Itē nihil debet recipere pro testimonio ferendo. Nam sicut sententia non debet esse venalis, ita nec testimonium. Nam vt habetur. 14. q. 3. c. non sane. Aug. ad Macedonium. Cum in iudicia, & testimonia, quæ nec iusta nec vera, sunt vendenda, iniqua & falsa venduntur, multo sceleratius vtrique pecunia sumitur, quia scelerate etiam quamuis a volentibus datur, expensas tamen potest recipere ab illo qui eam producit. Item vbi videt proximum rem suam amittere propter defectum probationis, quasi necessitate cogente, debet tunc ferre testimonium veritatis et alias peccat. Aug. ad Casulanum: vt habetur. 11. q. 3. Quisquis metu cuiuscunque potestatis veritatem occultat, iram Dei super se prouocat: quia magis timet hominem, quam Deum. Immo in tali casu etiam privilegiatæ personæ, vt sacerdotes, cogendi sunt iurati testimonium dicere, si in qua liceat ei ferre testimonium: non enim liceret in causa sanguinis. Præter istud casum sunt alii sex casus, in quibus debet etiam sacerdos, vel clericus iurare, necnon laicus. Videlicet pro recta obedientia, pro pace, pro indemnitate ecclesiæ, & cum absoluitur ab excommunicatione, & cum infamatus debet se purgare. Tenetur etiam testis ad restitutionem omnium, quæ per suum falsum testimonium proximus eius amisit. Item si pecuniam pro testimonio ferendo turpiter accepit, credo enim teneri ad restitutionem. Si quæras cui distinguere, vt distinxi in indice supra,

De Forma restitutionis. Cap. XC.

Forma restituendi erit hæc. Semper facienda est restitutio spoliatis, vel eorum hæredibus, si possunt inueniri. Fallit tamen hoc, cum is qui dedit pecuniam commisit turpitudinem in dando, tunc enim fiet restitutio, ut dixi supra in pluribus locis. V. Quod ait hæredibus, hoc intelligendum est quando spoliatus fecit testamentum, & certam summam retinuit, qua voluit esse contentus. Si autem mandauit in testamento distribui per executores quicquid ad ipsam spectabat de mobilibus, & debitis, tunc faciendæ est executoribus eius restitutio pro rata, & liberis eius pro rata, & uxori pro rata si uxorem habebat, & si liberi, vel vxor debebant habere in rebus illis aliquam portionem, aut de iure, aut de dispositione testato-

ris. Si autem contempsit facere testamentum, faciendæ est restitutio in solidum hæredi, vel illi qui debet alias ei succedere ab intestato, siue de iure, siue de consuetudine. Si autem non potuit facere propter præoccupationem. tunc ad consilium ecclesiæ fiat restitutio pauperibus pro anima eius, si est constructus do loci, & pro taliter decedente, ecclesia testamentum faciat, alioquin totam restituatur hæredi. Et hæc forma seruanda est quotienscumque faciendæ est restitutio defuncto. Raimum. Si autem non inueniuntur spoliati, vel etiam ignorantur, tunc cum consilio & auctoritate ecclesiæ siue pœnitentialis distributur in pias causas, & maxime in alimoniam pauperum, vel redemptionem captiuorum, & hoc in villa, vel si villa nescitur, saltem in illa diocesis vbi rapina facta est, cum consilio episcopi illius diocesis, vel capellani villæ, si discretus est. V. Quod ait pœnitentialis, intellige si dispensatio talium commissæ sit ei, alioquin referendum est ad episcopum, qui est procurator pauperum.

De His, qui non habent potestatem vel facultatem restituendi. Cap. XCI.

Raimundus. Si vero non est soluendo distinguere. Aut simpliciter non potest soluere, aut potest, sed non absque magno periculo suo, & suæ familiæ. In primo casu doleat, & proponat restituere quam citò. In secundo petat dilationem a spoliatis, vel assignet ei certam partem de redditibus suis amicabiliter, de qua sibi satisfaciatur successiue, & de hoc faciat eis bonam cautionem. Si vero omnes denegent sibi dilationem, & postulent quod ipse cedat bonis, tunc credo quod teneatur absque dilatione satisfacere vel cedere, quia fur & raptor semper sunt in mora, & ideo semper augent peccatum. V. Ergo debet facere posse suum scilicet usque ad venditionem hereditatis, & omnium bonorum, & si oporteat ipsum & familiam suam mendicare. Quid de illis, qui si vellet dimittere su per suas expensas, possent raptam restituere. Quid etiam de illis qui resignant omnia bona sua in manu pœnitentiarii, promittentes quod damnificatis tantam facient, quod tenebunt se pro pacatis, quia putant quod pro modico quitabunt eos, quia credunt se totum amisisse. Quid etiam de illis, qui non resignant in manu pœnitentiarii, nisi crederent quod pœnitentiarius restitueret eis pro toto, vel pro parte, quando nesciunt cui faciendæ est restitutio. Nunquid tales sunt in statu saluandorum? Credo quod non. Oportet enim quod bona fide, & sine fraude raptor, quicquid potest, vt damnificatis satisfaciatur, si nouit eos, aut pauperibus erogat, si non nouit, alias non est saluandus a pœnitentiario, si constat ei de eius impœnitentia, vel praua intentione. Non est tamē necesse, quod fiat huiusmodi resignatio in manu pœnitentiarii: dum tamē alias sit paratus ad arbitrium eius, vel alterius boni viri satisfacere. Item si persona denique spoliati sciri non potest, cum consilio ecclesiæ, quod ablatum fuit, erogandum est. Et in hoc casu potest episcopus, qui est dispensator pauperum, dilationem ei dare, & partem remittere, aut etiam totum si viderit expedire. Raimum. Debitor quidem debet simpliciter absque pacto, & conditione totum quod habet resignare in manu episcopi, vel pœnitentiarii discreti, & tunc ipse si viderit eum pauperem, & egentem, debet sibi partem, vel etiam totum, si tantam viderit necessitatem, ne alias ipse cum vxore sua, & filiis fame pereat, & si quid residuum fuerit, pauperibus aliis distribuat, & ipse faciat quicquid boni poterit orando, & aliis modis pro his quorum fuerant res, & si poterit aliqua lucrari, iuxta possibilitatem suam, erogat in vsum pauperum pro animabus illorum.

De His, qui pluribus personis, vel ex pluribus causis tenentur restituere. Cap. XCII.

Si autem discrepant inter se spoliati quibus tenetur, quia alii uolunt dare dilationem, alii non, & petunt cessionem. Tunc maiori parti standum est. Et intellige maiorem partem vbi est maius, & fortius debitum. V. Vnde si vni creditoribus debeatur, quam reliquis omnibus, qui forte sunt decem vel plures, stabitur uoluntati illius solius, de dilatione quinquennali danda, & de cessione petenda. Raimum. Si uero pars sit debitum, hinc inde standum est maiori numero creditorum. Si omnia sunt paria, eligenda est clementior sententia, id est quæ dat dilationem. Hanc distinctionem facit lex in pluribus creditoribus. Hoc autem intelligo, nisi petentes cessionem, vel sibi statim satisfieri, non possent induci ad dandam dilationem, tunc enim satisfaciendum eis est pro parte substantiæ, quæ

Speculum Doctrinale Vincentij.

eos contingit, præsertim si egeant, ita quod non possunt concedere absque periculo suo, & familiaræ, ne interueniente paululum mora inueniri non valeant qui redimantur. Semper enim debet vitari mora, ubi timetur periculum. V. Quid potest quis, si vult partem soluere, cum totum non possit, & pluribus teneatur, nunquid potest gratificare vni soluendo ei solidum, aut teneatur singulis soluere pro rata? Et si teneatur ex contractu, & ex maleficio, nunquid prius soluendum est in hanc causam, quam in illam. Item nunquid anterioribus creditoribus prius soluendum, quam posterioribus, & habentibus pignora, & hypothecas, priusquam habentibus tantum personales actiones. Item inter hypothecarios creditores quis cui præstendus est? Respondetur. Si creditor vigilauerit exigendo debitum in iudiciu, vel extra iudiciu, potest ei debitor soluere solidum, antequam bona debitoris auctoritate iudicis incipiant possideri, quia iura paria facta sunt omnium creditoru. Qui non habent pignora vel hypothecas, vel non sunt priuilegiatæ personæ. Id est si viroque creditore instante, debitor vni voluerit gratificare, debet illis omnibus communicari, vel eadem portio singulis dari. Item si vnus creditorum denunciauerit alii, ne accipiat a debitor, in fraudem versari videtur ille si accipiat, ubi autem non vigilauerit creditor exigendo debitum non videtur, quod debitor debeat ei gratificare. Iure tamen polit. & si non iure fori excusaretur, ut credo, si pietate motus gratificaret plurimum indigenti creditor. Nec credo quod aliquod priuilegium habeant isti quibus tenetur ex maleficio vel quasi, quam illi quibus tenetur ex contractu vel quasi, cæteris paribus. Inter creditores autem potiores sunt illi, qui acceperunt pignora, his qui habent personales actiones tantum. Potiores, inquam, ut soluantur eis quantum valet pignus. Inter hypothecarios autem creditores, qui prior est tempore potior est, & iure, nisi in quibusdam casibus specialibus, qui solent notari in C. Inter eos autem qui habent personales actiones tantum, æstimantur priuilegia non ex tempore, sed ex causa. Ex causa videlicet, quia fiscus, vel mulier in dote præferendi sunt cæteris priuilegium non habentibus. Item ex causa, quia actio tutelæ, & actio depositi, & similes priuilegiatæ sunt, ut prius quod debetur ex eis, quam quod debetur ex aliis actionibus non priuilegiatis persoluantur. Vbi autem sunt paria priuilegia, aut personarum, aut actionum, æqualiter concurrant in satisfactione facienda, nisi de aliquo illorum probetur, quod sit alteri præferendum secundum legem. Raimundus. Item semper iniuriarum, vel spoliatorum, vel coplices eorum debent humiliter postulare veniam ab his, quos offenderunt, ne illi remaneant in rancore. Item quæ dicta sunt de raptoribus cum circumstantiis suis, intelligas de incendiaris, prædonibus, & pyrrihatis.

De Crimine furti. Cap. XCIII.

Furtum est contrafactio rei alienæ mobilis, corporalis fraudulosa, inuito domino, lucri faciendo gratia, vel ipsius rei, vel etiam usus eius possessionisve. Contrafactio apponitur in diffinitione, quia sine ea non est proprie furtu, licet inteneat voluntas, verbum, vel scriptura. Alias si concupiscat rem alienam illicitè, ac sine contrafactione est transgressor alterius præcepti. Non concupiscas &c. Rei alienæ ideo apponitur, quia non committitur furtum in re plenissime propria. Plenissime dico, quia si & alius haberet in re illa ius, puta creditor, cui res, est pignori obligata, vel commodatarius, vel socius, & dominus furtive surripient, furtum committeret. Mobilis corporalis, quia in rebus immobilibus, vel incorporalibus non committitur furtum, quia talia non possunt contrafactari, propter suam immensitatem, vel incorporalitatem. Fraudulosa, quia si aliquis credebatur rem esse suam, vel etiam sciebat rem esse suam, & credebatur sibi licere rem suam suscipere, non committit furtum. Idem si credat se facere domino volente, quia non facit dolum. Inuito domino, quia si credit dominum permittiturum, & subest iusta causa credendi, non tenetur. Si vero non subest tenetur. Item si putat se facere inuito domino, & tamen dominus vult, furtum facit quantum ad intentionem, & mortaliter peccat, sed non tenetur ad restitutionem. Lucrificandi gratia, quia si quis alienam ancillam meretricem rapuerit, vel celauerit, non causa lucrificandi, sed libidinis exercendæ, non committit furtu, licet alias grauiter peccet. Vel ipsius rei, vel usus eius, poss. ve. quia non solum committit furtum, qui rei dominum vult lucrificere sic furtive, sed etiam qui usum, vel possessionem rei. Ex præmissis liquet, quod qui accepit equum, vel aliam rem conductam, vel commodatam, usque ad certum locum, & ipse ultra locum illum procedat cum illa re, committit furtum, nisi in causa, scilicet quando credit dominum vel

le. Sed quid si aliquis rem sibi ad vtendum concessam, alii commodauerit, nunquid committit furtum? Vtique, quia non erat ei concessa ad usum istum. Item quia videtur facere gratia sui lucri, species enim lucri est ex alieno largiri, & ex alieno beneficio debitorem siqui acquirere. Similiter etiam creditor committit furtum si pignore sibi obligato vtatur. Et breuiter ubicumque inuenias contrafactionem alienæ rei factam contra voluntatem domini, intellige furtum commissum. Iustinianus instituit. 4. lib. Furtum est contrafactio rei fraudulosa, vel ipsius rei, vel etiam usus eius possessione, quod lege naturali prohibitum est admittere. Et dicitur furtum a futuro, id est nigro, quia clam, & in obscuro fit, & plerumque nocte, vel a fraude, vel a ferendo id est auferendo. V. Ideo dicit. Vel usus eius possessionisve, quia furtum committit, qui rem alienam possidens, male vtatur ea inuito domino, velut si creditor vtatur pignore nolente debitore. Qui etiam rebus commodatis aliter vtantur quam vtendas acceperunt, furtum committunt, si tamen se intelligunt inuito domino hoc facere, eumque si intellexisset non permittiturum, ac si permittiturum credant, extra crimè sunt. Furtum committunt pueri statim, ut intelligunt se delinquere, quia furtum ex affectu furandi consistit. Raptor autem est fur improbus. Gratianus causa. 14. questione. 6. Furtum autem, non tantum in quantitate rei, quantum in affectu furantis consideratur. Vnde Hieronymus in epistola ad Titum: Quomodo in fornicatione non incitio diuersa sit fornicatio, si mulier pulchra aut deformis, ancilla aut ingenua, paupericula aut opulenta, sed qualiscumque fuerit illa, vna est fornicatio. Ita in furto quantumcumque quis abstulerit, furti crimen incurrit.

De Speciebus furti. Cap. XCIII.

Raimundus. Furtorum aliud est manifestum, cum quo fur apprehenditur priusquam veniat ad locum destinationis. Aliud non manifestum, id est cum quo fur non apprehenditur. Item furtorum quedam remanent in nomine generali, quedam cadunt in nomine speciali, veluti sacrilegium, quod dicitur furtum de re publica. Abigeatus, quod dicitur furtum gregis. Sic & plagium, quod dicitur furtum hominis, cum quis liberum hominem scienter vendit, vel emit, donat vel accipit, vel permutat. Idem si ancillam, vel seruum alienum sollicitauerit, & exportauerit. Poena furti variatur secundum quod varie agitur de ipso. Nam quandoque agitur criminaliter, id est ad poenam corporis infligendam. Quandoque civiliter, id est ad poenam pecuniariam. In primo casu non est fur suspendendus, aut demembrandus, aut excolandus, sed alias arbitrio iudicis puniendus, videlicet ut suspendatur, vel exulet, vel alio modo, prout iudici videatur, & hoc in simplici fure. Si enim plus sit quam fur, id est quia armis aggredditur in domibus, vel sepibus, vel in itinere, vel in mari, ut pyrrihata, tunc acrius proceditur contra eum. Cum ergo agitur civiliter poena furti manifesti est in quadruplum, non manifesti in duplum. Et hæc poena competit, & peti potest etiam post annum. Item si egit aliquis criminaliter, poterit agere civiliter, & conuerso. Extra quinto de furtis. Ex concilio. Bituricens. Fures & latrones, si in furando & depradando occiderint, visum est pro eis non esse orandum, sed si comprehensi, & vulnerati, presbytero, vel diacono confessi fuerint communionem eis non denegamus. Ex penitentiali Theodori: Si quis per necessitatem famis, vel nuditatis fuerit furatus cibaria, vestem uel pecus poeniteat hebdomadas tres, si reddiderit, non cogatur ieiunare. Alexander tertius. Cenomanen. epi. Ex litteris tuis innotuit quod Beatus quendam calicem in ecclesia minus caute dimissum rapiens, longo tempore detinere præsumpsit, & iniuria. Mandamus quatenus si sponte confessus fuerit, & exinde ecclesiæ satisfecerit, nec est super hoc infamia resperendus, post peractam poenitentiam, aut congruam partem poenitentiae, ob hoc ad sacros ordines non dubites promouere.

De Participante cum furo. Cap. XCV.

Ibidem Hieronymus super Paralypomenon. Qui cum fure partitur, occidit animam suam. Non ergo fur solum, sed ille reus tenetur, qui furti conficius quærente possessione non indicat. Iustinianus ubi supra: Omnes qui scientes rem furuiam susceperint, & celauerint, furti non manifesti obnoxii sunt, quod si nesciant, non tenentur in poenam, sed ad restitutionem. Olim is qui in alienam domum introibat ad rem requirendam furuiam, audus ingrediebatur, discessum fidelem in

in capite portans, utriusque manibus detentum. Is apud quem furtum inuenitur, concepti furti actione tenetur. Oblatum furtum dicitur, cum res furtiua ab alio tibi oblata est, eaque apud te concepta sit, utique si ea mente tibi data fuerit, ut apud te potius, quam apud eum qui dedit conciperetur, nam tibi apud quem concepta est, aduersus eum qui obtulit, quamuis fur non sit, constituta est actio, quæ appellatur oblati. V. Nota quod multis modis cooperatur quis, vel participat cum fure. Vnde versus: iussio, consilium, consensus, palpo, recursus, vel receptans, quod idem est. Participans, mutus, non obstitans, non manifestans. Et de hoc dicitur, qui cum fure participat, &c. Quod autem dicitur in versu. Consensus, intelligitur de consensu cooperationis. Palpo est adulator, Participans est, qui partem furti recipit. Mutus qui dolose tacet, cum videt furem paratum furari, & solo verbo posset impedire sine periculo suo, Non obstitans, qui non resistit facto, cum sine periculo posset. Non, manifestans est, qui scit ubi est res furtiua, & non indicat, maxime cum ab eo qui amisit queritur. Verum mutus non obstitans, & non manifestans, non tenetur ad restitutionem rei furtiue, nisi cum fuit surrepta esset eorum custodiæ commendata. Participans autem id solum tenetur restituere, quod habuit. Tenentur vero in solidum iubens, & consulens, & etiam palpo, si propter iussione, consilium, vel adulationem furtum fecit fur, aliis non facturus, sicut distinctum est supra de raptoribus. Consentiens autem coadiuvando tenetur in solidum, licet nihil de furto penes eum remanserit. In quo tamen casu quadam æquitate tolerari posset, quod non teneretur ad restitutionem, cum socius eius, etiam sine eius adiutorio factum esset facturus. Receptans autem si defendat furem, aut dolo malo celat rem furtiuam, tenetur in solidum, aut si per receptionem suam impeditur rei furtiue restitutio alias non tenetur, nisi quantum de illa re habuit, & sibi retinuit.

De Restitutione rei furtiue. Cap. XCVI.

G Ratianus ubi supra. Quod autem pœnitentia agi non possit, nisi res aliena reddatur, in epistola ad Macedonium Augustinus ostendit dicens. Si res aliena, propter quam peccatum est, reddi possit, & non redditur, pœnitentia non agitur, sed simulatur. Si autem veraciter agitur, non remittitur peccatum, nisi restituatur ablatum, si, ut dixi, restitui potest. Si vero rem alienam quis consecraverit, non eandem, sed æstimationem eius restituere debet. Raimundus, qualiter autem sit procedendum in foro pœnitentiali, circa restitutionem faciendam ab ipso fure, vel cooperantibus, & consentientibus, & qui teneantur in solidum, & qui in partem, cui etiam sit restitutio facienda, quia ei cui surrepta est, dummodo sua interfuit ex causa honesta rem non esse surreptam, ut puta quia habebat in re ius pignoris, vel vsum, vel simile. Si enim, & ipse esset fur, non sibi, sed domino esset restituenda, vel illi cui prius fur furipuerat, si sua intererat, ut dictum est ex causa honesta rem non furripi, caute tamen, ita quod non sciatur, quod sibi restitutorio per medium pœnitentialem, scilicet uel aliam religiosam personam, suppresso nomine furis, de his omnibus, & de modo restituendi, referpsi supra de rapinis. Quid si res furtiua pereat quasi fortuito, nunquid tenebitur ad restitutionem postea fur? utique, quia fuit in mora restituendi. Item non liberatur fur reddendo rem deteriore. Item tenetur restituere rem cum omnibus fructibus, & si meliorauit eam, pascendo forte equum, vel porcum furtiuum, uel simile non potest petere, vel retinere expensas. Item cum redditur æstimatio rei, non est tantum considerandum tempus in quo res fuit surrepta. nec tempus in quo perit, sed etiam totum tempus medium, & fiet æstimatio secundum illud tempus in quo plurimi valoris fuit res. Et hæc eadem intelligo in re rapta. Probantur hæc extra de restitutione spoliatorum. Grauis, ubi dicitur, quod debet reddi res cum fructibus perceptis, & quos percepissent spoliati, si ipsi possedissent. Item dicit lex, quod tenetur talis ad omnia damna, & lucra percepta, & percipienda. Est tamen casus in quo non tenetur fur de casu fortuito, scilicet si obtulit rem domino loco, & tempore congruo, & dominus noluit accipere, iam enim purgauit moriam. Item cum furtum est commissum in usu rei tenenti, & non in ipsa re, tenetur etiam post restitutionem rei ad æstimationem illius usus, aliter enim non esset purgatum furtum,

De illo, qui emis rem furtiuam. Cap. XCVII.

Q Vid si aliquis emit rem furtiuam ignoranter, & bona fide, & in foro publico, & publice Nunquid potest sal-

tem præcium, quod numerauit petere a domino, cum deprehendit rem esse furtiuam, vel nunquid poterit retinere rem donec præcium sit ei solutum? Respondeo. Non, nec potest se defendere occasione statuti super hoc editi in plerisque locis, cum statutum tale sit contra Deum, Circa istum tamen bonæ fidei possessorem dico, quod poterit repetere præcium a venditore, & etiam retinere expensas, quas existens bonæ fidei fecit circa illam rem conseruandam, vel meliorandam, & non tenetur de fructibus perceptis durante bona fide. V. Intellige de perceptis, & consumptis. Si enim extarent adhuc, teneretur ad restitutionem eorum, ex quo inciperet habere malam fidem. Raimundus. Item si durante bona fide ipsius perierit res, non tenetur. Idem credo si alienauit, & hoc in utroque casu propter bonam fidem. In primo etiam, quia non erat in mora. In secundo quia non desit dolo possidere, & quia præcium ex re furtiua redactum non est furtiuum. In summa ergo nota, quod malæ fidei possessor, re perdit, vel in alium translatam, tenetur ad verum præcium cum circumstantiis supradictis. Bonæ fidei vero possessor tenetur restituere rem si habet, sin autem de lucro tenetur tantum in quantum locupletior factus est. V. Bene dicit, in quantum, & non plus, quia non tenetur de consumptis.

De illo, qui furatur rem raptam, vel furtiuam. Cap. XCVIII.

R Aimundus. Quid si aut quis furatur, vel rapit rem ab usurario, vel auaro ut inde faciat elemosynam? dico furcum, siue rapinam committi. Non enim facienda sunt mala, ut ueniant quæcumque bona. Videtur tamen, quod iste non facit furtum, quia non facit animo lucrandi. Sed non est ira, quia species lucri est ex alieno largiri. Talis etiam aufert sibi copiam restituendi, & ideo peccatum augeat. Causa decima quarta, quæstione quinta. Augustinus in homelia quadam. Forte aliquis cogitat, & dicit. Multi sunt Christiani diuites, auari, cupidi, non habeo peccatum si illis suum abstulero, & & pauperibus dederò. Vnde enim illi nil boni agunt, mercedem habere potero. Sed huiusmodi peccatum ei diaboli calliditate suggeritur, nam si totum tribuat quod abstulerat, addit potius peccatum quam minuat. Item Ambrosius in libro de officiis. Denique si non potest alteri subueniri, nisi alter lædatur, commodius est neutrum iuari, quam alterum grauari. Causa trigesima secunda, quæstione quarta. Augustinus ad Claudianum contra Iulianum. Sic non sunt facienda adulteria, etiã voluntate filios generandi, quemadmodum nec furta facienda etiam voluntate pascendi pauperes sanctos. V. Quid de illo, qui furatur decimas, quas miles, uel laicus percipiebat iniuste, usurpando alicuius ecclesiæ, cui faciet restitutionem laico, vel ecclesiæ? Respondeo: Vtrilibet soluat liberatur, melius tamen est, si non timeatur scandalum, vel periculum soluentis, quod restituat ecclesiæ gerendo negocium militis, quod ipse cum scit utiliter gestum, ratum habere tenetur. Denunciare debet tamen militi per se, si audeat, uel per alium tacito nomine si non audeat, & in tanto liberatus est. Idem dico de pecunia Iudæ, uel usurarii, maxime quando nihil habet nisi de usura. Liberabitur enim huiusmodi fur, restituendo eam illis a quibus ille Iudæus, vel usurarius accepit usuras. Distinguendum tamen est circa huiusmodi pecuniam furtiuam, aut rem aliam furto surreptam, quia si adhuc extat apud furem in ipsa specie, potius facienda est restitutio Iudæo, vel usurario, ne fur alij soluendo huiusmodi rem, adhuc perleueret in culpa furti, rem contrectando alienam, secundum illos, qui dicunt, quod in usura transfertur dominium. Si autem fur consumpta pecunia, vel re huiusmodi furtiua, uelit postea satisfacere soluendo rem aliam, tunc locum habet quod dictum est, quod possit se liberare soluendo illis, a quibus Iudæus habuit usuras, secundum etiam illam opinionem, quæ tenet, quod in usura non transfertur dominium, in qua opinio ne fuit Hugo. Credo, quod si res illa in specie (quam habuit usurarius de usura) ei furto surripiatur, liberabitur fur, si restituat illis a quibus usurarius accepit. In omnibus tamen casibus supradictis credo, quod etiam liberabitur fur soluendo per se, vel interpositam personam Iudæo, vel usurario cui surripuit.

De illo qui rem alienam inuauit, vel qui necessitate compulsus furatur. Cap. XCIX.

R Aimundus. Quid de pecunia, vel aliena re inuenta in via, vel platea, vel alio loco publico, nunquid in his est restitutio necessaria, aut nunquid in his committitur furtum? Solut.

Speculum Doctrinale Vincentij.

Solut. Vtique vnde rem inuentam debet reddere, si potest inuenire illum, qui amisit, & faciat hoc publice dici per præconem, vel per ecclesias in loco ubi rem inuenit. Si vero non inueniant, cum consilio & auctoritate sui pœnitentialis retineat, si pauper & egens est, & oret pro illo cuius fuit, alias erogat pauperibus. *Causa. 14. quæstione. 5. August.* Si quid inuenisti, & non reddidisti, rapuisti: quantum potuisti fecisti, quia plus non inuenisti. Qui alienum negat, si posset & tolleretur. Item Hieronymus. Multi sine peccato putant esse, si alienum quod inuenierint teneant, & dicunt: Mihi Deus dedit, cui habeo reddere, vel respondere. Descant hoc peccatum simile esse rapinæ, si quis inuenta non reddat, Raimundus. Quid si aliquis cibum, vel potum, vel vestimentum pro necessitate famis vel sitis, vel frigoris furripit, non quid committat furtum? Ad hoc dicas, quod si tanta sit necessitas, quod nisi fureretur, credit se non posse euadere mortem, non committit furtum, nec peccatum. Nam propter necessitatem famis comedit David panes propositionis, quia in necessitate omnia debent esse communia. Item quia ipse dominus rei, ex præcepto tenetur pascere esurientem. Vnde talis fur licite potuit, & debuit credere dominum permissurum, & ita non commisit furtum. Item quia necessitas non habet legem. Si autem non patitur ita magnam necessitatem, peccat, attenuatur tamen peccatum propter necessitatem. Et in tali casu intelligitur decretalis supradicta. Si quis per necessitatem, &c. Dicerem tamen semper, quia tutius esset, quod restitueret, si posset. Item aliquantulum pœnitentiam imponerem sibi ad cautelam.

De Christianis, qui furantur Saracenis. Cap. C.

Raimundus. Quid si aliquis furatur captiuos Christianos a Paganis detentos, ut restituat libertati? Item quid de ipsis Christianis captiuis, qui furantur aliqua ipsis Saracenis a quibus tenentur captiui, vel etiam aliis Saracenis? Ad primum credo, quod nunquam tenentur ad restitutionem hominis. Nam ut dicit Grego. Contra hostes fidei non solū aperte, sed a dorso est etiam laborandum. Item quid intendit iste, nisi Christianum liberare a periculo mortis, vel idolatriæ, ac Saraceno peccandi occasionem subtrahere, ergo non habet unde conqueratur, quia vtriusque causam fecit meliorem. Videtur tamen obuiare Augustinus dicens: Fides etiam hosti seruanda est. Sed dic illud quando fides est promissa isti, quod est tempore treugæ, in quo casu si Saracenus quasi in se tenebat enim pro damno sibi illato, quia scilicet rumpebat ei fidem promissam, & in hoc fuit captus, & tempore treugæ, iste alius qui furatus est illum, tenetur ipsi Saraceno restituere, non hominem propter periculum animæ, sed damnum datum sibi ab illo, vel pro interesse æstimato, & probabiliter moderata, redemptione. Et hoc intelligo si non compulsi illum captiuum ad circuncisionem, vel idolatriam, vel ad aliquod mortale peccatum, tunc enim crederem ipsum furantem penitus liberatum. Item credo ipsum furantem nullo modo peccasse quantum ad hominem, si rectam habuit intentionem, immo potius meruisse, dum modo alias satisfaciat, ut dictum est. Ad aliud quod quæsitum est, respondebitur in fine capituli. V. Quid si in bello captiuant pagani Christianos, nunquid tempore treugæ postea mittere licebit Christianis eos furari? Respondeo, Si treuga inita est, ita generaliter, quod non liceat alterutris, nec per violentiam, nec alio modo sibi uicem auferre aut furripere aliquid, tunc peccatum est tempore treugæ furari Christianos. Si autem conuenit de sola violentia non inferenda, credo quod licite possunt furari: non tantum huiusmodi Christianos, sed etiam munitiones, & castra, quæ occupauerunt de terra Christianorum: possunt enim latenter intrare, & sine violentia occupare, nec tenebuntur super his ad aliquam restitutionem. Sed quid si ad huiusmodi munitionem vel castrum occupandum reuertantur Saraceni, & per violentiam repellantur nonne videbuntur tunc deiectione venientes non admittantur, & ita fracta videbitur treuga? Respondeo non: quia cum treuga inita fuit, & conuenit de sola violentia non inferenda, nec furta fuerunt exclusa nec fraudes, intelligendum fuit de violentia non inferenda ab initio in ingressu, scilicet possessionis, non de illa, quæ adhibetur in defensione taliter rei obtentæ, nisi & de hoc expresse conuenierint. Item nunquid tempore treugæ, & maxime tempore belli, licet Christianis furari paruulos Saracenorum, ut eos faciant baptizari. Respondeo Credo quod si sola pia intentione faciat non peccant, nec oblat si dicatur quod patribus eorum sit iniuria, propter paternam potestatem quam habere videntur in liberis, cuius vñ priuantur per huiusmodi

furtum. Tamen quia sicut dixit magister supra, sic subtrahitur pagano peccandi occasio, qui inebat, uel imbueret, proponebat huiusmodi paruulum in sua infidelitate, non habet unde conqueratur, conditio eius cum facta sit melior: quia & infideles, maxime barbari, non habent huiusmodi ius patriæ potestatis in liberos, quod habent Romani secundum leges. Quid si Paganus habeat Christianum seruum, uel ancillam in domo sua, nunquid licet seruo huiusmodi, uel ancillæ baptizare clanculo paruulum Pagani, & sic dimittere? Die ut dictum est supra in titulo de Iudæis. Raimundus. Ad aliud quæsitum de his, qui furantur aliqua Saracenis. Distinguo, an foverat necessitas aut non, in primo casu distincte non tenetur, quia tenebatur cum pascere Saracenus. In secundo tenetur, si iuste & ex culpa sua detinebatur, alias non. V. Fit enim compensatio rei sic surreptæ, cum iniuria iniuste detenti. Præterea cum huiusmodi Saracenus sit hostis, non refert an aperte, an per insidias noceatur eidem. Ar. l. quæ dicit, non solum barbaris aurum minime tribuatur, sed etiam si apud eos inuentum fuerit subtili auferatur ingenio.

De Furto mulieris coniugata. Cap. CI.

Raimundus. Quid de uxore, quæ furatur uiro suo pecuniam, vel alia unde faciat elemosynam? Requiritur infra de negotiatione. Item nota, quod ita committitur furtum in re praua, sicut in magna. Hieronymus. Furtum non solum in maioribus, sed etiam in minoribus iudicatur. Non enim quod furto ablatum est, sed mens furantis attenditur. V. Quid de illa, quæ fecit furtum ante matrimonium, uel etiam post per se, uel cum viro, & quid si vir solus furatus est aliquid, & uxor participauit consentiendo, uel comedendo uoluntaria uel inuita, nunquid licet uxori de rebus communibus sibi, & uiro satisfacere eo inuito damnificatis? Respondeo. Vbi de consuetudine regionis vir & uxor communiceant sibi credita ex contractu, uel ex maleficio, si res furtiua quam mulier surripuit ante matrimonium, uel post matrimonium, sola uel cum viro, uel quam vir solus surripuit ante matrimonium, uel post extat adhuc in eorum potestate, credo quod uxor potest illam restituere vero domino, etiam contra dicente marito. Si autem consumpta est, uel si vir solus furatus est, & mulier participauit consentiendo, uel comedendo, spontanea, uel inuita, potest vxor, si vir non contradicat, negocium mariti gerendo, & seipsam liberando, æstimationem rei consumptæ restituere uero domino latenter, de communibus bonis, si aliter non potest: nec erit furtum, quia non est fraudulenta contractatio, nec animo lucrificandi. Prohibente autem viro non credo, quod debeat facere huiusmodi restitutionem, cum ipsa non habeat rerum administrationem, sed maritus. Si tamen in hoc casu faceret restitutionem de rebus communibus bona fide latenter, non credo quod esset ei pœnitentia iniungenda, quasi pro mortali, aut quod peccaret mortaliter.

De Crimine usure. Cap. CII.

Ex summa de casibus. Usura quoque cum parum uel nihil distat a rapina, de ea consequenter agendum est. Videamus igitur quid sit usura, uel unde dicatur, quæ species, in quibus casibus usuræ permittantur, uel prohibeantur. Quomodo usurarius, & hæres eius ad reddendas usuras compellantur, ultimo de quibusdam dubiabilibus. Usura est ex mutuo lucrum pacto debitum uel exactum. Non enim puto usuram committi si gratis oblatum gratis accipiat, nulla enim oblatio suscipienti culpæ maculam ingerit, quæ non ex ambientis petitione processit. Dicitur autem usura quasi *usu æra*, quasi usu æris id est pecuniæ procedens. Non enim dicitur committi usura, nisi in his rebus tantum circa quas consistit mutuum, scilicet quæ consistunt in numero, pondere uel mensura: numero ut moneta, pondere ut ære, mensura ueluti frumento. Causa decimaquarta. quæstione tertia. Quod autem præter summam emolumento sectari sit usuras exigere auctoritate Augustini probatur, qui in psalm. trigésimo sexto scribit dicens: Si foeneraueris huiusmodi id est si tuo mutuo dederis pecuniam tuam, a quo plusquam dedisti, siue illud triticum sit, siue uinum, siue oleum, siue quodlibet aliud, expectes accipere, foenerator es, & in hoc improbandus, non laudandus. Item Hieronymus super Ezech. libro sexto. Putant quidam usuras tantum esse in pecunia, quod prouidens diuina scriptura omnis rei aufert superabundantiam, ut plus non

non recipiatis, quam dedistis. Item ex concil. Agath. Vsur-
ra est ubi amplius requiritur, quam quod datur. Gratianus :
Ecce euidenter ostenditur, quod quicquid ultra sortem exigitur,
usura est. Ibidem quæst. 4. Quod vero nec clericis nec
laicis liceat usuram exigere, probatur auctoritate Gelasii Pa-
pæ, & aliorum. Ait enim Gelasius Papa scribens clericis per
Lucaniam. Clerici ab indignis quæstibus nouerint abstinen-
dum, & ab omni cuiuslibet negotiationis ingenio, vel cupi-
ditate cessandum. In quocunque vero gradu sint si cessare no-
luerint, mox a clericalibus officiis abstinere cogantur. Am-
brosius in lib. de bono mortis: Si quis usuram accipit, rapi-
nam facit, vita non uiuet. Item Aug. ad Macedonium: Quid
dicam de usuris, quis etiam ipsæ leges, & iudices reddi iubent,
an crudelior est qui subtrahit aliquid, vel eripit diuiti,
quam qui trucidat scœnore pauperem. Hæc utique atque hu-
iusmodi male possidentur, & vellem ut restituerentur, sed
non est quo ita dicere repetantur. Iam vero prudenter intru-
amur quod scriptum est: Fidelis homini totus mundus diuitiaz
sunt, infidelis autem nec obolus. Nonne omnes qui sibi vi-
dentur gaudere conquisitis, etique uti nesciunt, alienum pos-
sidere conuincimus, hoc est certe alienum non est quod iure
possidetur, hoc autem iure quod iuste, & hoc iuste bene.
Omne igitur quod male possidetur alienum est, male autem
possidet qui male utitur. Extra quinto, de usuris. Alexand.
3. in concil. Lateran. Usurarij manifesti, nec ad communio-
nem admittantur altaris, nec Christianam (si in hoc pecca-
to decesserint) accipiant sepulturam, sed nec oblationes eor-
um quisquam accipiat. Qui autem acceperit, aut Christianæ
tradiderit sepulture, & quæ accepit reddere compellatur, &
donec ad arbitrium sui episcopi satisfaciatur, ab officij sui ma-
neat executione suspensus. Innocentius 3. Anthimos. episco-
po: Licet contra eos non appareat accusator, si tamen alijs
argumentis illos constiterit esse usurarios manifestos, in eos
pœnam in Lateran. concil. contra usurarios editam, libere
poteris exercere. Ex summa de ca. Contra prædicta obijci-
tur. Nonne si creditor mutuat alicui gratis pecuniam, debi-
tor tenetur ei ad antidota? quare ergo hanc naturalem obli-
gationem non potest creditor ducere in pactum expressum,
vel saltem sperare effectum ipsius obligationis naturalis, cum
etiam talia pacta interueniant in spiritualibus, ad quæ alias
qui tenetur? V. Ut quando datur præbenda ea conditione, ut
canonicus singulis diebus celebret de beata Virgine, & hoc
quando tale onus est adnexum illi præbendæ. Raimundus.
Ad hoc dico, cum A. & T. quod creditor nullo modo debet
pactum apponere, vel principaliter spem vel intentionem in
tali retributione habere, sed propter Deum, & ex charitate
principaliter debet mutuare proximo indigenti. V. Quod sit,
quando & si nulla haberetur spes de retributione temporali,
nihilominus mutuaretur. Et bene dicit retributione, unde cre-
do quod scholares qui dant mutuum pecuniam campfortiis,
vel alijs scholaribus, eo pacto vel intentione principali, ut il-
li remutent illis quando indigebant, usuram committunt.
Raimundus: Cum autem propter Deum sic mutuauerit,
tunc si forte secundario speret, quod ille debitor sibi remu-
tuet, vel aliquod simile si opus fuerit, forte non est repro-
bandum.

De Casibus in quibus usura committitur. Cap. CIII.

EX summa de ca. Licet autem usura omnibus sit prohi-
bita, sunt tamen casus in quibus est permessa. Primo ubi
possessio ecclesiæ est assignata clerico in beneficium, &
laicus tenet eam iniuste & violenter, potest clericus fructus il-
lius beneficij percipere ultra sortem, extra eod. cap. 1. Sed hoc
non fit lucri causa, sed ut res eo modo de manu laici redima-
tur. Secundo ubi usura petuntur cum interesse. Verbigra-
tia. Si fideiussor soluit usuram creditori, potest eas repetere a
debitore pro quo fideiussor: quia non sunt usura quantum
ad ipsum fideiussorem, sed potius interesse, id est non est lu-
crum, sed vitatio damni. Nota hoc aliud exemplum extra
de usuris. Innocentius 3. Sane generum ad fructus possessio-
num, quæ sibi sunt a focero pro numerata dote pignori obli-
gatz computandos in sortem, non credimus compellendum,
cum frequenter dotis fructus non sufficiunt, ad matrimonij
onera supportanda. Raimundus. Hoc autem intelligas cum
maritus sustinet onera matrimonij: alias non V. Quid in
hoc casu. Si gener possessionem sibi taliter obligatam cum iure,
quod ibi habet concedat alij, recepta ab eo summa quæ pro-
missa fuerat ei pro dote, nunquid poterit illi lucrificare fru-
Speculum Doctrinale.

ctus perceptos, usque dum soluta fuerit ei pecunia prædicta
sicut poterat gener? Respondeo: Si gener animo donandi
transfert ius totum quod habebat in pignore, non propter tra-
ctum pecuniæ, quam accepit ab eo, sed quia consanguineus
est eius, vel alia ratione coniunctus amicus, & ille non pro-
pter fructus lucrificandos numerat ei pecuniam, sed propter
dilectionem aut gratiam, credo quod absque periculo usura
potest fructus lucrificare, nec est ille contractus veri nominis
mutuum, nisi dudum sit in pactum, quod gener teneatur nu-
meranti reddere pecuniam, si ille voluerit repetere, in quo ca-
su usura esset si vellet lucrificare fructus.

Ahuc de eodem. Cap. CIIII.

Raimundus. Permittitur etiam usuras exigere quando-
que ratione moræ, ut si debebas mihi centum ad certum
terminum, sed noluisse persolvere in termino, & ideo o-
portuit me recipere pecuniâ sub usuris propter negocia mea
tractanda, tu teneris mihi restituere illas usuras, si solui, vel si
non solui liberare me ab ipsa obligatione. Item ratione du-
bij sicut scriptum est extra de usuris. Grego. 9. Qui dat de-
cem sol. ut alio tempore totidem sibi grani, & vini, & olei
mensuræ reddantur, quæ licet tunc plus valent, vtrum tamen
plus vel minus solutionis tempore fuerint valitura, verisimi-
liter dubitatur, non debet ex hoc usurarius reputari. V. Res-
tate dicit si verisimiliter dubitatur. Si enim daret centum so-
lidos in autumno, quando parui precij est bladum, vinum, &
oleum, ut ad Pascha totidem sibi grani, vini, vel olei men-
suræ redderentur, quando huiusmodi merces secundum com-
munem cursum consueuerunt esse cariores, usura esset: quia
non verisimiliter dubitatur, immo probabiliter creditur, quia
plus valebunt illæ mensuræ tempore solutionis, quam value-
runt tempore contractus. Nunquid potest committi usura, ubi
creditur pecunia, scilicet vna marcha argenti, pro alia mar-
cha argenti ad certum terminum persoluenda? Aut cum da-
tur præcise species pro specie? ut granum pro grano ad can-
dem mensuram? Respondeo si verisimile est quod pecunia nu-
merata aurum, vel argentum ex tempore non fiant præciosa
ad tempore solutionis, quæ fuerant tpe contractus, aut verisimi-
liter dubitatur, vtrum præciosa sint futura necne, non est usu-
ra. Si autem verisimile sit, quod præciosa sint futura tpe solutio-
nis, ut si quis det 20. libras sterlingorum in hyeme, pro alijs toti-
dem in æstate soluendis, quæ solet huiusmodi moneta requiri a viato-
ribus, aut 20. marchas auri vel argenti pro alijs totidē solu-
endis ad passagiū Cruce signatorum. Distingue, quia si creditor
non erat seruaturus illâ pecuniam vique ad illud tps, sed inte-
rim cõsumpturus, usura est. Si erat seruaturus, ut sic seruando
usque ad prædictum tps lucraretur, distingue, quia si aufert de
bitori libertatem liberandi se interim & debitū soluendi, usu-
ra est, quia præsumitur, quod ideo crediderit pecuniâ, quod debitor
oneraret periculo, & se exoneraret. Si non aufert, sed cõcedit
ei quod reddat pecuniam quicunque voluerit infra terminum, me-
retur, si ex misericordia hoc faciat, vel releuet debitotis inop-
iam. Si autem corrupta intentione hoc faciat, ut se exoneret a pe-
riculo seruandi peccat, non tñ credo eum compellendū ad re-
stitutionem lucris, licet hoc esset ei consulendū in pnia, vel quæ
daret pauperibus. Eodem modo distinguendū, & iudicandum
est, quid datur species pro specie ad terminum, ut vinum pro vi-
no &c. Extra ubi supra. Grego. 9. Rõne præfati dubij etiâ excu-
satur, qui pannos, granum, vinum, oleum, vel alias merces ven-
dit, ut amplius quam valeat in certo termino recipiat pro eis-
dem, si tñ ea tpe contractus non fuerat venditurus. V. Condi-
tionem credo esse attendendam, non solum in hoc vltimo ca-
su, sed etiam ubi datur species pro specie, aut pecunia pro pecu-
nia, sicut notauimus in superiori distinctione. Raimundus. Tñ satis
consulte agerent hoïes, si a tali contractu cessarent, cū cogita-
tiones hoïum Deo nequeant occultari. Si tñ venderet ad ter-
minum longe maiori precio, quam modo valeat, usura esset.
V. Quia tunc non verisimiliter dubitatur, vtrum plus vel mi-
nus valitura sint, sed præsumeretur quod longe minori. His casu-
bus, & alium adde, quod ep̃s gabellam de feudo ecclesiæ suæ po-
test retinere, fructibus non computatis in sortem, dum tamen
interim feudatarius immunis sit a seruatio, quo pro feudo ec-
clesiæ tenebatur, & credo quod spirituale priuilegium est ec-
clesiæ, nec est ad feuda laicalia extendendum.

Vtrum Gratis oblatum inducat usuram. Cap. CV.

Raimundus. Item gratis oblatum & acceptum non in-
ducit usuram, dum tamen non sit intentio corrupta.
Tomus Secundus. Z V-Ex

Speculum Doctrinale Vincentij

V. Ex parte scilicet creditoris si forte non credidisset pecuniam, nisi propter spem lucri, in quo casu tenetur totum restituere quatenus intentione dederit debitor ei, siue ex dilectione, exorta forte propter mutuum sibi datum, aut propter aliud, siue propter mutuum recipiendum, aut retinendum, usque ad proximiorum terminum. Vbi tamen & sola dilectione dat creditor, non potest repetere, nec per retentionem consulere sibi, si forte habet alias de bonis creditoris aliquid. Quid si non sit corrupta intentio creditoris, debitor tamen propter creditum acceptumve ulterius retinendum datei aliquid, nunquid creditor tenetur restituere? Credo, quod non tenetur de bona fide consumptis, nec etiam de extantibus: quamdum probabiliter credit quod ex sola dilectione gratis ei seruierunt. Si autem, vel probabiliter credit vel dubitat, quod propter mutuum receptum, vel ulterius retinendum, ei seruierunt, restituere tenetur. Quando autem debitor non gratis, vel creditor gratis dat mutuum, debitor si habeat alias aliquid de bonis, & sibi consulat per retentionem de vsura quam dedit, non credo ipsum compellendum in foro pœnitentia ad restitutionem.

Utrum spes faciat usurarium. Cap. CVI.

Raimundus. Sed nunquid voluntas, vel intentio, vel spes inducunt usuram, ubi nullum pactum fuit appositum in contractu mutui. Ad hoc quidam volentes facere vsuris dicunt, quod nunquam committitur usura, nisi ex pacto soluantur. Alij dicunt, quibus assentio, quod sola spes, siue intentio facit hominem usurarium, unde qui sub tali spe mutuat pecuniam, quicquid postea etiam gratis id est sine sua exactione oblatum ultra sortem recepit, usura est, siue sit pecunia, siue frumentum, siue vinum. Et breuiter quicquid exegitari possit lucrum, siue illud consistat in dando, siue in faciendo. V. Credo quod domini molendinorum, qui credunt pecuniam pistoribus, ut molant in molendinis eorum, vsurarij sunt. Accipiunt enim ultra sortem in faciendo, & auferunt libertatem debitoribus molendi ubi voverint. Si tamen debitores propter hoc non sunt damnificati, non tenentur creditores ad restitutionem aliquam eis faciendam, nisi quatenus æstimari debet libertas molendi ubi volebant, penalis etiam circumstantiis de maiori & minori remotione molendinorum, & facilitate molendi, & qualitate. Raimundus. Fundatur autem hæc opinio in lege, ubi dicitur. Qui ad usuram non commodauerit, & amplius non acceperit, vita viuet & cetera. Item in Evangelio Lucæ: Mutuum date & cetera. Glossa prima, non in homine spem mercedis figentes, qui si non reddant quod commodasti: reddet Deus, quo iubente fecistis: Tenentur item & illi, qui veniente termino solutionis, nolunt dare verbum dilationis debitori, qui est iuramento astrictus soluere, nisi data eis pecunia, vel aliquo æquipollenti, licet expresse non exigant. Extra ubi supra. Vibanus tertius. Qui non alias mutuo traditurus eo proposito mutuum pecuniam credit, ut licet omni conventionione cessante, plus tamen sorte recipiat, & qui merces suas longe maiori precio distrahit, si ad solutionem faciendam prolixo temporis dilatio prorogetur, quam si ei incontinenti premium persolatur, huiusmodi homines iudicandi sunt male agere, & ad ea quæ tali ter accepta sunt restituenda, in animarum iudicio efficaciter inducendi. V. Quaritur in mentali symonia num est necessaria restitutio? Item si est necessaria in mentali usura? Respondeo: In symonia est turpitudine vtriusque partis, dantis & accipientis, sed in usura non est turpitudine dantis, & ideo ex iure diuino & naturali æquitate, facienda est, ei restitutio. Nec posset etiam in hoc casu Papa dispensare, sed ex solo iure humano pecunia symoniace accepta restituenda est, non illi qui dedit turpiter, sed ecclesie. Vnde nec Heliseus præcepit Gyezi restituere alicui pecuniam, quam accepit a Naaman. Et Papa quod vult potest statuere in hoc casu, posset enim dispensare, quod solum in mentali symonia, sed etiam in illa, quæ pacto esset expressa, retineri posset.

De fraude usurarium. Cap. CVII.

Raimundus. Quid si pœna est appositae in contractu mutui, nunquid saltem pœna illa poterit peti absque periculo vsuræ? Ad hoc dico, quod si pœna est iudicialis, & a iudice imposita, & statuta propter puniendam con-

tumaciam debitoris, qui cum possit, contemnit in termino statuto soluere pecuniam creditori, non est usura. Si vero pœna sit conuentionalis, id est de communi consensu partium in ipso contractu appositae, ut saltem metu pœnæ debitum certa die solvatur, usura non committitur, dum tamen semper sit intentio recta. Utrum autem liceat tales pœnas exigere, quantum ad interesse tantum, an & ultra? requiritur infra de pœnis. Si autem ille qui talem pœnam appollet, consuevit esse vsurarius, præsumitur quod in fraudem vsuratum adiecit pœnam. Est etiam præsumptio quod sit usura, si per singulos menses, vel annos dicatur committi. Idem in similibus quæ ab vsurarijs solent specialiter exerceri, talia enim inducunt semper præsumptionem prima facie, quod sit usura. In iudicio tamen animæ stare confessioni iuxta, sed propter præsumptiones contrarias diligentius examinarem conscientiam suam. Item, quid si uendidi prædium tali conditione adiecta, quod quandocumque solvatur premium a me, vel hærede meo, rehabeam prædium ego, vel hæres meus, vel quandocumque a septennio usque ad nouennium, vel simile, nunquid est vsurarius contractus? Ad hoc dico, quod ibi non est mutuum, & emptor facit fructus suos sine periculo vsuræ, licet venditor iuxta venditionis formam postea recuperet prædium. Et hoc intelligas, nisi in fraudem vsurarum sit facta talis venditio, quod præsumitur ex his coniecturis, scilicet ex eo quod modicum est premium respectu valoris rei. Item ex eo quod aliquid persoluitur ultra summam receptam, puta si sit vendita pro centum, & est in pacto, quod cum rescindatur venditio reddantur 120. Item ex eo quod emptor consuevit exercere vsuras. V. Quid de illis, qui agro seminato emunt fructus inde percipiendos illo anno? Respondeo: Non est usura ex forma contractus, potest tamen fieri in fraudem vsurarum, ut si tantus est ager & talis, quod verisimile sit quod fructus inde colligendi valeant in autumno plusquam emptor dedit, maxime si talis est persona, quæ contractus huiusmodi consuevit exercere, restitutio in foro pœnitentia est ei indicenda. Si autem probabiliter dubitatur, utrum fructus illi plus vel minus debeant valere, quam quod emptor dedit, non est usura. Eodem modo credo iudicandum de creditore: qui possessionem alienam recipit pro certa pecunie quantitate, ita quod usque ad certos annos faciat fructus suos. Licet enim iste contractus non sit vsurarius ex forma, potest tamen fieri in fraudem vsurarum. Et rescindiendum est in foro causarum ad præsumptiones suprapositas. In foro autem pœnitentia stabitur eius confessioni, & multum præsumendum est contra talem creditorem, & indicenda est ei restitutio in pœnitentia, si fructus illius terræ verisimiliter credebantur plus longe valere, quam ille dederit, si iustus emptor iuueniretur.

De His qui suscipiunt in se mutui periculum. Cap. CVIII.

Raimundus. Item aliquis mutuat pecuniam mercatori, recepturus aliquid ultra sortem pro eo quod suscipit in se periculum, id est si pecuniam vel merces inde emptas portauerit saluas, alias non teneatur sibi etiam de sorte. Item aliquis mutuat Bartholomæo. sol. ut Cepte reddantur ei centum aurei. & scit vel credit dictos aureos ibi plus valere, recipit autem in se periculum ut & primus, nunquid in his & similibus committitur usura? Dicunt quidam quod non: cum enim mutuum dicatur, quia de meo sit tuum, ita ut & omne periculum rei mutuatæ ad te transferatur, non videtur incongruum si in casu proposito in compensationem periculi in me suscepti aliquid recipiam. Ar. distin. 88. eijciendus. ubi dicitur, quod ideo pro vsu rei locatæ aliquid potest accipi, quia rei locatæ periculum peruenit ad locantem, secus est in re mutuatæ. Alij vero notauerunt contrarium, & verius scilicet quod sit usura. Ar. eiusdem. cap. eiciens. Vbi enim Grego. assignando differentiam inter mutuum & locatum, ponit tria. Primum, quia in mutuo transfertur periculum in accipientem, secus in locato. Secundum, quia pecunia non deterioratur per usum, secus in domo, vel equo, vel alia re locata. Tertium, quia vsus pecunie nullum fructum, vel utilitatem parit videnti, secus in vsu agri, vel domus, vel equi, vel alterius rei locatæ, licet ergo in casu proposito cesserit prima ratio differentie, non tamen cessant duæ ultimæ. Et ideo tutior est hæc vltima opinio, maxime quia tales semper faciunt tale mutuum propter spem lucri pecuniarij, quod non licet, præterea videtur fieri in

In fraudem vsurarum. Et expressa est hodie de re. extra ubi supra. Gregorius 9. Nauiganti vel eunti ad nuadinas certam mutans pecuniæ quantitatē, pro eo quod suscipit in se periculum, recepturus aliquid vltra sortem, vsurarius est censendus. Raimundus. Posset tamen hic excogitari casus in quo non esset vsura vltra sortem accipere, puta dum ego emerem, vel essem paratus emere certas merces de pecunia, & tu propter nimiam instantiam fecisti me cessare a tali emptione, ideo ut tibi mutarem. Et ego dico, volo, quod ibi reddas mihi tantum quantum essem ibi habiturus de istis mercibus, si eas illuc deferrem: recipio tamen in me periculum ut supra dictum est, & hoc ideo, quia istud recipiet tanquam interesse quodlibet.

De Contractibus illicitis annuorum reddituum.
Cap. CIX.

Guilielmus. Quid de illis, qui a communitatibus ciuitatum, vel a monasteriis emunt certos annuos redditus, vel certos modios annuos ad vitam suam? Respondeo, non est vsura ex forma contractus, cum tamen huiusmodi redditus annuus personalis sit, siue burfalis, non prædialis. Credo (licet quidam legistæ dicant contrarium) quod illicitus est contractus, tum quia venditor facile posset desiderare mortem emptoris, ut sic liberatus esset, tum quia nullum est emptoris periculum de sterilitate terræ, aut tempestatibus, quæ solent fructus terræ iam paratos ad messem aliquando destrui, quia periculum emptoris prædiorum aliquando in tantum est, quod etiam expensas laborum aliquibus annis amittit. Quid de illis qui emunt, vel dono, forte occasione alicuius seruitij præcedentis, accipiunt molarium, siue usufructum alicuius castri, vel villæ, quem contractum indifferenter exercent, præcipue cum ecclesijs, & monasterijs. Ad hoc credo quod si aliquis aduocatus gratis seruiuit monasterio, vel ecclesiæ de aduocatione & consilio suo, vel etiam diuites gratis & pura intentione de pecunia, licite possunt recipere huiusmodi usufructum, vel aliud donum gratis datum. Idem dico, si nullo adhuc impenso seruitio receperunt donum a monasterio, dum tamen sit semper recta intentio, & studeant fideliter respondere in seruitio competentem, ne alias bona pauperum consumere videantur. Idem dico de illis, qui emunt, nisi sit facta talis venditio in fraudem vsurarum, quod præsumitur ex circumstantiis positis, & etiam ex ætate & sanitate, ex quibus potest haberi præsumptio vtrum multum vel parum debeat vivere, & tamen de his circumstantiis positis & etiam ex ætate & sanitate, ex quibus potest haberi præsumptio, vtrum, vel parum debeat vivere, & tamen de his circumstantiis in iudicio animæ serua, quod dixi supra, scilicet ut stet confessioni eius in penitentia, & diligenter examinetur. Caute tamen & discrete ne decipiaris, & pro posse. Si tamen in tali venditione monasterium esset enormiter, vel manifeste deceptum, licet fuerit pura venditio, & recta intentio, nec fuit dolus adhibitus, & ideo excusetur ab vsura, tamen debet remouere deceptionem, vel supplendo iustum precium, vel restituendo rem precio, quod numerauit sibi reddito. Fiet autem æstimatio deceptionis non secundum tempus præsens, in quo forte res multum meliorata est, præsertim si per industriam emptoris. Sed secundum tempus in quo venditio facta fuit. Item non tenetur fructus, quos percepit medio tempore, computare in pretio. excusatur enim propter bonam fidem, & iustum titulum, & laborem, & similia. V. Item nota, quod ubi emuntur aliqui prouentus, vel redditus ad vitam venditoris, seruatis circumstantiis de quibus loquitur hic magister, tolerabilis est huiusmodi emptio: quia non est periculum quod alter desideret mortem alterius, sed ubi emitur ad vitam ementis, non est tutum, ne venditor desideret mortem emptoris. Ideo enim inhibita est promissio præbendæ, vel beneficii non vacantis, & pactum de futura successione in hæreditate testatoris, pactum dico factum dum adhuc viuit, non tamen dico præcise mortale esse peccatum, emere vel vendere ad vitam ementis, quia non inuenio hoc inhibendum ubi seruantur debita circumstantiæ. Quid de illis qui emunt boues, vel oves a pauperibus, quos forte non habent? Respondeo: ubi emit quis a paupere, vel etiam a diuite huiusmodi animalia, quæ scit vel credit ipsam non habere, & quasi iam tradidisset ei, locat ei pro certa annua pensione vsura est, vel ad minus præsumenda est in fraudem vsurarum fieri. Idem credo de illis, qui scienter emunt fructus terrarum ab illis, qui eos non habent. Si autem sine fraude & bona fide fiat huiusmodi emptio, non

Speculum Doctrinale.

credo emptorem peccare, quandiu durat bona fides. Quid de illis qui emunt equos certos reddendos a venditore in certis mundanis, emunt inquam minori precio quam valeant tempore contractus? Respondeo. Vsura est, nisi verisimiliter dubitetur equos illos tempore solutionis plus vel minus valituros, sicut dictum est supra in quibusdam casibus, vel ubi sciatur, aut probabiliter credatur quod tantundem valituri sint, vel minus. Quid de illis, qui agrum statim seminat, vel verius fructus agri illius anni emunt certo precio? Respondeo. Non est vsura ex forma contractus, sed in fraudem vsurarum præsumendum est fieri, nisi probabiliter dubitetur fructus percipiendos plus, vel minus valituros in messe, quæ emptor emerit, vel sciatur aut credatur non plus esse valituros.

De Traditionibus Bouum ad mediationem.
Cap. CX.

Quid de illis qui tradunt Boues ad mediationem, siue incensum vulgariter pro certis sextarijs bladi? pacto quod si moriantur vel deteriorentur, conductor subeat medietatem periculi. Si autem meliorentur, habeat medietatem commodi? Respondeo. Reuera, licet locare Boues sicut Equos, uel ad diem, vel ad annum, dum tamen conductor non grauetur immoderate in mercede. Pactum autem de communicando damno & commodo rei locatæ iniquum est ex parte locatoris, nisi probabiliter dubitetur, vtrum conductoris, vel locatoris melior aut deterior sit conditio, vel ubi credatur quod conductoris non sit deterior. In proposito tamen supra pacto videtur conductoris deterior conditio, quia vix aut nunquam potest habere commodum tantum de melioratione Bouis, quantum potest habere damnum de morte. Si tamen locator timens ne conductor grauetur Bouem, si non timeret de periculo huiusmodi pactum apponat, firmiter proponens, quod si Bos sine culpa conductoris periret, de illo periculo nihil exigeret ab eodem, non credo quod peccaret, nisi propter scandalum eorum qui ignorarent eius intentionem. Illud tamen verum est, quod conductor rei potest in se suscipere periculum rei conditæ, & casus fortuitos quantum est de natura contractus. Sed in proposito casu non tantum est locatio & conductio, sed societas in periculo in melioratione, & deterioratione Bouis.

De Traditione animalium ad clementum.
Cap. CXI.

Quid de omnibus, vel animalibus quæ traduntur ad clementum? Respondeo. In huiusmodi traditione potest interuenire contractus societatis tantum, vel locationis, & conductionis tantum: possunt & concurrere contractus mutui, & societatis. Contractus societatis tantum, ut quædo quis habens viginti capita ouium, inuit societatem cum alio habente totidem, & communicant ad inuicem ipsas oues, & periculum, emolumentum & expensas circa custodiam & pastum earum. In quo casu si veniat pactum inter eos, quod de sortibus reparentur capita de mortuis, aut de veleribus, & pellibus emantur alia ad augendum gregem. Aut si incant aliud pactum licitum & honestum, non peccant, dum seruatur æqualitas inter eos, ita quod ex huiusmodi pacto non videatur esse deterior uel melior, vnius quam alterius conditio. Itæ locatio potest esse & conductio tantum, si quis habens decem capita tradat ea alicui custodienda & pascenda sub certa mercede pecuniæ, vel participatione prouentuum gregis. In quo casu si dominus retinet sibi periculum eorum capitum, nec alias in pactis & conventionibus grauet conductorem, licitus est contractus. Item possunt concurrere contractus mutui & societatis, ut cum quis habens decem capita, tradit ea æstimata alicui, puta pro decem solidis, ita quod teneatur reddere medietatem sortis scilicet decem solidos, quicquid contingat postmodum de ouibus, & tunc perinde est ac si creditor dedisset ei mutuo decem solidos ex quibus, comparatis decem capitibus, contraxisset societatem cum creditore habente decem alia capita, ita quod sine communia, & ipsi socij sint in periculo & prouentibus. In quo casu si contemplatione mutui grauet creditor debitorem in contractu societatis, vsura est. Et in hoc casu procedendum est, sicut dictum est in primo casu, contracta societate. Illud autem valde iniquum est, cum quis certa capita ouium tradit æstimata certo precio, & sub eo pacto contrahit societatem, quod totam de prouentibus recipiat sortem, antequam alius aliquid inde recipiat vel pacificatur, & de sortibus reparentur capita casu de-

Tomus Secundus.

¶ a mortis

Speculum Doctrinale Vincentij

mortua antequam alius aliquid percipiat de prouentibus, hoc est enim quasi tradere onus immortales. Et generaliter vnum est, quod ubi probabiliter dubitatur vtrum istius vel illius deterior sit conditio, in forma conuentionis siue pacti adhibiti in contracta societate, non est peccatum. Vbi autem ad arbitrium boni viri grauatur alterius conditio, peccatum est ex parte grauantis, si scienter hoc faciat, & teneatur ad restitutionem. Non potest tamen dari generalis doctrina super huiusmodi traditionibus ouium propter varietatem traditionum, & dolos qui super talibus excogitantur a quibusdam.

De turpi lucro.

Cap. CXII.

Raimundus. De quibusdam autem qui tempore messis, vel vindemijs emunt annonam, vel vinum vilius, ut postea vendant carius. Dico quod peccant, & turpe lucrum est. V. Intelligendum est hoc si fiat ex cupiditate, tunc enim est peccatum mortale, siue clerici, siue laici sint qui hoc faciunt. Quando autem laicus non ex cupiditate, sed ut prouideat sibi, & suis, emat aliquid, ut post carius vendat, siue annonam, siue aliud, non audeo dicere esse mortale. Clericus etiam si rem alienam emat, ut eam per suam industriam melioratam, vel mutata forma vendat carius, quam emerit, non credo quod peccet, ut si pullum emat equi, & nutriet, vel tabulam emat, & inde facit imaginem. Annonam itaque, vel vinum emere predicto modo ex cupiditate, omnibus illicitum est. Raimundus. Secus si aliquis propter necessitatem emat, & postea non indiget sicut credebat, hic potest licite vendere, prout venditur communiter in foro, licet vendatur carius, quam emerit. In hoc tamen primo grauiter peccant clerici quam laici, neutros tamen dico teneri hic ad restitutionem faciendam certæ personæ, sed debent erogare tale lucrum in usus pauperum. Potest enim emere si timetur carissima in terra, & videt victualia extrahi de terra, dummodo non ut carius vendat, sed ne gens fame pereat, exemplo Ioseph. V. Idem credo de illo qui emit annonam, vel vinum, causa negociandi, dum tamen non ex cupiditate hoc faciat, sed ut lucro moderato sibi prouideat, maxime cum aliud genus negotiationis non nouit, nec alias habet unde sustentetur. Raimundus. Illos econtra credo tanquam nebandas beluas detestandos, qui ea intentione emunt aureos, vel alias monetas, vel res venales, & præcipue victualia, ut de talibus carissimam inducant. Item qui annonam veterem mutuam, ut recuperent nouam, vsuram committunt, quia meliorem rem recuperare volunt. V. Istos non audeo condemnare, si ad hoc mutant, ut proximo subueniant, dummodo non auferant ei libertatem liberandi se interim soluendo veterem, vel si probabiliter dubitetur vtrum plus vel minus valitura sit tempore solutionis, aliàs verum est quod dicit magister.

De Legibus vsuras permittentibus, vtrum teneant.

Cap. CXIII.

Raimundus. Quid de legibus quas permittunt vsuras exigi, nunquid tenent? Breuiter dico, quod non, quia prohibita sunt iure naturali: sed contra tale ius nulla lex, nulla dispensatio potest admitti. Item quia par in patrem non habet imperium, multominus minor in maiorem, ergo Imperator terrarum non potuit condere legem, contra Imperatorem cæli. Præterea dicit Imperator, quod sacre leges non dedignantur imitari sacros canones, specialiter in matrimonijs, & vsuris, sed secundum canones non possunt exigi, ergo nec secundum leges. Item dicit Imperator se amplecti quatuor concilia vniuersalia a Deo, ut per ea suis legibus derogetur, sed in Niceno concilio, quod est vnum ex illis quatuor vsuræ reprobantur, non est quo iudice repetantur, scilicet vsuræ, quia ibi respicitur factum & non ius. Ille tamen leges quas permittunt vsuras exigi ratione interesse, vel ratione moræ, bonæ sunt, & approbandæ, si sanè intelligantur, ut dixi supra ex Codice libro 4. Si vsuræ illicitæ solutæ sint in fortem computentur, si autem fors iam soluta erat, vsuræ et inde debita reputentur. Ex pacto solutæ licet peti non poterant, tamen repeti non possunt, nisi ultra modum licitum datæ sint. Vsurarum modus ex personarum delectu spectandus est. Illi scilicet enim trinentes vsuras stipulari possunt, negociatores bisse, cæteri semisses. Ultra duplum intra anni tempus vsuræ nulla occasione exigi possunt, etiam si pignora pro illicitis vsuris obstricta sint. Item vsurarum vsuræ nulla arte exigi possunt:

De Compellendis vsurarijs ad restitutionem.
Cap. CXIII.

Compelluntur vsurarij restituere vsuras a iure, & a iudice. A iure, quia si sint publici vsurarij, ipso iure sunt excommunicati, quantum ad tria scilicet quod non debent recipi ad communionem altaris, nec eorum oblationes, nec ipsi ad Christianam sepulturam, si in hoc peccato decesserint. A iudice, quia potest quemlibet vsurarium cogere ad restituendas vsuras, si necesse fuerit etiam per maiorem excommunicationem, omni appella remota. Item quia si vsurarius repetat ab illo vsuras, repellitur per exceptionem, donec ipse restituerit vsuras, quas ab aliis male accepit, vel saltem fecerit posse suum. Eisdem modis compelluntur hæredes vsurarium, siue sint filij, siue extranei. In foro autem pœnitentiali indubitanter tenentur tam vsurarij, quam hæredes ad solidam restitutionem omnium vsurarum, quas illicitè acceperunt, vel saltem posse suum faciant & doleant de peccato, & quia non possunt plenè restituere, & proponant in animo restituere, si peruenierint ad pinguiorem fortunam, & semper pro posse nitantur. Ad hoc possunt etiam tales contriti, & satisfacere non valentes postulare dilationem, vel causa elemosynæ sibi remissionem fieri, ab eo cui tenentur restituere, & sic erant in statu saluandorum, aliter non. Qualiter autem & in quantum teneantur hæredes, & etiam de forma restituendi similiter, siue sit soluendo siue non, vsurarius vel hæres eius, require per simile, supra de rapina. Si clericus est vsurarius, vel hæres vsurarij, & non vult satisfacere, ab officio suspenditur, & si emendari noluerit, deponetur. Porro in foro pœnitentiali proceditur, ut supra dictum est, ita tamen quod non de rebus ecclesiæ, quæ sunt pauperibus deputatæ, sed de suis hoc faciat fideliter, iuxta posse, nisi quatenus de pecunia illa, vel alia qualibet sua expenderit in utilitatem ecclesiæ. V. Videtur magister innuere, quod clericus qui debet aliquid ex maleficio, non potest illud soluere de bonis ecclesiæ suæ, quod ego non credo, nisi talis sit qui bona habeat patrimonialia, aut aliunde quæ de ecclesiâ acquisita. Alias credo quod de bonis ecclesiæ suæ, id est de fructibus quos legitime percipit de ecclesiâ sua, se liberare potest. Extra 5. de vsuris. Alexan. 3. Cogendi sunt vsurarij manifesti, vel his a quibus extorserunt, vel eorum hæredibus vsuras restituere, vel his non superstitibus pauperibus erogare, si tamen habent unde possint, alioquin eos nota paupertas excusat. Filij ad restituendas vsuras, ea sunt districtiōne cogendi, quæ parentes si viverent cogerentur. Idipsum et contra hæredes extraneos credimus exercendum.

De Rebus emptis, ex pecunia vsuraria.

Cap. CXV.

Possessiones vero quæ de vsuris sunt comparatæ debent vendi, & eorum præcia his a quibus vsuræ sunt extortæ restitui. Raimundus. Pone quod vsurarius emit equum, vel prædium de pecunia vsuraria, & donat rem illam alteri postea efficitur non soluendo. Queritur vtrum ille qui soluit vsuras, possit cum effectu petere rem emptam de vsuris ab ipso possessore, & vtrum ille in foro pœnitentiali teneatur restituere? Videtur quod non, quia precium ex re furtiua redactum non est iustum, a simili, res empta de pecunia vsuraria non est vitio vsuræ subiecta. Item quia secundum regulam vitia personalia non transeunt ad successores. Ego tamen credo contra cum Ala, quod iste potest petere, & ille tenetur restituere. Expresse enim dicit decret. hæc. extra e. cum tu. Succedit enim hic res loco precij, sicut econverso alibi. V. Quod ait. Tenetur restituere. hoc credo verum esse, quando habuit ex lucratiua causa rem emptam de pecunia vsuraria. Secus si emisisset, uel ex alia causa non lucratiua adeptus esset rem bona fide ab vsurario, non credens forte eum esse vsurarium; aut credens rem illam esse emptam, non de pecunia vsuraria, aut ipsum vsurarium habere alias unde non posset reddere vsuras. Sed nunquid uir qui duxit uxorem raptoris, vel vsurarij filiam, potest accipere dotem de rebus illis, cum quicquid habet non sufficiat ad reddendum quod rapuit, uel habuit de vsura? Respondeo. Licet dos non proueniat ex causa lucratiua, sed recipiatur propter onera matrimonij portanda; si tamen maritus sciens ueritatē, aut crassa ductus ignorantia contraxit cum huiusmodi filia, non debet recipere dotem de rebus huiusmodi, de æquitate canonica, licet de subtilitate iuris ciuilibus aliter possit.

posset dici. Si autem probabili ignorantia ductus est, quia cre-
debat non esse usurarium, vel alias esse soluendo, potest do-
cem in solidum recipere, licet postmodum sciat veritatem. In
creditor autem, qui recipit quod sibi debetur a rapitore, vel
ab usurario, non distinguo, nisi quia bona fide crediderit ei
pecuniam, ut ex illa sibi commodum suum faceret, & in cra-
tino forte ex ea se liberaret. Non est simile de marito quan-
tum ad dotem, ut dictum est, quia fover dando dotem gene-
ro efficitur pauperior, nisi quatenus releatur ab onere alien-
dæ filiz. Sed debitor non fit pauperior recipiendo mutuum
a creditore, vel emptor, aut venditor recipiendo rem, vel
precium rei venditæ. Creditor autem, qui mala fide credi-
dit pecuniam, puta ludenti in alea, vel daturo meretrici,
aut histioni, vel alias dilapidanti bona sua, non debet hu-
iusmodi debitum recipere ex rebus prædictis. Similiter nec
ille, qui ex causa lucrativa agit. Ceteri autem omnes qui-
bus debetur ex contractu vel quasi, ex maleficio vel quasi, pos-
sunt recipere quod sibi debetur ex rebus huiusmodi, dum ta-
men rem furtivam, vel raptam, aut usurariam in ipsa specie
non recipiant, maxime secundum illos qui dicunt, quod in usu-
ra non transfertur dominium. Secundum etiam illos qui di-
cunt contrarium, credo quod ipsa res usuraria in specie non
debet recipi in solidum, quia debitor qui eam dedit pro usu-
ra, potest eam abducere a creditore, si extat: nec posset credi-
tor pro ea aliam ei soluere ipso invito.

De Usuris contractis circa pignora. Cap. CXVI.

Circa pignora sæpe oritur questio talis: Creditor acci-
pit pecuniam, vult omnes fructus perceptos bona fi-
de deductis expensis computare in sortem. Sed si
quid residuum fuerit de sorte, postulat debitorem compelli
ad solutionem. Questio utrum ad hoc cogendus sit debi-
tor, vel non, vel qualiter sit consulendum creditori. Ad hoc
credo plura auxilia sibi esse parata. Potest enim per actio-
nem personalem petere coram iudice. Item potest alij pi-
gnus sibi obligatum impignorare. Item potest vendere pi-
gnus etiam invito & contradicente debitore, nisi debitum
offeratur. Circa venditionem tamen est adhibenda distin-
ctio, quia aut certa pacta fuerunt inter creditorem & debito-
rem firmata super venditione pignoris in certo tempore, vel
loco, vel certæ personæ speciali modo faciendæ, aut nullo mo-
do faciendæ, aut nihil super hoc convenit inter eos. In primo
casu debet creditor prius notificare debitori, & postea pote-
rit vendere secundum formam convenientem, & non aliter.
In secundo, videlicet cum pactum fuit appositum, ne vende-
ret, etiam tunc non potest vendere, sed debet prius ter-
minare debitori ut soluat, si cessaverit, poterit postea ven-
dere, aliter si ante terminam denunciationem venderet furri te-
neretur. In tertio vero scilicet cum nihil convenit, sufficit
una denunciatio, & postea elapso biennio poterit fieri ven-
ditio. Potest etiam cogi per ecclesiam supradictis modis, si
est de foro suo, vel quicunque sit in modum denunciatio-
nis, ratione peccati, vel in modum reconventionis. V.
Quando creditor trahit debitorem in iudicio super aliqua
re coram ecclesiastico iudice, quia tunc debitor convenit
potest creditor reconvenire coram eo iudice. Bene dicit
ratione peccati, propter quod ecclesia potest de omnibus
causis cognoscere per modum denunciationis, & compelle-
re ad agendam poenitentiam. Raimundus. Et si forte post
inceptam causam vellet debitor desistere, videtur quod ad pe-
titionem creditoris posset eum cogere iudex ecclesiasticus, ut
responderet ei coram eo, vel satisfaceret. Sæpe enim iudex
potest & debet iudicare indirecte, & occasione alterius que-
stionis motæ coram eo de re, de qua alias non posset.

Adhuc de eodem. Cap. CXVII.

Item nota, quod creditor potest exigere, vel compen-
sare non solum expensas quas fecit colligendo fructus,
sed etiam quas fecit bona fide, circa rem pignoratam.
Item si casu fortuito, vel sine culpa sua res perijt, vel deterio-
rata est, non tenetur creditor, sed si dolo, vel culpa sua, te-
netur. Item si vendito pignore bona fide creditor minus ac-
cepit quam erat in sorte, potest agere ad residuum. Si vero
plus tenetur restituere debitori. Item nota, quod sicut po-
test agere debitor contra creditorem, vel econverso, ita & hæ-
res debitoris contra creditorem, vel contra hæredem eius, &
econverso. Et si forte creditor vel hæres eius rem sibi obliga-
tam alteri impignoravit, vel alio quoque modo in alium tran-
speculum doctrinale.

stulit, possessor tenetur computare in sortem non solum fru-
ctus quos ipse percepit, sed etiam omnes quos & anteriores
perceperant a tempore primi contractus. Ipsa enim fructuum
perceptio, ipso facto attenuat sortem. Item extra ubi supra-
de usuris. Alexander tertius. In concilio Turon. Nullus
constitutus in clero, aliquid genus usuræ exercere præsumat.
Et si quis alicuius possessionem data pecunia sub hac specie
in pignus acceperit, si sortem suam, deductis expensis, de
fructibus iam percepit, absolute possessionem restituat debi-
tori. Si vero aliquid minus habet eo recepto, possessio ad
dominum revertatur. Quod si post huiusmodi constitutum
in clero quisquam usurarum lucris insistat, ecclesiastici of-
ficij periculum patiaur, nisi forte ecclesiæ beneficium fue-
rit quod redimendum ei, hoc modo de manu laici videatur.
Item eos qui de possessionibus, vel arboribus quas tenere in
pignora noscuntur, sortem deductis expensis receperunt, ad
eandem pignora restituenda, sine usurarum exactione, eccle-
siastica dil. compellas. Si terram titulo pignoris detinetis, &
de fructibus eius sortem recepistis, prædictam terram cle-
rico memorato reddatis, nisi terra ipsa de feudo sit monaste-
rij vestri.

De Communisatibus in usura. Cap. CXVIII.

Raimundus: Quid de communisatibus quarundam ci-
uitatum, quæ dant pecuniam ad usuram, maxime in
Lombardiam, nunquid omnes ciues sunt usurarii pro-
pter hoc, & per consequens in statu damnandorum? Re-
spondeo sic, omnes quorum auctoritate fit vel consensu. V.
Quid de regibus & principibus qui compellunt ad reddend-
um usuras? Respondeo: quod tenentur ad restitutionem,
etiam si nihil ad eos inde pervenerit. Quid de regibus, &
principibus, qui a Iudeis multa recipiunt, cum tamen sciât
eos nihil habere nisi de usura, & quod bona quæ possideant
non sufficerent ad restitutionem? Respondeo: tenentur ad
restitutionem taliter perceptorum, si ex causa lucrativa ea
perceperunt. Si autem non ex lucrativa, possunt accipere
quod sibi debetur, sicut & alij creditores. De serviutibus
autem usurariorum, credo quod possunt accipere mercedem
suam de rebus huiusmodi, si servant eis in licitis, & hone-
stis, aut necessariis: quia utilitas quam consequuntur huius-
modi usurarii ex operibus huiusmodi serviutium, compen-
satur cum mercede, quam dant serviutibus illis, nec pos-
sunt dici pauperiores propter mercedem datam, cum loco
mercedis habeant commodum operarum. Si autem in inho-
nestis, aut illicitis non credo quod debeant recipere mer-
cedem de rebus huiusmodi. Idem etiam indicandum est de
cultoribus prædiorum usurariorum, & de aliis mercenariis
eorundem.

Adhuc de eodem. Cap. CXIX.

Raimundus. Quod autem dictum est de communitati-
bus pecuniam ad usuram præstantibus, quod omnes
sunt usurarii, quorum auctoritate, vel consensu fit, di-
co, & idem si collegium aliquod accipit pignus in casu non
concesso. V. Sed nunquid singuli de collegio tenentur in so-
lidum restituere, quod collegium habuit ex usura? Respon-
deo. Licet usurarii sint (ut dicit magister) illi quorum au-
thoritate, & consensu talia fiunt, non credo tamen quod te-
nentur ad restitutionem, nisi quantum ad eos pervenerit de
usura, vel quantum relevari sunt ab expensis, quas fecissent
de suo in sustinendis oneribus communitatis, nisi forte præ-
stiterint auctoritatem compellendo, aut præcipiendo com-
munitati taliter scenerari, quæ alias non esset factura hoc.
In hoc casu credo eos teneri in solidum. Quid de illo, qui
consulit alicui ut sceneretur. Item, quid de illo, qui dat ami-
co suo, vel consanguineo pecuniam, vel commodat gratis,
ut ex ea sceneretur. Item, quid de eo, qui contrahit socie-
tatem cum alio ad scenus exercendum. Item quid de eo,
qui dat usurario mutuum pecuniam ad participationem lu-
cri usurarum. Nunquid in his omnibus casibus tenentur in
solidum qui hoc faciunt, an tantum de eo, quod ad eos per-
venit de usura. Respondeo secundum quosdam. Tales qui
inducunt alios ad scenerandum, alias non sceneraturos, tea-
nentur in solidum. Si autem alias erant sceneraturi, non te-
nentur nisi quantum ad eos pervenerit. Ego credo, sine præ-
iudicio, quod in neutro casu tenentur, nisi in quantum ad eos pue-
nerint hi, qui taliter inducunt alios ad scenerandū, & melior est
Tomus Secundus. Z 3 con.

Speculum Doctrinale Vincentij

condictio talium in hoc casu, quam in rapina vel furto, vbi qui præstant auctoritatem tenentur ad restitutionem, etiam cum nihil ad eos peruenerit de maleficio. Et hoc ideo, quia rapina, vel furtum contra voluntatem domini fit, qui paritur dñum: sed vsura de voluntate domini peruenit ad creditorem, nec inuenio iura dare actionem debitori, contra huiusmodi inductores, ad reperendum vsuras ab eis, quas ipsi debitores soluent vsuarijs, vel taliter inductis per alios, cum ad inductos nihil petuerit de vsura, sicut dant iura actionem contra illos, quorum opere, vel consilio, vel ministerio furta fiunt & rapinæ, licet nihil ad eos peruenerit.

Vtrum à Christianis liceat Iudæis vsuras exigere.
Cap. CXX.

Raimundus. Item nunquid Iudæus potest exigere vsuram a Christianis, aut nunquid Christiani a Iudæis, vel Paganis, vel cæteris hostibus fidei Christianæ? Ad primum respondeo, quod peccat Iudæus mortaliter, & ad relaxandas vsuras Christianis potest compelli ab ecclesia indirecte, scilicet per subtractionem communionis Christianorum, vel saltem compellendi sunt a principibus Christianis, & ab ecclesia prædicto modo, vt non exigant immoderatas vsuras. At vero expresse videtur sentire Ambrosius, quod licite a talibus hostibus possunt exigere vsuras Christiani. Gratianus. Causa 14. quæst. 4. Nam a quo vsuræ exigendæ sint Ambrosius testatur dicens. Ab illo exige vsuram, cui merito nocere desideras, cui iure inferuntur arma. Huic legitime auferuntur vsuræ, quem bello vincere non potes. Ab hoc vsuram exige, quem non sit crimen occidere, sine ferro dimicat, qui vsuras flagitat, ergo vbi ius belli, ibi ius vsuræ. Raimundus. Super hac auctoritate sunt opinionēs variz. Dicunt enim quidam, quod loquitur secundum antiqua tempora, quando permissum erat Iudæis in lege accipere vsuras ab alienigenis, iuxta illud. Non sceneraberis fratri tuo, sed alieno. Alij intelligunt, & exponunt de Iudæo, ab illo scilicet Iudæo, vsuram, idest magnam pensionem &c. Alij intelligunt de Paganis & hostibus reipublicæ, sicut litera plane sonat, talibus tenim & aperte, & per insidias, & omnibus modis possunt tanquam indignis auferri, quæ male detinent. Secus de Iudæis, quia illi serui nostri sunt, & parati seruire nobis. Alij dicunt, quorum opinio communior est: quod a nullo homine Christiano Iudæo, Pagano, vel alio licet exigere vsuras. Et exponunt literam negativè sic: Ab illo exige vsuram, cui tu quicunque sis merito nocere desideras, sed nulli merito debes desiderare nocere, ergo a nullo debes vsuras exigere. Extra quinto de vsuris Innocentius tertius. Iudæos ad remittendas vsuras Christianis per principes, & potestates compelli præcipimus secularis. Idem in gene. concil. Quanto amplius Christiana religio ab exactione compescitur vsurarum, tanto grauius super his Iudæorum perfidia insolenscit. Itaque statuimus vt si decerero Iudæi a Christianis graues, immoderate vsuras extorserint, Christianorum eis participium subtrahatur, donec de immoderato grauamine satisfecerint competenter. Principibus autem iniungimus, vt propter hoc non sint Christianis infesti, sed potius a tanto grauamine Iudæos cohibere.

Vtrum vsuram ab usurario acceptam teneatur quis ei restituere. Cap. CXXI.

Raimundus. Sed pone, quod Christianus accepit vsuras a Iudæo cui restituit? videtur quod Iudæo, per ea quæ dicta sunt supra. Ita tamen si ipse restituat omnes vsuras quas accepit, quod nisi velit facere, sanius Christiano consulo, quod cum auctoritate ecclesiæ restituat, nomine Iudæi illis Christianis, a quibus ipse Iudæus exegerat vsuras, & notificet hoc Iudæo, vt sciat se liberatum ab illis Christianis per istius solutionem. Nec poterit ab eo repeti, cum vtiliter gesserit negotium ipsius Iudæi, & ideo velit nolit, tenetur habere ratum. Sed nunquid idem Christiano? Satis credo quod sic. Verantamen in vtroque sensu liberatur iste Christianus restituendo vsuras illi a quo accepit, siue iste sit Iudæus, siue Christianus. Salubrius tamen est primo dictum, scilicet vt soluat illis quibus iste tenetur, deponat pecuniam in æde sacra, vel alio tuto loco. Similiter cum auctoritate ecclesiæ, vt cum iste satisfecerit recipiet eam. V. Hoc inquam est salubrius quando factum est occultum, & non timent scandalum nec periculum taliter solventis. Alias sufficit quod fiat restitutio illi, a quo sunt recepte vsuræ. Raimundus. Sed quid si situr persona cui est restitutio faciendæ, sed tamen est

absens in remotis partibus, vel nescitur in quo loco sit. Ad hoc dico, quod cum nescitur vbi sit, detur pauperibus cum auctoritate ecclesiæ, si autem scitur, mittat ei, si aliquo modo potest fideliter & secure, si non potest det pauperibus, vt supra cum auctoritate ecclesiæ. Guilhielmus. Quod ait, mittat ei, hoc semper est, cum commode fieri potest, pensandæ sunt tamen circumstantiæ, scilicet quantitas rei debitz, & remotio loci, & expensæ loci quæ fierent mittendo, & paupertas vel diuitiæ illius cui faciendæ est restitutio, quia tam modica posset esse rei summa, & tantæ expensæ, quæ fierent in mittendo: & tam diues ille, cui faciendæ est restitutio, quod nullo modo deberet velle pro re tam modica proximum tantum grauari, & tunc non oportet quod mittatur, & in talibus ad arbitrium boni viri recurrendum est.

Vtrum vsurarius teneatur omnia de vsura acquisita restituere. Cap. CXXII.

Item quæro vtrum vsurarius teneatur restituere non solum pecuniam vsurariam, sed etiam quicquid cum ipsa lucratus est, & fructus perceptos ex re empta de pecunia fanebri. Ad hoc dicunt quidam quod sic, quia quæ ex radice corrupta procedunt corrupta sunt. Difficile enim est, vt ait Leo. vt bono peragantur exitu, quæ mala sunt inchoata principio. Ambro. Si quis vsuram accipit, rapinam facit. Et Hiero. Vsuras quærere, vel fraudare, aut rapere nihil interest. Sed in rapina & furto videtur ad ista teneri, ergo & in vsura. Verum quoniam qui nimis emungit, sanguinem elicit. Dicamus cum alijs, quod teneatur vsurarius restituere quicquid ultra sortem accepit a debitore, occasione sortis, pacto præcedente, vel intentione corrupta. Guilhielmus. Quicquid inquam sic recepit a debitore, aut etiam de re debitoris habita per vsuram. Vnde si habuit de vsura terram, vel pecus, quicquid de naturalibus fructibus ipsius terræ vel pecoris habuit, & pensionem aut mercedem terræ, vel pecoris si ea locauit restituere tenetur. Credo etiam quod restituere teneatur ei damna, quæ propter solutionem vsuræ passus est, vt si domum suam, vel prædium oportuit propter hoc distrahere viliori precio, quam valeant, & aliam domum conducere ad vsus suum, aut si oportuit eum accipere ad vsuram ab alio vsurario, propter vsuras prædictas soluendas. Si autem ex pecunia vsuraria negociatus est, & lucratus, aut emit inde prædium & fructus percepit, nec lucrum, nec fructus huiusmodi tenetur restituere. Idem etiam credo de lucro habito de re furtiua, vel rapta per negociationem, aut per comparisonem redditus, vel prædij factam de re huiusmodi furtiua, aut rapta. Raimundus. Expensas tamen potest deducere, & forte operas suas moderatas: vt in his etiam agatur cum eo mitius quam cum fure, vel raptore. Guilhielmus. Quia fur, & raptor non deducunt expensas nec operas suas, quod tamen intelligo si agatur in forma iudicii, in foro autem penitentiali non credo hunc rigorem esse seruandum, iniquum enim esset aliquem locupletari cum damno alterius, postquam ei plene satis actum esset de damno. Raimundus. Consulo autem, vt satisfacto de vsuris, petatur venia ad causam de debitore, quia forte præter præmissa esset ei aliquid ultra restituendum. In summa nota quod vxor vsurarij & familiæ debent procedere sicut uxor & familia raptoris. Require supra capitulo de rapina. Guilhielmus. Intellige da familia non mercennaria, de mercenariis, enim locantibus operas suas, tene quod dictum est supra scilicet, quod possunt accipere, quod sibi debetur de rebus vsurarij.

Vtrum sub alieno nomine liceat vsuras accipere. Cap. CXXIII.

Raimundus. Item nota, quod sicut prohibetur aliquis accipere vsuras nomine suo, ita & alieno. Guilhielmus. Quid de seruientibus vsurariorum, qui numerant pecuniam pro dominis suis ad vsuram, & vsuras accipiunt ad opus eorum, & de mandato eorum, nunquid teneatur ad restitutionem cum nihil ad eos inde peruenerit? Respondeo. Non credo quod teneantur præsertim si iidem vsurarij per seipsos, vel per alios ministros huiusmodi vsuras exercent, quamuis non per istos. Raimundus. Denique si quis vsuras accepit alieno nomine siue sit tutor siue curator, vel quicunque alius, tenetur ad restitutionem, si ille cuius nomine accepit, vel non est soluendo, vel non vult restituere. Nam & facientes, & consentientes par pœna constringit. Guilhielmus. De tutore, & curatore, pro eo quod præstant auctori-

authoritatem talibus contractibus, & illi quorum tutelam gerunt, vel curant per se non essent talia facturi, potest concedi, quod dicit magister, de alijs autem qui nudum præbent ministerium, dic sicut dictum est de seruicibus vsurarium.

De Repetendis vsuris. Cap. CXXIII.

Raimundus. Patet ex præmissis quod debitor non tenetur soluere vsuras, & si soluit potest repetere. Sed quid si iurauit se soluturum: nunquid tenetur soluere? Dic quod potest si vult debitor denunciare ecclesie, vt compellat ipsum vsurarium per cen. eccle. ad relaxandum ipsum iuramentum. Si per hanc viam non vult, procedere debet persolvere vt satisfaciatur Deo & iuramento, & postea poterit repetere. Quid si iurauit quod solueret vsuras, & non peteret? dico quod non repeteret directe propter vim iuramenti, sed indirecte bene repeteret, scilicet denunciando ecclesie crimen illius, vt compellatur ad penitentiam, quam non potest agere nisi restituat: Si vero iurauerit etiam quod non denunciaret, non tenet in hac parte iuramentum, cum sit illicitum, vt puta contra salutem proximi: vnde non obstante iuramento potest procedere in modum denunciationis, & ita occurratur fraudibus vsurarium. Extra. 2. de iureiuran. Gregorius tertius. Mandamus quatenus creditores ad iuramenta super vsuris sibi soluendis præstita relaxanda ecclesiastica dist. cogatis. Alexand. tertius. Vigilant. episcopo. Debitores ad soluendas vsuras in quibus se obligauerunt, cogi non debent, si vero de ipsorum solutione iurauerint, cogendi sunt domino reddere iuramentum, & cum vsuræ solutæ fuerint, creditores ad eas restituendas sunt ecclesiastica seueritate, si necesse fuerit, compellendi. Innocen. tertius. Cum I. & G. Petro vsuras non modicas persoluisent, iuramento firmauerunt, quod nec per se, nec alium prædictas vsuras repeterent, nec apud ecclesiasticum iudicem, seu etiam secularem super his deponerent quæstionem, cumque creditor condiderit testamentum, suis præcepit hæredibus, vt omnibus qui probarent se dedisse vsuras eidem ipsas restituere procurarent. Vnde prædicti. I. & G. vsuras repeterere non attentarent propter huiusmodi iuramentum, & hæredes prædicti Petri eis negligunt satisfacere de vsuris. Men. qua. sub pœna excommunicationis publice in ecclesia proponi facias, vel proponas, vt qui super hoc nouerint veritatem, procedant ad testimonium proferendum, etiam si per dicta testium, vel alia documenta tibi constiterit de præmissis, hæredes illius vt vsuras quas a prædictis pater eorum accepit restituant vniuersis eccle. cen. compellas. Extra. de vsuris. Innocen. tertius. Iudæos ad remittendas Christianis vsuras per principes & potestates compelli præcipimus seculares. Item in generali concil. Quanto amplius Christiana religio ab exactione compescitur vsuratum, tanto grauius super his Iudæorum perfidia insolescit, ita statuimus, vt si decetero Iudæi a Christianis graues immoderate vsuras extorsierint, Christianorum eis participium subtrahatur, donec de immoderato grauamine satisfecerint competenter. Principibus autem iniungimus, vt propter hoc non Christianis infesti, sed potius a tanto grauamine studeant Iudæos cohibere.

De Negocijs secularibus licitis, & illicitis. Cap. CXXV.

Raimundus. Dicto de vsuris subiiciamus tractatum de secularibus negocijs, quorum quædam inhonesta sunt sui natura, sicut omnia quæ sine peccato exerceri non possunt, vt contractus vsuratum, symoniz, & similes. Ita omnibus sunt prohibita indistincte, tam clericis, quam laicis cuiuscunque sexus sint, vel conditionis, vel ætatis. dummodo sint doli capaces. Alia non sunt inhonesta sui natura, sed ex causa, vel ex tempore, vel ex persona, vel ex loco, vt emptio venditio, locatio, conductio, & similes contractus, similiter, & quasi contractus, vt tutela, cura, negociorum gestio, iudicium, & similia. Et breuiter in hoc concluditur omnium exercitia artium mechanicarum, vt artis textoria, futorie, & similia, quæ necessaria sunt vlti humano. Ex causa sunt hæc inhonesta, quando sunt cum intentione corrupta, videlicet propter cupiditatem, vel alium malum finem, & secundum hoc prohibita sunt omnibus indistincte, primo in de chalogo. Non concupiscas rem proximi tui. Guilhielmus. Hic appellatur cupiditas improba voluntas habendi diuitias temporales, nō ad vsum necessarium, aut vtilitatem, sed ad curiositatem, vt scilicet animus delectetur in talibus, sicut delectatur pica, vel

Speculum Doctrinale.

cornicula in nummis, quos repertos abscondit. Raimundus. Porro ex causa sunt hæc inhonesta, quando sunt cum recta intentione, videlicet vt possit de suo labore quis sibi, & sue familie in necessarijs providere. Item vt possit hospitalitatem tenere, ac cætera misericordie opeta exercere. Ex tempore sunt hæc inhonesta, si fiant festiue, & feriato. Similiter & iudicia si exercentur in tenebris, quia qui male agit odit lucem. Ex loco dicuntur inhonesta: quando in lupanari, vel alio loco vili, vel inhoneste talia tractantur, & maxime si iudicia in talibus locis tractentur. Item quia locus est solitarius, vel aliter suspectus. In talibus enim latibulis solent committi adulteria, & doceri hæreticæ prauitates, & similia. Dicuntur inhonesta ex loco, propter ipsius excellentiam, puta quia in ecclesia talia fiunt, quæ teste veritate, non debet esse domus negotiationis, sed orationis.

De illis quæ prohibita sunt Clericis & Religiosis. Cap. CXXVI.

Ex persona vero sunt hæc inhonesta, quia clerici sunt, vel religiose persone, qui huiusmodi exercent, talibus enim regulariter sunt prohibita hæc negocia. Apostolus. Nemo militans Deo &c. Item Psalmus. Quoniam non cognoui negotiationes, intro. in po. do. Extra. tertio. Ne clerici. vel mo. se. neg. se. immi. Ex concil. Magunt. Multa sunt negocia secularia, de quibus pauca perstringamus, ad quæ pertinet omnis carnalis concupiscentia, quicquid plus iusto appetit homo, turpe lucrum est. Munera iniusta accipere vel etiam dare pro quolibet seculari quæstu. Precio aliquem conducere, contentiones, lites, vel rixas amare. In placitis secularibus disputare, excepta defensione orphanorum, vel viduarum. Conductores, vel procuratores esse rerum secularium. Turpis verbi vel facti esse ioculatorum, vel iocum secularem diligere. Aleas amare. Ornamentum inconueniens proposito suo quætere. Viuere in delictijs. Gulam & ebrietatem sequi. Pondera iniusta, vel mensuras habere. Negocium iniustum exercere. Nec tamen iustum negocium interdiciendum est propter necessitates diuersas, quia legimus sanctos Apostolos negociatos fuisse, & in regula B. Benedicti præcipitur provideri, per quorū manus negocia monasterij procurentur. Canes, vel aues sequi ad venandum, & omnibus quibuslibet causis superfluis interesse. Ecce talia & his similia ministris altaris domini, necnon & monachis omnino interdiciamus, de quibus ait Apostolus. Nemo militans Deo implicat se secularibus negocijs &c. Alexand. tertius. Prohibemus ne causa lucri monachi, vel clerici negotientur, & ne monachi a clericis, vel a laicis suo nomine firmas habeant, neque laici ecclesias ad firmas teneant.

De Casibus in quibus eis permissa sunt. Cap. CXXVII.

Raimundus. Casus tamen sunt quatuor. in quibus clerici possunt huiusmodi negocia tractare. Primus, quia si habent administrationes possunt ventilare causas, & iudicare inter subditos, præsertim inter clericos, & inter rusticos suos. Quidam tamen non admittunt hoc, quod possit inter laicos cognoscere iudex ecclesiasticus. Secundus casus est, cū iudex secularis negligit facere, iustitiam de subditis suis. tunc enim potest iudex ecclesiasticus compellere illum per sententiam excommunicationis, ad tenendam iustitiam, vel supplere defectum eius, hoc tamen non intelligas de causis sanguinis, quia illæ pœnitæ sunt clericis interdictæ. Tertius casus est, quia clerici, monachi, & aliæ ecclesiasticæ persone tenentur suscipere tutelam miserabilium personarum, & hoc est privilegium clericorum, quod possunt alicui succedere ab intestato, cuius tutelam, vel curam suscipere non tenentur. In laicis autem secus est. Guilhielmus. Quia laici tenentur eorum tutelam suscipere quibus debent ab intestato succedere. Raimundus. Episcopi vel monachi videtur quod non possunt etiam si uelint suscipere legitimam tutelam. Aten. de sanctis. episcopis. §. ideo amabiles. Vel dic quod illi autentico derogatur per canonem illum, peruenit. distinct. 86. in hoc adiecto, quod monachi possint de licentia abbatis huiusmodi tutelam suscipere, alias non, tutelam tamen testamentariam, vel datiuam nullo modo possunt recipere, & ita possunt intelligi iura contraria. Quod autem dixi de monachis intelligo, & de canonicis regularibus, & alijs personis religiosis. Guilhielmus. Nota quod tutela durat usque ad decimum quartum annum pupilli, & inde incipit cura, dñ.

Thomas Secundus.

Z 4 ragg

Speculum Doctrinale Vincentij

rans usque ad 15. Nota quod triplex est tutela. Testamentaria, quando pater in testamento dat tutorem filio suo. Item legitima quæ defertur a lege, secundum quam, cum nullus datus est tutor in testamento suo, qui primo loco debet ei succedere ab intestato, tenetur suscipere tutelam huius. Item dativa, quæ datur a iudice, quando nullo tutore dato in testamento, & nullis existentibus consanguineis vel idoneis, de officio suo dat tutorem. Raimundus. Quartus casus est, si clericus indigeat, tunc enim potest recipere possessiones excolendas ad firmam, siue conducere, vel etiam officio suo honesto acquirere sibi victum, dum tamen occasione huiusmodi possessionis, vel officio, non deficiat diuinis obsequiis. Item quod dictum est supra, quod non licet clerico emere vitium, vel vendat carius, ita intelligas si eius intentio est, ut vendat carius in eadem forma, sed ut vendat carius mutata forma bene potest. Puta emit tabulas ut faceret scrinium, vel chartas ut scriberet libros, vel linum ut faceret rhetia, & similia. Potest etiam pullum emere, & illum educatum, & opera sua melioratum carius vendere, quia talis quæstus ex officio intelligitur provenire. Guilielmus. Nunquid possunt oves tradere ad crematorium? Respondeo si habeant eas de decimis suis, vel de successione parentum, vel aliunde sibi datas, possunt, dum tamen nullo contractu, siue sit societatis, siue locationis, & conductionis, Caveant a conditionibus, & pactis illicitis, si etiam habeant multa pascula, & emant pascula ut pascantur ibi, & si hoc faciant ad necessariam sustentationem suam, & suorum, & alimentum pauperum non credo quod peccent. Si autem huiusmodi pecora emant ad hoc, ut tradant ad crematorium, vel ut aliquid agant in fraudem negotiationis, illicitum est.

De Publicis officijs, quæ eis interdicta sunt.
Cap. CXXVIII.

Raimundus. Hæc etiam diligenter nota, quod officium tabellionatus est clericis, in sacris ordinibus constitutis, poenitus interdictum, & ad illud dimittendum, si habeant, sunt per subtractionem beneficii, appellatione postposita, compellendi. Idem dico, si sint in minoribus ordinibus, & habent sufficientia beneficia. Guilielmus. Tabellio est publica persona, habens officium scribendi instrumenta confecta super contractibus, aut alijs rebus, ad faciendam fidem super eisdem. Extra 3. ne cle. vel mo. se. ne. se. im. Gregorius Papa. Sacerdotibus, & clericis tuis denuncies publice, ne ministri laicorum fiant, nec in rebus eorum procuratores existant, quod si postmodum facere præsumpserint, & occasione ipsius administrationis, propter pecuniariam causam deprehendantur in fraudem, indignum est eis ab ecclesia subueniri, per quos constat in ecclesia generari scandalum. Alexander tertius in concilio Lateranen. Sed nec procuraciones villarum, ut iurisdictiones seculares, sub aliquibus principibus, & secularibus viris, ut iustitarius eorum fiat, clericorum quicquam exercere præsumat. Idem Cantuarien. episcopo. ex Tol. concilio. Clericis in sacris ordinibus constitutis, iudicium sanguinis agitare non licet. Unde prohibemus, ne aut per se truncationes membrorum faciant, aut iudicent inferendas, quod si quis tale fecerit, honore priuatur, & loco. Innocentius tertius. In concilio generali. Sententiam sanguinis nullus clericus dicat, aut proferat, sed nec sanguinis vindictam exerceat, aut ubi exerceatur interfuit: nec quicquam clericus literas dicat, aut scribat, pro vindicta sanguinis destinandas, nec ullam chirurgie artem exerceat, quæ adustionem, & incisionem inducat. Raimundus. Poena illorum, qui contra formam prædictam secularibus officijs se immisceant, est depositio si fuerint clerici, & incorrigibiles. Item si fuerint præmoniti ab episcopo, & non cessauerint, priuantur privilegio clericali. Et sic potest intelligi illud extra. ne cle. vel mona. capitulo secundo. Ita tamen quod religiosi in talibus districtius quam clerici puniantur. In foro autem poenitentiali debet eis iniungi, ut quicquid contra formam prædictam lucrati sunt, studeant dispendere in usus pauperum. Guilielmus. De consilio credo hoc verum esse, non de necessitate, si huiusmodi personæ indigeant, aut grauentur huiusmodi erogatione.

De Negocijs, vel officijs laicorum, qui mendacijs abundant.
Cap. CXXIX.

Raimundus. Quid faciet iudex poenitentialis de mercatoribus pelliarijs, & similibus, qui de longa, non dico

consuetudine, sed corruptela, nec emere sciunt, nec vendere absque mendacijs, & iuramentis incautus, nec non & interdum periurijs, & breuiter mentiuntur simplicibus rem vtilem, vel corruptam preciosam esse, & in hunc modum exercent pro magna parte, quicquid doli & fraudis excogitari potest. Ad hoc dico, quod quotiens quis scienter, & causa decipiendi proximum peierat, vel mentitur, peccat mortaliter, & tenetur ad restitutionem (in quantum decepit proximum) illi eidem decepto faciendam, si scit, vel potest, vel heredi eius, vel si nescit personam, vel non potest, procedat, ut dixi supra de usuris. Si autem ignoranter dicit falsum, credens se dicere verum, vel etiam scienter, sed intendit, & scit per mendacium illud sibi prodesse, ut sic se feruee indemnem, & proximo non obesse, quia non decipit eum in re, vnam pro alia vendendo, nec in valore rei, quia non vendit ei ultra debitum valorem, tale mendacium potest dici veniale. Si vero iurat, vel peierat, dicas eum peccare mortaliter, vel venialiter, secundum distinctionem positam supra, de iuramento, & periurio. Item debent tales etiam præter restitutionem, induci ad largas elemosynas faciendas pro animabus illorum, de quorum iure, licet ignoranter, aliqua habuerunt. Quædam enim sunt, quæ vix possunt fieri sine aliquo peccato, ut cura rei familiaris, militia, mercatio, procuratio, administratio. De poenitentia, distinctione 5. Leo Papa. Poenitenti vitius est dispendia pati, vel periculis negotiationis astringi: quia difficile est inter ementis, vendentisque commercium, non interuenire peccatum. Idem. Contrarium est omnino ecclesiasticis regulis, post poenitentiae actionem, redire ad militiam secularem, cum apostolus dicat. Nemo militans Deo, implicat se secularibus negocijs: unde non est liber a laqueis diaboli, qui se militiæ mundanæ voluerit implicare. Item Gregorius in Homel. vigesima quarta. Negocium quod ante conversionem sine peccato exitit, hoc vel post conversionem culpa repetere non fuit. Sunt enim pleraque negocia, quæ sine peccatis exhibere, aut uix, aut nullatenus possunt. Quæ ergo ad peccatum implicant, ad hæc necesse est, ut post conversionem animus non recurrat. Raimundus. Itaque debet poenitentialis dirigere caute, ac diligenter intentiones talium, ut recto sine labore, & exerceant officia sua. Guilielmus. Licet autem negotiatio sine peccato vix possit esse, tamen mercatores cum laborant pro omnibus, & quasi comune gerant negocium, portando, & reportando merces ad nundinas, ne teneantur suis stipendijs militare, possunt de eisdem mercibus moderatum lucrum accipere, quod ad arbitrium boni viri limitandum est, quia non est determinatum quantum in singulis solidis, aut libris, aut marchis accipere liceat de lucro.

De His qui merces periculosas vel noxias vendunt.
Cap. CXXX.

Raimundus. Sed quid de illis, qui faciunt vel vendunt gladios, quadrillos, sagittas, balistas, & similia, quibus homines occiduntur? Item quid de illis, qui faciunt, vel vendunt venenum, vel toxicum? Item, quid de illis qui faciunt sorulares pictos, & aurificum & similia? quæ non deferuntur ad necessitatem vel ad usum, sed ad vanam gloriam, vel abusum? Respondeo: In his & similibus semper est intentio requirenda, quia corrupta intentio, puta si propter hoc facerent, vel venderent, ut homines haberent talia ad abusum, vel si scienter donent, vel vendunt alicui, quem sciunt, vel credant talibus abuturum, talis iniqua intentio est mortale peccatum, & gravissimum, & omnia peccata, quæ postea occasione rerum illarum ab alijs perpetrantur, sibi imputantur, & rei sunt apud Deum omnium animarum, quæ propterea pereunt. Si vero dicat se habuisse bonam intentionem, quia credebat alium emere propter aliquem licitum usum, vel habens indifferentem, nihil super hoc cogitabat, vel ignorabat, quod esset illicitum talia facere, vel vendere. In omnibus istis distinguo: quia aut illæ res tales sunt, quæ ad humanum usum possunt esse utiles, sicut arma in bello iusto, cultellus ad incidendum panem, vel aurificum ad ornamenta ecclesiastica, vel etiam quedam venena, quæ a mendicis apponuntur in quibusdam confectionibus, ad sanandum ægrotos. Aut tales quæ ad nullum usum utiles sint, nisi ad peccandum, sicut quedam venena mortifera, & ad nullum bonum usum utilia, ut sutura superflua, ac superflua camisia, quas præcipue faciunt Hispani, dantes pro sutura vnius camisiae plus in triplum, vel quadruplum quam valeat tota camisia, & similia. In primo casu, non dico

dico ipsum peccare, dum tamen non habeat intentionem corruptam, ut dictum est, nisi forte ex qualitate personæ, vel temporis cognosceret, vel probabiliter diceret sibi conscientia, quod non quæreret rem, nisi ad malum perpetrandum: tunc enim non debet sibi, vendere, contra talem conscientiam. In secundo vero casu peccat faciendo, tenendo, vendendo, vel alias alienando tales res. Ar. de libello famoso, quem non debet aliquis ostendere, sed destruere, alias peccat graviter. Et de talibus potest intelligi illud generale, Qui occasionem dāni dat, damnum dedisse videtur. Guilh. Quid de factoribus taxillorum, schacorum, schacariorum, & alearum, & de facientibus festa de floribus, & maxime in diebus festis. Nunquid omnes tales sunt in statu saluandorum, cum talia non videantur vitia, ad aliquem bonum usum, sed tantum incontinua ad peccandum. Respondeo: cum H. notauerit. 25. di. episcopus. Quod ludere ad taxillos & schacos est mortale peccatum, & licet laicis hoc durum videatur, si indistincte intelligatur, non videtur esse securum de talibus artificibus vivere, quorum usus, ut frequentius, est ad malam, licet aliquando ludatur ad aleam, ad recreationem, & ad remedium tristitiae, vel noxiarum cogitationum. In talibus ergo ad intentionem recurritur est, ut ex hac radice iudicetur de fructu. i. de artificio, & usu. Illos autem, qui faciunt festa de floribus diebus dominicis, & diebus festiuis, non credo esse excusabiles, quia præter periculum, quod de facili potest contingere ex abusu huiusmodi festorum, quæ sunt incitamenta luxuriæ, & lasciuie signa, licet ad conformationem naturæ talia quandoque valeant, violatur etiam obseruantia diei sacræ.

Utrum De illicite acquisitis possit obseruantia diei sacræ.
Cap. CXXI.

Raimundus. Queritur utrum de illicite acquisitis possit aliquo modo fieri elemosyna. Ad hoc dicunt quidam generaliter quod non, nec de usura, nec de rapina, vel furto, nec de symonia, nec de histrionatu, nec de meretrizio, nec de alea, vel de alio simili. Fundant isti opinionem suam super illa auctoritate. Honora dominum de tuis laboribus. Itē in Deuteronomio. Nō accipies mercedem proflubili. Item Sal. Qui offert sacri. de substantia pri. &c. Item Grego. Non est paxanda elemosyna etiam si pauperibus dispensetur, quod ex illicitis rebus acquiritur. Alii, quibus assensio ponunt distinctionem criminalem, videlicet quod in illicite acquisitis aliquando non transfertur dominium in accipientem, ut in rapina, & furto. Aliquando transfertur, sed illi qui dedit competit repetitio, ut in usura, & symonia. Guilh. H. tamen notauit, quod in his non transfertur dominium. Et nota quod ait magister. Quid si non illi a quo datum est competit repetitio, eius quod turpiter dedit, sed, fisco, nūquid potest fieri de his elemosyna ab illo qui recepit, aut restituere debet fisco? Respondeo. In talibus in quibus non transfertur dominium in accipientem, si agatur in forma iudicii, facienda est fisco restitutio, vel alii, si alii competit, ut quando aliquis dat pecuniam alii, propter mouendam calumniam tertio competit restitutio illi tertio, in cuius præiudicium data est. In foro autem pœnitentiali, credo quod talia turpiter habita, possunt dari pauperibus, talia enim quæ extorquentur a turpiter accipientibus per fisco, vel per alias priuatas personas in pœnam taliter accipientium, non debentur illis, nec illi quæ acceptant tenentur soluere, nisi cum agitur circa eos in forma iudicii, unde qui furtum fecit, aut aliquid rapuit, non compellitur in foro pœnitentiali soluere duplum, vel quadruplum quod statutum est pro pœna, sed tantum simplex. Si autem casus esset in quo non transfertur dominium in accipientem, sed ipso iure acquiritur dominium fisco, vel alii, illis facienda esset restitutio etiam in foro pœnitentiali, & idem quando expressum est in foro pœnitentiali, quod facienda est restitutio alicui certæ personæ, vel ecclesie sicut cautum est de pecunia symoniace acquisita, quod sit restituenda ecclesie. Rai. Quod cum dixi de usura & symonia idem videtur in pecunia acquisita ex meretrizio, vel histrionatu, vel ex improbitate officialis, qui interdum extorquet a subditis aliqua. In primo membro, cum non transfertur dominium, & in secundo, cum transfertur dominium, sed competit repetitio, non potest fieri elemosyna, sed debet restitui iuxta formam positam supra in titulis specialibus. In tertio casu, cum transfertur dominium, & non competit repetitio, licite potest & debet fieri elemosyna. Grauanus. Causa. 14. q. 3. Quod vero elemosynæ non sint faciendæ ex senore, vel usuris vel ex quolibet malo acquisito. Augustinus testatur in libro de verbis

domini tractatu. 25. Nolite velle elemosynas facere, de senore & usuris. Item Ambrō. in libro de officiis. Denique si non potest alteri subueniri, nisi alter laedatur, commodius est neutrum iuari, quam grauari alterum. Augustinus scribit contra. Qui habetis aliquid de malo facite inde bonum, qui non habetis de malo, nolite acquirere de malo. Sed hoc multipliciter intelligitur. Facit enim de malo bonum, qui reddit quod illicite abstulit. Nomine etiam mali cura & sollicitudo mortalium exprimitur. De malo ergo bonum facit, qui pauperibus dispensat, quod labore, & solitudine acquisiuit. Iuxta illud Evangelii: Facite vobis amicos de mammona iniquitatis. Vel ex malo acquiritur, quod ex turpi causa possidet, veluti cum Mathematicus ex arte quam docet, vel ex ficturis quas prænunciat nonnulla lucratur. Quæ vero sic de malo acquiruntur, in bonum possunt conuerteri. De peccato & nonnunquam aliqua acquiruntur, quæ pauperibus iuste erogantur. Extra. 5. de usuris. Alexan. 3. Cum sacra scriptura prohibeat pro alterius vita mentiri, multo magis prohibendus est quis, ne etiam pro redimenda vita captiui, usurarum crimine inuoluatur.

Utrum monachis liceat elemosynam dare.
Cap. CXXXII.

Raimundus. Queritur utrum monachus, vel alia religiosa persona possit facere elemosynā. Videtur quod non, quia nihil habet, nec etiam voluntatem. Nec Papa posset facere, quod monachus haberet proprium. Distingue tamen, quia aut habet administrationem, aut nō. In primo casu potest & debet facere, immo quicquid superest in necessitatibus, in causis piis est erogandum, Domino & magistro dicente omnibus: Quod superest date elemosynam &c. Guilh. Hoc intellige nisi sit talis administratio de qua statutu sit, quicquid superest necessitatibus, refundatur in usus communes, vel in aliquem usum specialem. Raimun. Credo quod non potest nisi de mandato prælati. Monachus enim non potest tractare etiam utilitates monasterii sui, nisi de præcepto abbatis: Sed quid si videat aliquem indigere ad mortem. In hoc casu si non habet prælatum præsentem a quo petat licentiam, credo quod debeat dare. Nam in tali casu omnia sunt communia. Quid si petit licentiam ab abbate, & abbas expresse prohibeat, videtur quod non possit stare, quia etiam a bono debet cessare, propter bonum obedientie. Credo tamen contrarium, quia in tali præcepto, quod directe est contra præceptum domini, vel quod esset indifferens, deberet abstinere propter bonum obedientie. Vnde Greg. Sciendum est, quod propter obedientiam malum nunquam debet fieri, aliquando autem debet propter obedientiam bonum, quod agitur intermitteri. Quid si monachus de præcepto abbatis vadit Romam, vel est in scholis, nunquid ibi potest facere elemosynam. Credo quod sic, nam eo ipso quod prælatus dedit ei licentiam standi in scholis, vel eundi Romam, intelligitur ei concessisse licentiam faciendi ea quæ honesti scholares & Romipetæ siue itinerantes solent facere, præsertim etiam, quia debet se non formare illis inter quos viuit.

Utrum & uxor possit dare elemosynam sine licentia.
Cap. CXXXIII.

Quid de uxore, nunquid potest facere elemosynam sine mandato, vel licentia viri? Videtur quod non, quia expresse dicit canon, quod cum sandalo viri, non debet facere. Guilh. Ibi dicit Aug. cuidam coniugati. Nil de tua veste, nil de tuo auro, vel de argento, vel quacunque pecunia, vel rebus vllis terrenis tuis, sine arbitrio viri tui facere debuisti. Item Aug. Viri feminas subditas, & pœnē famulas lex esse voluit uxores. Hiero. Quæcunque uxor non subiicitur viro, capiti suo, eiusdem criminis rea est cuius & vir, si non suo capiti subiiciatur. i. Christo. Raimun. Ad hoc dico, quod si uxor habet res parafernales. i. proprias præter dotem, sic distas a para. quod est iuxta, & ferna, quod est dos, quasi iuxta dotem, potest de illis etiam inuito viro facere elemosynam. Guilh. Hoc intelligas tenendum esse in illis regionibus, in quibus huiusmodi paraferalia de consuetudine locum habent. In quibusdam autem locum non habent, sed eo ipso quod vir duxit uxorem, omnia quæ habet uxor accipit in dotem. Et licet forte omnia mobilia quæ habent, inspecta veritate sint communia, quicquid sit de fictione iuris, vir tamen habet omnium administrationem solus, nisi quantum de consuetudine, aut expresse, aut tacita voluntate viri conceditur uxori.

Speculum Doctrinale Vincentij

Vxori. Vnde illa si tempore contracti matrimonii, vel postmodum clam, & mala fide aliquid retinet de bonis, quæ ante habuerat vel postmodum lucrata est cum viro peccat, nisi de expressa voluntate viri hoc faciat, qui quantum ad hoc potest sibi præiudicare, & iuri consuetudinario renunciare. Raimū. De rebus autem viri, vt de pane, vino & aliis, quæ bono & approbato more, solent ad dispensationem vxorum pertinere, potest & debet facere elemosynas, moderate tamen, secundum facultates viri, & maiorem & minorem multitudinem, & necessitatem pauperum. Guilh. Intellige de rebus viri, quas habet vir separatas a parafernaliis, vbi locum habent, aut de rebus communibus viro & vxori, vbi non habent locum parafernalia. Raimun. Item debet semper formare sibi conscientiam, quod non displiceat marito in corde; licet forte aliquando prohibuerit ore. Solent enim mariti facere talem prohibitionem vxoribus absolute: vt sic temperent eas non a toto sed ab excessu quem suscipiantur. Potest etiam sibi formare conscientiam ex qualitate & miseria pauperis, cogitans quod si maritus illum videret, omnino placeret, quod ibi fieret elemosyna. Si autem omnino & precise dicat isti vxori conscientia, quod viro displiceat & scandalizetur inde, deponat conscientiam illam si potest, sin autem non det, & doleat, quod non potest dare. Guilh. Non det, inquam cum scandalo mariti, aut contra expressam eius prohibitionem. Raimundus. Hoc autem vltimum dico, nisi videret pauperem indigere ad mortem, tunc enim deberet dare inreprede, alias peccaret. Et quod dixit de rebus viri, intelligas etiam de rebus dotalibus. nam illarum dominium penes virum est. Guilh. Nunquid vxor potest latenter elemosynas dare, licet credat quod displiceret viro si sciret? Respondeo, non peccat, quamvis credat, quod viro displiceret, si sciret, si moderatas det elemosynas pro se, & pro viro suo vtiliter gerendo commune negotium. Et sufficit in hoc casu, quod non veniat contra prohibitionem mariti, & quod non scandalizet eum ex huiusmodi erogationibus. Quid de vxore quæ habet legitimos filios de alio viro, nunquid potest eis providere de rebus communibus sibi, & marito secundo, cum & ipse de eisdem bonis communibus provideat filiis, quos habeat ex alia vxore? Respondeo. Si illi filii habent actionem contra matrem pro alimentis sibi præstandis, vel quia tenetur eos alere, eo quod impuberes sunt, vel quia ipsa & maritus suus habent bona eorum, vel ex alia iusta causa, tenetur maritus eos alere. quia mater cum suis oneribus transit ad maritum, secundum consuetudinem Gallicanam, sed quia maritus habet administrationem bonorum & non vxor, non debet illa contra prohibitionem mariti eos alere, nisi in extrema aut maxima necessitate, potest tamen procurare quod compellatur maritus per iudicem alere eos. Si autem filii nullam habent actionem contra matrem, non tenetur maritus, nec illa debet, contra prohibitionem eius eis aliquid dare, formare tamen potest sibi largam conscientiam. Quid de muliere, quæ habens virum prodigum celat aliquid de rebus communibus, contra prohibitionem mariti, nunquid peccat? Respondeo: Si bona fide hoc faciat, vt de rebus illis sibi, & viro, loco, & tempore provideat, qui eas male consumeret, si eas haberet, non credo quod peccet, nec teneatur obedire viro præcipienti, quod omnia ei tradat, cum eum tradendo ad peccatum adiuvaret, dando quasi gladium in manum furiosi.

Vtrum, & filius familias possit sine licentia patris.

Cap. CXXIII.

Raimundus. Quid de filio familias, nunquid & ipse potest facere elemosynam? Videtur quod sic, quia etiam viuo patre videtur quodammodo dominus rerum patrum. Insit. de hære. quali. & di. 5. sed sui. Sed illud intelligitur de iurisdictione, quia scilicet speratur futurus dominus, & quia alitur ex illis bonis. Dicimus ergo quod potest de peculio castrensi, vel quasi, nam quantum ad illud paternæ familias censetur. Porro de peculio profectio, & aduentio potest, ita deinde si credat hoc patrem permissurum, & aliis modis, vt dixi scilicet de vxore & hoc ideo quia profectio est, & quicquid ex eo acquiritur patris est. Aduentum vero patris est quod ad vsum, si tamen esset in scholis de licentia patris, vel in peregrinatione, vel in itinere, tunc potest etiam de peculio & aduentio & profectio. Guilh. Licet autem magister dicat hoc de filio, sicut de vxore, credo tamen quod vxor pinguius ius habet in rebus communibus sibi & viro in partibus Gallicanis, quam filius familias in huiusmodi peculio. Et ideo teneas quod notatum est supra de vxore

re scilicet, quod sufficit, quod maritus non prohibeat, & quod cum non scandalizet, dummodo ipsa discrete & moderate erogat.

De Ludo aleæ.

Cap. CXXXV.

Azo. Ludus aleæ dicitur omnis, qui fortunæ viribus nititur. & est omnis prohibitus, ne fiat in pecunia, nisi forte erranda hasta, vel pilo iaciendo, vel currando, saliendo, instando, pugnando, quod sit virtutis, i. fortitudinis corporis causa. Permittitur quoque familiam aliquid inter se ponere, quod ponatur in conuiuio causa comestionis faciendæ, approbatur & sponsio quæ vulgo dicitur gaudia, in casibus præmissis, facta virtutis causa, alias autem si ludatur in ludo prohibito, non tenet sponsio, sed nunquid soluti dabitur repetitio? Aleator autem est, qui ludum aleæ confuevit apud se causa emolumentum sui exercere, sicut & in cauponibus dicitur, secus enim puto si incidenter apud aliquem ludat. Aleator odiosus est iuri adeo, vt neque iniuriarum, neque lege Aquilia possit agere, si ludi occasione vbiunque, & quandounque iniuria fiat ei vel damnum. Sed & si fiat ei forum domico tempore quo alea ludebatur, apud eum, actio furti non datur ei, idem quoque multo magis si furto pecuniam ludentibus dederit, secus puto si alius non aleator ludentibus crediderit. Si vero non fiat ei furtum eo loco, vel tempore quo luditur apud eum, actio competit ei de iure communi. Porro collusores, si rapinas fecerint inter se, non prohibentur agere, susceptorem enim dumtaxat prohibuit prætor vindicari, non autem collusores, quamuis hi videantur indigni. Nam & lufor, qui compulit collusorem ludere mulctatur, aut in laqueum ducitur. Raimun. de ludo aleæ teneas, quod illi qui ludunt ad aleam vel taxillos, vel qui ludo interfunt, vel sunt particeps, vel inspectores ludi peccant, & maxime si sunt clerici. Guilh. Peccant adminis venialiter. Secundum. H. vero mortaliter, quod securius est dicere. Secundum quosdam autem tunc demum est mortale & graue, cum ducitur in consuetudinem, alias non. Hoc secundum Azon forte locum habet in conditione obiturne causam, cum dedi vt scilicet quid turpe faceres, sed si dedi contrahendo, vbi lex contrarium prohibet, contrarium est Raimun. Porro quænam magis peccatum sit, patet inter alia ex nouem, quæ in talibus ludis attenduntur. Primum desiderium lucrandi, ecce cupiditas, quæ radix est omnium malorum. Secundum voluntas est spoliandi proximum, ecce rapina. Tertium est iura maxima, non solum in anno, vel mense, sed eadem die. Quartum est multiplicata mendacia, & verba ociosa, & vana. Quintum est blasphemia, ecce hæresis. Sextum est corruptio multiplex proximorum, qui ad ludum inspicendum de consuetudine plana conueniunt. Septimum est scandalum bonorum. Octauum est contemptus prohibitionis sanctæ matris ecclesiæ. Nonum est amissio temporis, & bonorum, quæ in illo tempore teneantur facere. Item de pena contra tales legitur in canonibus Apostolorum. Si sit episcopus, aut presbyter, aut diaconus aleæ aut ebrietati defertens, aut desinat, aut certe damnetur. Subdiaconus autem lector, aut cantor si milia faciens, aut desinat, aut communione priuetur. Similiter etiam laicus. Item nota quatuor verba posita in prædicto canone. si defertens, desinat, damnetur, communione priuetur. Et primo collige quod si non duxit in consuetudinem, non sustinet penam prædictam. Ex secundo vero si desinat, colligitur, quod etiam si duxit in consuetudinem debet amoneri, & si amonitus vult cessare euitabit penam prædictam, debet tamen in vtroque casu agere poenitentiam de peccato. Ex duobus vltimis colligitur, quod tale peccatum sit mortale, & graue, cum tales penæ non sunt imponendæ pro leui crimine.

Vtrum, quod alea ludo perditur repeti possit.

Cap. CXXXVI.

Sed nunquid potest repeti quod in alea perditur? Dicunt quidam quod non, sed pauperibus est eroganda talis pecunia. Cū. n. turpitudine vertitur ex parte vtriusque, melior est conditio possidentis. Alii dicunt, & fere omnes doctores quod potest repeti. Sed mihi videtur distinguendum, vtrum aliquis voluntarius, & ex cupiditate lusit, & tunc si amisit non potest repetere, si locutus est tenetur ad restitutionem, saltem in iudicio animæ. An inuitus & adstrictus, & per vim, vel nimiam alterius importunitatem, & tunc si amisit potest repetere, si lucratus est non tenetur restituere, sed potest

potest & debet pauperibus erogare. Idem ctedo io illo qui in sumus, vel debilis causa recreationis modicum ludit, dummodo alium ad ludum compulerit, & secundum hoc possunt eo condari opinionones, & iura. Nec obstat si dicat lusor, licet ego ex cupiditate lusum, non tamen feci iniuriam proximo quia idem ipse fecit, & voluntarius accessit? Respondeo: Inuitus tamen, & dolens amittit. Item cum iste ludus sit turpis, & reprobatus, ut puta quia est contra Deum & omnia iura, per talem ludum nullus potest aliquid acquirere, nec titulum, nec bonam fidem habere. Inuitus enim titulus, est pro non titulo habendus, & malæ fidei possessor dicitur, qui contra legem interdicta mercatur. Item sunt quædam persone quibus indistincte tenetur quis restituere quicquid ab eis lucratum est in alea, ut furiosi, prodigi, minores. 3. annis, & maxime pupilli. Item mente capti, surdi, muti, cæci, & qui morbo perpetuo laborant, quia tales rebus suis superesse non possunt propter quod dandi sunt eis tutores, vel curatores. Idem videtur dicendum de seruis, de monachis, de contractis claustralibus & de filiis familias, qui non habent peculium castrense, vel quasi. Et de vxore quæ non habet res parafernales, & etiam de administratione rerum ecclesiasticarum, quæ pauperum sunt, & similibus. Nam cum talis pecunia administratio multiplex ratione personarum, & facti sit culpabilis, & vitiosa, restituenda est. Non dico illi qui amittit eam in ludo, sed tutori, curatori, domino, monasterio, patri, marito, & ecclesiæ. Azo. Certe si filius meus, aut seruus cum filio tuo, vel seruo luserit, & amiserit, dabitur mihi repetitio contra te in quantum locupletatus est peculium, filii tui, vel serui, adeo ut si manumiseris seruū, aut emancipaueris filium, ac peculium retinueris, eodem modo tenearis. Si vero pater familias in ludo amiserit, dicit. Placeat, non dari repetitionem eius quod amissum est in ludo, quoniam & si ludere prohibitum sit, non tamen est perpetuo prohibitum. Et iterum alia ratione, quoniam agenti turpitu do sua videtur ob stare, sed hoc forte locum habet in conditione ob turpem causam. Item certa constitutio vsque ad annos 50. videtur dare repetitionem, nec obstat quod legitur in ff. quarum re. ac. non da. li. filio. §. 1. Nam si in alea rem vendam, vel ludam, & res cuiusque, non teneor de cuiusdione, quoniam emptor periculo suo videtur eam emisse.

De iniuria & damno dato. Cap. CXXXVII.

Actor. Quia de criminibus, quibus sæpe iniuria irrogatur, vel damnum datur diximus, nunc etiam de iniuria & damno dato videamus Extra §. de iniuriis & damno dato. In Exodo. Si rixati fuerint homines, & percussit alter proximum & c. si quis aperuerit cisternam & c. si bos alicuius cornupeta & c. si luserit quisquam agrum vel & c. si egressus ignis comprehenderit & c. Ex pœnitentiaro Romano. Si quis domum, vel aream cuiusque incendit voluntarie, sublata, vel incensa omnia restituat, & tres annos pœniteat. Grego. Si culpa tua datum est damnum, vel iniuria irrogata, seu aliis irrogantibus opem forte tulisti, aut hæc impetrata tua, siue negligentia euenierint, iure super his satisfacere te oportet, nec ignorantia te excuset, si scire debuisti ex facto tuo iniuriā verisimiliter posse contingere, vel iacturam. Ex summa iuris. Damnum est diminutio, vel iactura in rem, vel personam data. Et dicitur ad emendo. Is autem dicitur damnum dare qui lædit. i. qui per seipsum noceat. Ille quoque damnum dat, qui dare vult. Item qui occasionem damni dat, immo qui occasionem causæ dat damnum dedisse videtur. Distinguedum est tamen, utrum fuerit occasio propinqua, vel remota. Item Actor. de iniuria, quoque, require supra.

De Crimine falsitatis Cap. CXXXVIII.

EX summa iuris Dicto de criminibus quibus aliquis alicui clam, vel aperte surripit sua, dicendum est de crimine falsi, quo quis falsarius occulte quoque quodammodo, & quasi callide diripit aliena. Falsitas est imunitio veritatis. Committitur autem crimen falsi duobus modis. scilicet dictis aut factis. Dictis quidem, ut per mendacia, sicut facit libertus, ingenuum se mentiendo, falsum testimonium dicendo, iudex quoque falsam sententiam ferendo. Factis vero, velut in scribendo, sicut episcopus volens facere aliquid sine consensu capituli, facit inscribi nomina fratrum absentium in instrumento. Item in literis aliquid abradendo, vel addendo, vel subtrahendo, vel mutando, siue in bulla, siue in filo. Item falsum sigillum faciendo. Item instrumentum falso scienter vtendo. Item falsam monetam, vel nummos veros tundendo vel circi-

nando, vel auro siue argento metallum aliud fraudulentè inmiscendo. Item falsam mensuram, aut falsas clauces faciendo, falsum quoque partum supponendo. Quæ omnia in Digestis, eodem titulo, poteris inuenire. Potest etiam accusari, de falso, qui veritatem supprimit? Vt falsarius quoque tenetur, qui de manu alterius quam domini Papæ, vel eius notarii, literas eius suscipit. Itē scriptura debet esse falsa, quando est contra ius. Extra. §. de crimine falsi. Inno. 3. Inhibemus ne quis apud se. ap. literas nostras nisi a nobis, vel de manibus eorum accipiat, qui de mandato nostro sunt ad illud officium deputati. Si vero persona tantæ auctoritatis extiterit, ut ipsam doceat per nuncium literas nostras recipere, nuncium ad cancelariam nostram, vel ad nos ipsos mittat idoneum. Ex summa vero nota, quod in prosecutione litis quadruplex falsitas reperitur, scilicet accusatoris, testis, iudicis, & rescripti. Falsitas rescripti aliquando est in impetrante, aliquando in impetrato. In impetrante triplex. Prima, scilicet quando falsum exprimit, aut veritatem supprimit, seruata tamen distinctione superius in loco suo posita. Secunda quando per alium impetratum est, & eo scienter vtitur, si tamen innocentiam suam probet, & illum a quo accepit exhibeat, se liberat. Tertia vero quando literas suspectas probare non potest esse veras. In impetrato vero multiplex. scilicet quando peccatum est in constitutione. Item quando falsa Grammatica apponitur, & cetera quæ in constitutionibus Innocentii inferius exprimuntur.

De diuersis speciebus falsationis. Cap. CXXXIX.

EXtra ubi supra: Inno. Vt autem falsitates circa nostras literas deprehendere valeatis, eas vobis præsentibus literis duximus exprimendas. Prima species falsitatis hoc est ut falsa bulla falsis literis apponatur: Secunda ut filum de vera bulla extrahatur ex toto, & per aliud filum immisum falsis literis inferatur. Tertia, ut filum ab ea parte in qua charta plicatur incisum, cum vera bulla, immittatur sub eadem plicatura, cum filo similis canapis restauratum. Quarta, cum a superiori parte bullæ altera pars filii, sub plumbo rescinditur, & per idem filū literis falsis inserta reducitur infra plumbum. Quinta cum literis bullaris, & redditis aliquid in eis per rasuram tenuem immutatur. Sexta, cum scriptura literarum, quibus fuerat apposita vera bulla, cum aqua & vino vniuersaliter abolita, seu deleta, eadem charta cum calce, & aliis iuxta consuetum dealbata, de nouo rescribitur. Septima cum chartæ cui fuerat vera apposita bulla, totaliter abolita & abrasa, alia subtilissima charta eiusdem quantitatis scripta, cum tenacissimo glutino coniungitur. Eos etiam a crimine falsitatis non reputamus immunes, qui contra constitutionem nostram scienter literas, non de nostra, vel nostri bullatoris manu recipiunt. Illos quoque qui accedentes ab bullam, falsas literas caute pronuntiant, ut de vera bulla cum aliis sigilletur. Sed hæc duæ species falsitatis, non possunt facile comprehendendi, nisi vel in modo dictaminis, vel in forma scripturæ, vel qualitate chartæ falsitas cognoscatur. In cæteris autem diligens indagator falsitatem poterit inueniri, vel adiunctione filorum: vel in collatione bullæ, vel in notatione, vel in obtusione, præsertim cum bulla non sit æqualis, sed alicubi magis tumida, & alibi magis depressa. Idem literas (quæ tibi sub nostro nomine præsentatæ fuerunt) diligentius intuentes, in eis tam in continentia, quam in dictamine deprehendimus falsitatem, ac in hoc sumus admirati, quod tu tales literas a nobis credideras emanasse, cum scire debeas ap. se. cō. vtudine in suis literis tenere talē, ut Patriarchas Archiepiscopos, Episcopos, fratres, ceteros autem Reges, & Principes, vel alios cuiusunque ordinis, filios, in nostris literis appellamus. Et cum vni tantum persone, nostræ diriguntur literæ, nunquam ei loquamur in plurali, ut vos, siue velti in ipsis literis apponamus.

De iudicio & pœna falsarii. Cap. CXL.

EX summa iuris. Conuincitur autem falsarius multipliciter. Primo quidem per testes si assistant, hoc planum est. Item per comparisonem bullæ ad bullam, vel charta ad chartam, vel scripturæ ad scripturam, & per stilum, siue modum scribendi dissimilem, & per alios modos superius nameratos. Item præsumitur quis tacuisse veritatem, hoc ipso quod in literis expressa non inuenitur, præsumitur inquam quod fuit tacita, non quidem per dolum, quia dolus non præsumitur, sed simplicitatem. Vnde in tali casu commissio, licet non quo ad formam, saltem quod ad communem iustitiam valet, sed priuilegium omnino nullum esset. Pœna falsariorum secundum

Speculum Doctrinale Vincentij

secundum leges in libera persona est deportatio omniumque bonorum eius publicatio. Seruus autem afficitur ultimo supplicio. Si vero falsis legibus aut decretis utatur quis, huic fieri solet aqua, & ignis interdictio. Secundum canones vero refert, verum fecisset quis literas regis, siue principis, an episcopi, an Papæ. Nam in primo casu, clericus primo deponitur, deinde cum ferro candente in fronte signatur. In secundo casu deponitur, & ad agendam penitentiam in monasterium retruditur. In tertio vero, si 15. diebus transactis, postquam cognouit se falsas habere literas interim eas non corruerit, ipso iure maiori excommunicatione ligatur, & si falsitatis ignorantiam prætendat, non auditur, quod forte secundum distinctionem in Digestis positam intelligitur, ut scilicet qui falso vitur instrumento, si purget se, quod ignorauerit, & deceptorem exhibeat, liberatur: sin autem prædicto modo puniatur. Mirabilis nanque iuris rigor esset, si ignorantia facti probabilis in hoc non excusaret. Notandum vero, quod de crimine falsi & civiliter, potest, & criminaliter agi: huiusmodi autem criminis accusationi, sicut & aliorum solet obici præscriptio viginti annorum. Extra. vbi supra. Vibanus 3. Cum quosdam clericos, qui falsauerant sigillum Regis Francorum carcera custodiæ mancipaueris, eis a suis ordinibus degradatis, in signum maleficii characterem aliquem imprimi facias, quo inter alios cognoscantur, & provinciam illam eos abiurare compellens, abire, permittas. Innocen. 3. Si quis falsas literas se habere cognoscat, infra viginti dies illas, aut resignet, si penam excommunicationis voluerit euadere, quam nisi forsan in mortis articulo, sine speciali mandato nostro, a quoquâ nolumus relaxari.

Adhuc de eodem. Cap. CXL.

Idem. Qui ergo literis uti voluerint, eas primo diligenter examinent, quoniam si falsis literis se vlos dixerint ignoranter, eorum sera penitentia euitare nequibit penas inferius annotatas. Nos enim omnes falsarios literarum qui per se, vel per alios vitium falsitatis exercent, cum fautoribus, & defensoribus suis, anathematis vinculo decernimus innodatos, statuentes ut clerici, qui falsarii fuerint deprehensi, omnibus officiis, & beneficiis ecclesiasticis perpetuo sint privati, ita quod qui per se falsitatis vitium exercent, postquam per ecclesiasticum iudicem fuerint degradati, seculari potestati tradantur, secundum constitutiones legitimas puniendi, per quâ & laici si fuerint de falsitate conuicti puniantur. Qui vero sub nomine nostro literis falsis viuunt, si clerici fuerint, officiis & beneficiis spoliantur. Si laici tamdiu maneant excommunicationi subiecti, donec satisfaciant competenter, ita tamen quod in istis & illis, malicia, grauius, quam negligentia, puniatur, quod & de his qui falsas literas impetrant statuimus obseruandum. Idem, si literæ ap. in quibus falsitas fuerit deprehensa, de simplici iustitia formam habeant, cum præsumi non debeat quod pro talibus literis, quæ possunt facile obineri, fraudem quis commiserit falsitatis, nec literis vsus est, postquam eas falsas cognouit, tu ei officium & beneficium restituens, ipsum super hoc ulterius non molestes. Idem Literas, quæ redarguæ fuerant falsitatis diligentius intuentes, nullum in eis falsitatis signum, vel suspicionis inuenimus, nisi paucarum ratura, quæ nequaquam sapientis animum dubitationem vertere debuerunt.

De Crimine, & pœna collusionis. Cap. CXLII.

Actor. Collusio, sicut iam supra plenius ostensum est, est illicita quædam pactio inter actorem, & reum, per quâ alter accepto pretio tergiversatur, aut præuocatur. Qualiter autem fiat, require superius in libello de actionibus. Extra. 5. de collusione. Greg. Cum accusatorem, & accusatum inter se fecisse gratiam indicaueritis, hoc necesse est subtiliter perscrutari, ne forte non ex charitate, sed ex premio eorum sit concordia comparata. Idem. Crimina semel audita. Greg. indidiscussa nullo modo præteribatur, etiam si accusatus cum accusatore in gratiam rediisset. Ex sum. iuris. Pœna colludentis est, ut deinceps accusare non permittatur. Sicut enim in Digestis legitur. Accusator de præuaricatione conuictus, postea ex lege non accuset, præterea non incidit in Turpilianum, secus dum canones etiam excommunicandus videtur, nisi cum eo misericorditer ageretur. Pœna colludentis in actione famosa est, ut vterque in famam. Pœna colludentis in causa status est, quod domino seruo priuatur, & patronus liberto, daturque collusionem detegenti. Et hæc detectio faciunda est tantum

infra quinquennium, ira si domino, vel patrono colludente velit extraneus collusionem detegere. Nam si per collusionem extranei seruus meus, vel libertus pronuncietur ingenuus, in perpetuum admittat ad retractandam illam sententiam. Qui vero super ecclesia, vel super ecclesiastico colludit beneficio: ea vel eo spoliandus est perpetuo. Extra. vbi supra. Alexan. 3. Audiuimus vsque adeo clericorum malitiam exercuisse, ut interdum inter se collusionem facta super beneficiis quæ possident se sustineant ab aliis molestari, & postea ut quæstioni cedatur, & beneficia quiete possideant, quasi nomine transactionis soluant aliis de ipsis beneficiis annuam pensionem, ut post mortem ipsorum in beneficiis illis, super quibus est collusio facta ius sibi valeant vindicare. Vnde tibi man. quare. si quos clericos tæ jurisdictionis, per collusionem huiusmodi fraudem legitime tibi constiterit commisisse, eos beneficiis, super quibus collusum fuerit, non differas perpetuo spoliare.

De Scandalo. Cap. CXLIII.

Raimundus Scandalum est dictum, vel factum, vel signum, cuius occasione trahitur quis in cõsensum mortalis peccati. Dicitur autem scandalum a scandalon Græcè, quod est offensio Latine. Pater iam ex his quid sit scandalizare proximum, quia nihil aliud est, nisi offendere proximum pro uocando eum in cõsensum mortalis peccati, occasione dicti vel facti, vel cuiuscunque exterioris signi. Vtrum autem omne scandalum sit mortale peccatum videndum est. Et quidem plures auctoritates videntur expresse dicere, quod sic. In euangelio. Ve illi per quem scandalum venit, expedit ei &c. Hic assignatur pœna mortalis peccati, ergo est mortale. Item Apostolus. Si elca scandala. &c. Item Aug. Satius est mori fame, quâ idolotico cum scandalo vesci. Contra videtur, quod ipse peccans dicitur scandalum. Vnde dominus ait Petro. Scandalum mihi es. Similiter sacerdos dicitur esse scandalum totius parochiæ, cum teneat publice concubinam. Ad hoc dicas, quod nec omne peccatum mortale est scandalum, quia nullum peccatum in se pure consideratum est scandalum, sed per accidens. Hæc ex quod peccatum manifestum est. Et ideo datur alius occasio peccandi, secus si occultum. Guilh. Videtur magister sequi opinionem illorum, qui dicunt, quod scandalum non est peccatum, sed circumstantia peccati, non enim quia fornicatur quis scandalizat, sed quia manifeste fornicatur. Sed non oportet hoc dici, quia sicut duo actus quandoque sunt vnum peccatum formaliter, ut mala voluntas, & actus sequens, ita e conuerso vnus actus formaliter duo peccata, ut deformatio virginis, de qua moritur, quia ille actus, & est stuprum, & est homicidium: ita & fornicatio manifesta, quæ non est, nisi vnus actus, est peccatum libidinis, & est scandalum.

De Casibus, in quibus vitandum est Scandalum. Cap. CXLIII.

Raimundus. Item non omne scandalum est peccatum mortale, vel etiam peccatum, unde ut plenius liqueat, in quibus casibus scandalum est peccatum, in quibus non, nota distinctionem, quia aut ipsum factum, dictum, vel signum, cuius occasione alii trahuntur ad peccatum, est malum in se, aut bonum, aut indifferens. In primo casu fugiendum est omnino scandalum. In secundo si tale bonum est, quo omisso non esset salus omittere, non debet dimitti illud propter scandalum, alias videtur quod sit omittere. Vnde Inno. 3. Extra. de no. o. n. cum ex iniuncto. Licet opera illa, quæ sine mortali peccato omitti non possunt, non sint pro vitando scandalo dimittenda, nec ea debeant pro scandalo vitando committi, quæ sine mortali peccato committi non possunt, pariter & omitti. De his tamen, quæ sine mortali peccato committi possunt pariter, & dimitti est pro scandalo tollendo cessandum, & eis pro vitando scandalo insistentibus. Guilh. Ut est loqui aliquando, vel non loqui, comedere carnes, vel abstinere ab eis. Credo tamen, quod non debet esse quis facilis ad credendum, quod alii scandalizentur de bono opere quod facit, nec facile propter huiusmodi metum scandalum, debet cessare a bono: cum debeat potius presumere de aliis, quod sint boni, quàm quod sint mali. Durante tamen cõscientia huiusmodi scilicet quod alii scandalizentur ex illo bono, debet istud dimittere, ex quo sine eo potest esse salus, ne faciès contra cõscientiam ædificet ad gehennam. Raimundus. Prædicta norantur his versibus. Scandala pro vita, doctrina, iustitia que. Tu non effugies, sunt in reliquis fugienda. Pro vita, quia

quia pro nullo scandalo debet quis mortaliter peccare. Doctus, quia doctor, vel predicator, non debet fallum docere, nec predicare pro aliquo scandalo. Tacere autem potest, & debet si omnes obstinari sunt, ita quod deteriores efficiantur ex doctrina. Iustitia vero, quia nec iudex fallam sententiam, nec testis fallum testimonium debet ferre pro aliquo scandalo. Et in istis casibus habet locum decre. extra. de regu. iu. Qui scandalizauerit unum &c. Vtilius scandalum nasci permittatur, quam veritas deleatur, veritas scilicet vite, doctrinæ, iustitiæ. In tertio casu scilicet cum est indifferens, videtur secundum, prædicta, omnino cessandum esse, propter scandalum.

De Scandalo pro re non data, vel repetita.
Cap. CXLV.

Guilhelmus. Quid si dicat mihi conscientia, quod iste scandalizabitur, nisi dederò ei librum meum, aut si repetierò ab eo sub iudice res mihi ablatas ab eo, nunquid propter vitandum scandalum eius, teneor ei dare rem meam, aut cessare a repetitione, posito etiam quod mihi reuelatum sit ipsam scandalizandum, ex hoc? Respondeo: Si status meus, vel familiaritas mea non est in tuto, si careo re mea, puta quia pauper sum & indigebo cum familia mea, & ero in periculo incidendi in impatientiam, aut murmurationem contra Deum, non teneor rem meam dare, aut a petitione cessare, cum debeam me plus diligere & meos, quam extraneum: propter hoc enim excusatur qui indigens est, & ab alio accipit ad usum, & ille qui ab infideli recipit iuramentum per idola, ut sit securus ab eo. Si autem in tuto sit status meus & familiaritas mea, licet huiusmodi re carere, ita quod ex hoc nullum mihi vel familie meæ immineret periculum. Credo quod teneor dare rem petitam propter vitandum eius scandalum, si tamen credam eum ea esse bene usurum, alias non, quia in hoc casu dare ei rem illam, esset dare gladium in manu furiosi. Circa illum autem, qui abstulit res meas, si non est soluendo, & poenitet de peccato paratus satisfacere si haberet. Vnde credo, quod propter vitandum eius scandalum debeat cessare a repetitione, cum sine periculo possim re illa carere. Si autem est soluendo & non poenitet, non credo quod teneor cessare a repetitione propter eius scandalum, & in hoc casu non scandalizati sunt in Christo, ipsi tamen non scandalizauerunt eos. Sicut quædam sunt, quæ nulla ratione possunt conuelli, ita multa sunt, quæ pro necessitate temporum, aut consideratione ætatis oportet temperari.

De His, qui ex sola suspitione scandalizantur.
Cap. CXLVI.

Raimundus. Pone quod aliquis religiosus, vel alias iustus habeat puram & iustam conscientiam, apud Deum, multi tamen suspicantur malum de ipso, & sic scandalizantur, quid fiet, videtur quod sufficit ei conscientia? Apostolus. Gloria nostra hæc est, testimonium conscientie nostræ. Iob. Ecce in cælo testis meus. Aug. Senti de Augustino quicquid libet, sola me tamen in oculis Dei conscientia non accuset. Ad hoc tamen dicas, quod quantum est in se debet niti satisfacere offendendo eis intentionem suam, & causam remouendo etiam speciem mali. Ca. 11. q. 3. Aug. Non sunt audiendi sue viri sancti, sue foemi nati, qui quando reprehenduntur in aliqua negligentia, per quam fit, ut in malam veniant suspensionem, vnde suam vitam longe abesse sciunt, dicunt coram Deo sufficere sibi conscientiam, estimationem hominum non solum impudenter, verum etiam crudeliter contemnentes, cum occidant animas aliorum, sue blasphemantium viam Dei, quibus secundum suam suspensionem quasi torpore, quæ casta est despiciunt, vel displicet vita sanctorum, vel etiam cum accusationem imitantium non quod vident, sed quod putant. Proinde quisquis a criminibus flagitiorum atque facinororum vitam suam custodit, sibi quidem benefacit, quisquis autem etiam fama in aliis misericors est, nobis enim necessaria est vita nostra, aliis fama nostra. Rai. Et ut super hoc daret exemplum dominus, voluit soluere tributum dicens Petro. Ne forte scandalizemur eos &c. Item Apostolus. Si fieri potest, quod ex nobis est &c. Si autem accipere nolunt satisfactionem, sed parati, sunt reprehendere & non mutari, tunc debet dolere, quia illi peccat, & sufficit eis, conscientia bona, vnde de Pharisæis respondit dominus. Sinite eos, cæci sunt &c.

De Scandalo multitudinis actio. Cap. CXLVII.

Quid fiet si multitudo est in scelere, vel etiam pauci potentes tamen, quos magis sequitur multitudo, nunquid excommunicabit eos episcopus, si nolunt se corrigere? Ad hoc dicas, quod illi recognoscunt se peccare in hoc, de quo reprehenduntur, tamen volunt cessare, & si infligatur eis poena excommunicationis, vel similis, timetur scisma, vel aliud magnum malum, potest & debet dissimulari, sicut tamē comminationes de scripturis, & interim caute attrahantur. Dist. 44. Aug. ad Aurelium. Comestiones, & ebrietates ita cōcessæ & licitæ putantur, ut in honorem beatissimorum martyrum non solum per dies solemnes, quod unusquisque lugendum videat, qui hæc non carnis oculis inspicit, sed etiam quotidie celebrentur, & post pauca. Non ergo aspere quantum æstimo, non duriter, non modo imperiose ista tollantur, sed magis docendo quam iubendo, magis monendo quam minando: sic. n. agendum est cum multitudine peccantium. Seueritas autem exercenda est in paucorum peccata, & si quidem minamur, cum dolore fiat de scripturis comminando vindictam futuram, ne nos ipsi in nostra potestate, sed Deus in nostro sermone timeatur, illaque prius mouebunt spirituales, aut etiam spiritualibus proximi, quorum auctoritate leuissimis quidem sed instantissimis ammonitionibus cætera multitudo frangatur. Ca. 23. q. 4. Aug. contra epistolam Parmeniani. Cum quisque fratrum intus in ecclesiæ societate constitutorum, in aliquo tali peccato fuerit deprehensus, ut anathemate dignus habeatur, fiat hoc ubi periculum scismatis nullum est, & infra, quando cuiusque crimen notum est, & omnibus execrabile apparet, ut vel nullos prorsus, vel non tales habeat defensores, per quos possit scisma contingere, non dormiat seueritas disciplinæ. Guilh. Alibi vero dicitur. Vbi multorum strages iacet, deprehendendum est aliquid seueritati. Rai. Si vero peccatum quod faciunt, auctoritate defendunt, quasi non sit peccatum, tunc non debet contra tales dormire seueritas disciplinæ. Nam tales etiam hæretici possunt dici, de poenitentia. di. 6. Spes impunitatis rescindenda est, cum tot sunt qui peccant, ut ex auctoritate se defendant, & vnum peccandi sibi faciant. Rai. si. Nota quod peccans dicitur, quandoque scandalum improprie, & per figuram quæ dicitur emphasis, sicut illud, Darius est ipsum scelus, & in hac significatione ait dominus Petro: Scandalum mihi es.

De Notorio. Cap. CXLVIII.

Notorium aliud est iuris, aliud facti. Notorium iuris est, de quo quis est canonicè condemnatus, vel in iure confessus, vel per legitimas probationes conuictus. Notorium facti est cuius testis est populus, & dissimulationi, siue inficioni non est locus, & intelligitur populus iste testis, siue sit cunctis notum omnibus, qui sunt in illo loco, siue maiori parti. Guilh. In illo loco. i. in villa, vel parrochia, licet non habeat nisi decem parrochianos, quia decem homines populum faciunt. De scandalo autem populi, vel ecclesiæ, de quo fit mētio in constitutione Gual. credo quod si parrochia habeat mille parrochianos, si tamen tantum decem ex illis scandalizentur de focaria sacerdotis, quia sunt graues & honestæ personæ, potest fieri interpretatio quod populus scandalizetur, maxime, cum 10. homines populum faciunt, ut dictum est, sicut duo faciunt congregationem, & tres faciunt collegium, retineretur tamen in vno ius collegii, & plures quam 10. vel 15. faciunt turbam 4. vel 5. porci, vel decem, oues faciunt gregem. Rai. In notorio iuris exigitur quandoque probatio contra negantem. Guilh. Ibi dicitur de quodam, qui per duos testes probauit se ab impetitione aduersarii in illo, vel in alio iudicio absolutum, & dicitur quod hoc sufficit, licet testes nihil deponant de rationibus, qui mouerunt iudicem ad sententiandum. Rai. In notorio vero facti non requiritur ordo iuris, qui est alias regulariter obseruandus. extra. de iure iur. ad nostram. Guilh. Ibi dicitur, quod qui iurauit, quod ordinem iudiciariū seruaret in omni causa, non propter hoc in notoriis obseruare tenetur ordinē iudiciarium, qui in aliis causis obseruatur. Notoria enim suum habent ordinem, & occulta suum. Rai. Euidencia enim patrati sceleris, clamore non indiget accusationis. Et si forte iudex velit taliter delinquentem, secundum quod ius postulat corrigere, vel punire, & iste appellat, non est appellatio huiusmodi deferendum, extra de appella. preterea. Guilh. Ibi dicitur quod qui post appellationem grauiam committunt, prætextu appellationis se tuentes, dum super illis

Speculum Doctrinale Vincentij

illis conueniatur, non debet eis proficere huiusmodi appellatio, quo minus eorum excessus canonice puniantur. Rat. Itē notorium facti subdiuitur, quia aliud est notorium facti manifesti actū, ut cum quis publice tenet adulteram, vel concubinam. Aliud notorium facti transeuntis actū, ut si aliquis in publico interfecerit hominem, vel fecerit sortilegium vel simile. Aliud est notorium facti præsumpti, ut si aliquis publice habitus est pro filio consanguineo, vel affini alicuius.

De Perplexitate in generali. Cap. CXLIX.

Circa perplexitatem nota quod alia est iuris, alia facti. Perplexitas iuris est, cum aliquis circa illud quod sibi occurrit faciendum inuenit diuersas auctoritates sibi ad inuicem oppugnantēs, hæc per contrariorum concordiam est soluenda. Nam in iure nulla est contrarietas realis, sed superficialis tantum. Perplexitas facti est, cum diabolus suggestio ne sua mala (ut ait Grego.) plerūq; ita peccare facit, quatenus si fortasse peccatum fugere appetant, hoc tamen non sine aliquo peccati laqueo euadant. Contra istam autem dat consilium dicens, Cum mens inter maxima, & minora peccata constringitur, si omnino nullus sine peccato aditus patet, mi nora semper eligantur, quia & qui murorum vndique ambitu ne fugiat claudunt, ibi se in fugam præcipit, ubi breuior murus ingeritur. Dicas ergo, quod veritate inspecta nihil est perplexitas, nec potest aliquis esse perplexus inter duo mala. i. necessitate restrictus, ad aliquod malum perpetrandum. Augu. Vasis iræ nunquam Deus redderet interitum, si non spontaneum inueniretur homo habere peccatum. Idem. Vsq; adeo peccatum voluntarium est &c. ergo positus inter duo mala, cum oportet me alterum facere, debeo eligere quod per se consideratum esset minus peccatum. Pone quod sacerdos tenet concubinam in domo sua, parrochiani, vident ipsum indutum ad celebrandum quid facient, si audiant eius missam faciunt contra conscientiam, quæ dicitur eis contrarium, præsertim propter prohibitionem, Nicolai, & Alexandri 3. di. Nullus audiat missam presbyteri, quem scit concubinam indubitanter habere. Si non audiant similiter manet scrupulum in conscientia, quia non potest aliquis quantumcunque pollutus sit sacramenta diuina pollueri, quæ purgatoria cunctarum cogitationum existunt. Iccirco præcipitur, quod percipiatur communio a sacerdote quantumcunque polluto, vique quo episcoporum iudicio reprobetur, & ita videntur perplexi, Hunc articulum latius prosequar, quia circa eum occurrunt plura dubia.

De Perplexitate sacerdotis in missa mortali recolentis. Cap. CL.

Pone sacerdotem indutum ad missam, & peruenit iam ad canonem ad illa verba, Hoc est corpus meum, tunc occurrit conscientie suæ aliquod mortale, quid faciet, si procedit peccat mortaliter conficiendo, & sumendo, quia iudiciū sibi manducat & bibit. Si non conficiat, & fingat se conficere, grauius peccare videtur, quia Deo nō veretur illudere, & pro populo quæ decipit se astringit, extra, de cele. miss. de hoie. in fine. Si autem ex toto dimittat, magnum scandalū generat, & ita videtur perple xus. Solutio. Credo præcipuam & tutiorem viam, vt pœnitent & conteratur, doleat etiā quod ita tarde pœnitet, & proponat cōfiteri quā cito poterit habere oportunitatem, & sic conficiat & sumat. Si hoc non potest, vel non vult facere, dicunt quidē quod simplicē hostiam debet sumere. Sed hoc videtur reprobati in prædicta decre. Vnde si non consecrauit, tutius est ex toto dimittere, q̄ si non consecratā sumat, propter generalē ecclesiæ traditionē, & ar. illius decre. de homine. Guilh. Ibi agitur de quodam sacerdote, qui sciens se esse in mortali supprimebat in canone verba, licet quæ sit cōfectio, & tandem sumebat panem. & vinum, & dicitur hic, quod huiusmodi falsa remedia sunt subijcienda, quæ sunt veris periculis grauiora, & infra, Grauius proculdubio videtur offendere qui sic fraudulenter præsumpserit ministrare.

De Illo, qui panem, aut aquam, aut vinum non ministrans. Cap. CLI.

Vid de sacerdote, qui celebraturus per negligentia panē non ministrat, aut vinū in calice, aut aquā, nec aduertit donec veniat ad verba consecrationis, vel ēt vsq; ad summptionem, nec aduertit de defectu vini, vel aquæ. Respondeo. Defectum panis, vel vini, vel aquæ, vel cuiuslibet istorū si cū

deprehenderit, antequā veniat ad verba, quæ sunt de substantia consecrationis, suppleat apponendo quod prætermissum est. Itē si prætermissum est vinū tantum, apponatur cū hostia noua, & fiat reiteratio verborum, a Te igitur, super hostiā de nouo appositā, & super vinum, hostia alia si iam consecrata est in partē sepositam, itaq; quod super eā nihil q̄ dictum est repetatur. Si autem panis prætermisus est tantū, & hoc deprehenditur cum ventum est ad verba, quibus conficitur sacramentū corporis, apponatur quantum pōt fieri sine scandalo, & repetantur oīa. A Te igitur super totū, cum vinū nondum sit consecratum. Si autē aqua sit prætermisā, & hic deprehenditur ante verba consecrationis, apponatur aqua & totū reiteretur, a Te igitur, super totū, quia nondū aliquid est ibi consecratū. Si autē hoc deprehenditur postquā est facta consecratio corporis, & sanguinis, Aut non apponatur aqua, aut si apponitur, nulla fiet iteratio verborū, cum iā facta sit consecratio, tā corporis q̄ sanguinis. Si autē tantū facta sit consecratio corporis, apponatur aqua, & nihil reiteretur. Si autē cū ventū est ad summptionē, tunc deprehenditur vnū esse prætermisum, nō videtur aliud remediū, nisi vt procedatur ad finē, & agatur pœnitentia de tanta negligentia, nisi forte sine magno scandalo assistentiū posset ministrari vinum, & nouus panis, super quē totum reiteretur, non super hostiam consecratam.

De Sacerdote tenente concubinam. Cap. CLII.

Raimūdu. Porro de sacerdote, concubinā habente nota, q̄ si est notoriū iuris, debent subditi vitare ipsum in sacramentis, quia ex tunc est ipso iure suspensus. Idē credo, licet quidā aliter dixerint, si est notoriū facti, puta quia mulierē suspectam publice tenet in domo, & ēt forte argumēta gradientia super terrā, debet ēt talis admoneri ab epō vt se corrigat. Et si noluerit se corrigere, debet suspendi a beneficio ecclesiastico, vsq; ad satisfactionē congruā, & si adhuc perseverauerit in perpetuū remoueri. Guilh. Bene dicit ab epō, qm̄ admonitio inferioris prælati nō sufficeret, quo ad hoc, q̄ posset inferre pœnā hic notatā, nisi esset qui hēret iurisdictionē palis plenariē in talibus concubinaris secundū ius cōc. Sed in Regno Franciæ tenet constitutio Gualæ, qui fuit legatus in Francia: quæ talis est. Excoīcatus oēs sacerdotes, & clericos quoscunq; qui post legitimā admonitiōē focarias, vel alias mulieres, de quibus mala suspitio possit oriri, in domibus propriis vel alibi, vnde populus, vel ecclesia scandalizetur, duxerint retinendas, nisi sint clerici, qui minorib. in ordinibus cōstituti legitime contraxisse probentur, qui in tñ cū vxoribus ecclesiastica beneficia retinere nō debēt. De ista admonitione duplex est opinio, quidā dicunt q̄ non sufficit, nisi fiat specialiter ad personā, super hoc diffamatā. Alii dicunt q̄ sufficit generalis admonitio facta in synodo, non per modū simplicis admonitionis, & prædicationis. q̄ faciunt prædicantes, sed per modū prælationis, & iurisdictionis, vt sit via ad incurrēdā pœnā illius cōstitutionis, Et licet hæc admonitio fiat ad multitudinē, & sit synodalis, i. facta in synodo, nihilominus est personalis, cū fiat ad præsentēs. Et secundū hanc opinionē hmoi generalis admonitio ad illos solos extēditur, qui præsentēs sunt ad alios non, siue teneantur interesse synodo, siue non, licet ab his qui interfuerint audiant postmodū hmoi admonitionē factā esse. Et qñ ep̄s intendit facere trinā admonitiōē, nō sufficit vnā audisse, vel duas, nisi & tertia audiatur præentialiter a præsentē monitore. Itē non extēditur hæc admonitio, nisi ad illos solos, qui tpe monitionis illius, hmoi focarias cum scandalo detinent. Itē oportet, q̄ sit trina, vel vna pro oībus facta ex causa, alias non esset legitima, & quæ non exprimitur causa pp̄ q̄ sit vna pro oībus, si in subest illa causa, nihilominus incurreretur snia illius canonis. Prima opinio est benignior & cōior. Clericus autē, qui cum scandalo passim & publice cū plurimis fornicatur, licet grauius peccet q̄ ille qui publice vnā tenet focariā, tñ non incurrit sententiā prædictā, vt credo, quia constitutio illa non vī loqui, nisi de tenentibus cū scandalo focarias, vel alias mulieres, cū pœne potius sint restrictæ hēdē, quā extendēdæ. De illis autē qui tenent mulieres in suspectis locis, & cū scandalo, si tñ non peccāt cū eis nec peccare proponunt, pōt dici benigna interpretatione, q̄ non incidunt in illam sententiā, & q̄ illa constitutio intelligitur de illis, qui eam retinent in concubinato. Aliis tñ videtur q̄ ex quo post legitimā admonitiōē cum scandalo tenent mulieres hmoi, siue peccent cum illis carnaliter siue non, incidunt in illam sententiā post admonitionem legitimam. Et quod dixi duxerint retinendas, intelligo retinēdas. i. habēdas quo ad vsum carnis: licet. n. non teheant eas in expensis suis, aut tanquam

quam suas proprias concubinas, ex quo non videntur eis ad peccatum carnis, cum scando tñ, & post admonitionē legitimā incurrunt sententiā. Vnde si clericus adulteretur cum vxore alicuius manente in domo mariti, & cohabitante cum marito, & hoc cum scando, & post admonitionem incurrat sententiā predictā, licet non exhibeat eam ille clericus, aut aliter eā teneat. Ab illa autē sententia cum conditor canonis retinuerit sibi absolutionem, possunt episcopi soluere subditos suos. Inferiores autem prelati non consueverunt de hoc obsequere.

De illo, qui post absolutionem ab illa sententia, recedit in idem peccatum. Cap. CLIII.

Quid si aliquis de hoc absolutus reuertatur ad vomitum cum eadem concubina. Respondeo: Si adhuc durat scandalum, recedit in excommunicationem, quamvis non fiat nova admonitio, si autem non durat, sed creditur publice, quod sit correctus, non incidit in illam sententiam, donec iterum orrum sit super hoc scandalū, quo exorto non credo, & sit necessario admonitio noua. Credo autem, quod peccant episcopi & inferiores prelati ad quos pertinet hmoi admonitio nē facere. Inferiores. n. pnt eam facere, & si sint simplices sacerdotes, curati tñ, cū constitutio illa non specificet quod ab epō solū sit faciendū si per negligentiā aut alia corrupta intentione dimittant eam facere. Si autē ex causa iusta dimittat quia forte vident ibi multorum stragem iacere, vel aliud simile, non peccant. De hmoi autē focariis clericis credo, quod non oportet eos vitari tanquā excommunicatos ex illo canone, nisi cōstet eos tenere focarias cū scādalo, & super hoc eos esse legitime admonitos. Et si de utroque istorum confiterentur in secreto, vitandi sunt in secreto. Licet autē episcopi pnt de hmoi sententiis absolvere, non tñ possunt dispensare super irregulartate contracta, si in hmoi excommunicatione celebrauerint aut ministrauerint, aut ordines receperint. Licet autē idē Guala multa alia constituerit, vel innouauerit ad honestatē clericalem spectantia, tam circa habitum quā circa negotiationē, & vsus, & alias quādam, dicens se talia prohibere sub eadē distinctione, sub qua prohibuit vsum focariarū, non tñ clerici, qui faciunt cōtra illas prohibitiones, & post admonitionē legirimam, ipso facto excommunicationem incurrunt, quia quantum ad illas prohibitiones non facit promulgationem late sententiz, sed potius comminationem ferendā, & ita habet consuetudo, quæ est optima legum interpretis.

De delictis puerorum. Cap. CLIIII.

Extra. 5. de delictis puerorum. Grego. Quæ is grandisculis, peccatum noluit attribueret quidā nisi ab annis quatuordecim, cum pubescere experiret. Quod merito credeamus, si nulla essent peccata, nisi quæ membris genitalibus admittuntur. Quis vero audeat affirmare furta, mendacia, & peruria non esse peccata. at his plena est ætas puerilis, quāvis in eis non ita ut in maioribus puniendi iudicentur. Alexander tertius. In pueris relinqui solet multum, quod in aliis pro uetioris ætatis humanæ leges dicunt seuerius corrigendum. Ex summa iuris. Delicta puniendā etiam in minoribus sunt, licet non adeo grauiter, ut in maioribus. In his autem distinguendum est, quia doli capax aliquatenus punitur. Infans autem nequaquam propter ætatis illius ignorantiam. Quando quidem incipiat esse doli capax, diuersi diuersa dixerunt. Ego autem credo, quia tunc est doli capax, qñ calliditate plenus est, quod in septennio non præsumitur, nisi liqueat per euidentēs præsumptiones. Pœna vero moderanda est in talibus arbitrio iudicantis. Actor. Hæc de criminibus & penis ad utrūque pertinentibus forum secularē videlicet & ecclesiasticum, propter ciuitatem simul ecclesiarumque; regimina, politicæ artis occasione breuiter ad præsens dicta sufficiant.

LIBER XI.

De Arte Mechanica, & speciebus eius. Cap. I.



Vgustinus de ciuitate Dei. 22. li. Præter artes bene viuendi, & ad immortalem perueniendi. felicitatem, quæ virtutes vocantur, & sola Dei gratia, quæ in Christo est filiis promissionis regniue donantur. Nonne humano ingenio, tot, & tantæ artes inuentæ sunt, & exercitatæ, partim necessariæ, partim voluntariæ, ut tam excellens vis mentis atque rationis, in his etiam rebus, quas su-

perfluas, immo & periculosas, perniciosasque; appetit, quantū bonum habeat in natura, vnde ista potuit vel inuenire, vel discere, vel exercere testatur. Vestimentorū, & ædificiorū ad opera, q̄ mirabilia, q̄ stupenda industria humana peruenit, quo in agricultura, quo in nauigatione, p̄fecerit, quæ in fabricatio ne, quorumque; valorum, vel etiam statuarum, vel picturarum varietate excogitauerit, & impleuerit: quæ in theatris mirabilia spectantibus, audientibus incredibilia facienda, & exhibēda molita sit. In capiendis, occidendis, domandis, irrationabilibus animantibus, quæ & quanta repperit aduersus ipsos homines tot genera venenorum, tot armorum, tot machinarum, & pro salute mortali tuenda, atque reparanda quot medicamenta, atque adiumenta comprehenderit, pro voluptate faucium quot condimenta, & gulæ irritamenta reppererit. Ad iudicandas, & suadendas cogitationes, quam multitudinē varietatemque; signorū, vbi præcipuum locum verba, & literæ tenent ad mulcendas aures, quot organa musica: quot cantile uæ modos excogitauerit, quā multa rerum mundanarum cognitione se impleuerit, quis possit eloqui, maxime si velimus non acervatim cuncta congerere, sed in singulis immorari. Hugo in li. i. didascalicon. Adionum quæ huius vitæ necessitati deseruiunt, trimodum genus est. Primum quod naturæ nutrimentum administrat. Secundum quod contra molestias, quæ extrinsecus accidere possunt munit. Tertiū quod contra iam illata remedium præstat, horum scientia, quia opera humana prosequitur, congrue mechanica, i. adulterina vocatur. Sunt. n. tria opera. f. opus Dei quod non erat, crearet: vnde, in principio creauit Deus celum & terram &c. Opus naturæ, quod latuit ad actum producere, vnde produxit terra herbā viuentem. Opus artificis disgregata coniungere, & econuerso vnde consueverunt folia fici &c. In his tribus opus humanum quod natura non est, sed naturam imitatur conuenienter mechanica, i. adulterina nominatur. Nam verbi gratia, qui statuam fundit, hominem intuitus est, qui vestes primus adinuenit, considerauit quod quæque; nascentia propria quædam habeant munimenta, quibus naturam suam ab incommodis defendūt. Cortex ambit arborem, penna tegit volucrem, squama pisces, lana opetit oem, pilus iumenta vestit, concha testudinem, excipit, ebur Elephantem iacula non timere facit, nec tamen siue causa factum est, ut animantium singula natura suæ arma secum nata habeant, solas homo inermis nascitur, & nudus. Oportuit. n. ut illis, quæ sibi providere nesciunt naturam consulere, homini autem ex hoc etiam maior experiendi occasio præstaretur, cum illa quæ cæteris naturaliter data sunt propria ratione sibi inueniret. Multo. n. magis nūc inueniendo ratio hominis enitet, quā multo claruisset, nec sine causa prouerbium sonat, quod ingeniosa fames oēs excuderit artes. Richard. vbi supra. Sciendū quoque est, quod mechanica, secundum rationem sui, sub philosophia continetur secundum administrationem, verbi gratia. Ratio agriculturæ pertinet ad philosophum, administratio ad rusticum. Mechanica. 7. habet species. f. lanificium, armaturam, nauigationem, agriculturam, venationem, medicinam, theatricam. Ad hanc omnium rerum fabrica concurrere videtur, ad hanc. n. pertinent vniuersa, quæ humanis necessitatibus inveniuntur grata commoda necessaria, & quæcunq; sub prædictis eius speciebus comprehendi comprobantur.

De Lanificio, & eius materia, & instrumentis. Cap. II.

Lanificium est prima species mechanica, ad quam pertinet omnis opera nendi, retorquendi, consueudi, quicquid sit instrumentum, colo, fuso, acu, pectine, calamistro, gungillo, alabro, subula. In materia lini, lanæ, canabi, & subeius omnis vsus floccorum, filitorum, sagorum, saginatum, matularum, & sportarum. Isidorus li. 19. Lana a laniando. i. vellendo dicta hinc & vellus dictum, quod prius lanæ vellerentur, non tondentur. Linum ex terra. f. nitenti specie oritur, deflexumque est nomen eius a Græco, nam linum Græci linarium dicunt, siue, quod sit molle & lene. Stuppa vero canabi est siue lini, hæc secundum antiquam orthographiam stipa dicta, quod ex ea rimæ nauium stipentur, vnde & stipatores dicuntur, qui in vallibus eam componunt, Tumentum appellatum, quod aut in filo, aut in tela tumeat, nec subtilitatem habeat. Canabum a similitudine canne vocatum, siue a Græca etymologia, nam illi canabum canabin vocant. Byssum genus est quoddam lini nimium candidi, & mollioris, quod Græci Papatem vocant. Fibrinum lana est animalium quæ fibros vocant. Sericum dictum, quia id Sires primum miserunt, vermic-

Speculum Doctrinale Vincentij

Vermiculi enim ibi nasci prohibentur, a quibus hæc circum arbores fila ducuntur. Vermes autem ipsi Græcè bonbices vocantur. Placium est suppa, & quasi crassitudo serici, & est Gigei nomen. Tela pro longitudine staminis dicta, tela autem est, quæ infra utraq; religata duobus lignis inuertitur, ut texatur; sed quo inferius texta inuoluitur, eo superius texenda deplacatur, & unde sead augmentum implicat, inde fit minus quod restat. Insutuli, quia infra & supra sunt, vel quia insutulantur. Radii dicti quia radendo fiunt. Pectines quod pexa fila reddant, & imprimant. Colam quod sit in longitudine, & rotunditate quasi columna, Fusum quod per ipsum fundatur, quod netum est. Alabrum quod in eo liorentur fila. i. voluantur. Calatun leue gestamen, ex ligno, vel canna, aut ex iunco factum, in quo vel pensa ponuntur, vel legantur flores, eala enim Græcè lignum est. Pensum mulierum a pendendo dictum, unde pensa & impensa netum. Fila dicta, vel quia ex pilis animalium sunt, vel quia lanificium filis tenuibus constat, in medam pilorum quasi filorum. Glomellum corruptè a globulo, dictum, per diminutionem, quasi globellum. Panuclæ, vel panuclæ, quod ex eis panni texuntur, ipsæ enim discuntur per telam. Stamen dictum quia rectum sit, Trama quod via recta transmittatur per telam. Est enim filum intra stamē currens. Licia sunt quibus stamina ligantur, quasi ligia.

De Vestibus communibus. Cap. III.

Thomas de Nancell. super cantica. Vestis quoque laudabilis. Sin materiz prætio, in texturæ artificio, in magnitudine vilitatis, in pulchritudine coloris, in suavitate odoris; Materia vestium pretiosa triplex est, sit enim quandoque de cortice herbarum, ut de lino, & canapo, quam multis tunsionibus, & atteritionibus oportet fieri. Quandoque de pilis animalium, ut de lana. Quandoque de visceribus vermium, ut vestis ferica. Isidorus ubi supra. Vestis antiquissima hominū fuit perisomatium. i. succinctorium quo tantum genitalia conteguntur. hoc primum primi mortales, ex foliis arborū sibi fecerūt cuius usum quædam barbaræ gentes dū sint nudæ usque hodie tenent, hæc & campellia nuncupantur, pro eo quod eisdem iuvenes qui nudi exercentur in campo pudenda operiūt. Tunica vestis antiquissima appellata, quia in motu incedentis sonum facit, tenns enim sonus est. Primum autem fuisse tunicæ pellice, quibus post offensam, & eiectionem de paradiso, Adam, & Eva induti sunt. Talaris tunica dicta eo quod ad talos usque descēdat, & ad pedes defluat, sicut pectoralis, quia apud antiquos brevis erat, vt tantum pectus operiret, licet nunc profusior sit. Manicleata tunica. i. manicata tunica, eo quod habeat manicas, quam ciroiditam Græci vocant. Dalmatica vestis primum in Dalmacia provincia Græciæ texta est, tunica sacerdotalis candida, cum clavis ex purpura. Rosata, quæ Græci Phenicæam vocant, nos cocineā, reperta a Lacedæmonis ad celandum coloris similitudine sanguinem, quotiens quis in acie vulneraretur, ne contemplati aduersario animus auferret. Hac sub consiliis Romani vsi sunt milites, unde etiā rosati vocabantur, solebant etiam pridie quā dimicandum esset ante principia proponi quasi admonitio, & indicium futuræ pugnæ. Laculata, quæ lacus quadratos quosdam habet, cū piscia intextos, aut additos acu. Hiacinthina vestis aereo colore resplendens. Bombicina est a bombyce vermiculo, qui lōgissima ex se fila generat, quorum textura bombicinum dicitur, conficiturq; in insula Choo Apocalania. Serica a serico dicta, vel quod ea serēs primi miserunt Oloferica tora serica, elo. n. totum. Tramoferica stamine lino trama ex serico. Byssina candida, confecta ex quodam genere lini grossioris. Fibri na vestis tramam de fibri, id est castoris lana habens. Caprina de caprarum pilis contexta. Linoestema vestis est ex lana, linoque contexta, & dicta linoestema, quia in stamine linum, in trama lanam habet. Polimitus enim textus multorum colorum est. Acupicta vestis, acutextilis, vel acu ornata, eadem & Frigia Trilicis a tribus liciis, quia est & simplex, & bipex. Colobium dictum, quia longum est & sine manicis. Antiqui enim magis hoc utebantur. Leuitonarium est colobium laneum, sine manicis, quo Aegyptii monachi vtuntur. Lumbarē vocatur quod lumbis religetur, & quod lumbis hæreat. Hoc in Aegypto & Syria non tantum scēmæ, sed & viri vtuntur. Limus est vestis, quæ ab umbilico usque ad pedes producitur, hæc autem vestis habet in extremo sui purpuram linam, id est flexuosam, unde & nomen accepit. Nā limum obliquum dicimus. Armelausa vulgo vocata, quod ante & retro diuisa, atque aperta est, in artos tantum clausa,

quasi armifcula, c. litera ablata. Camisiam vocari, quod in his dormimus in camis. i. in stratis nostris, siue quod primum fiebant a cannabis. Tubracos vocatos, quod tibus braccasque tegant, & quod a braxis ad tibus usque perueniant.

De vestibus legalibus. Cap. IIII.

Octo sunt in lege genera sacerdotium vestimentorum. Poderis enim sacerdotalis linea corpori astricta, & usque ad pedes descendens, unde & nuncupata. Podas enim Græci pedes vocant, hanc vulgo camisiam vocant. Abanech cin gulum sacerdotale rotundum, polimitica arte, ex cocco, purpura, hiacinthoque contextum, ita vt flores atque gemmæ in eo esse viderentur distinctæ. Pileum est ex bisso rotundū, quasi sphaera media caput tegens sacerdotale, & in occipitio vitæ constrictum, hoc Græci & nostri Thyaram, vel Galeram vocant. Machil quod est tunica talaris, tota hiacinthina, habens ad pedes septuaginta duo tintinabula, totidemque intermixta ac dependētia mala punica. Ephod, quod interpretatur Latine teperindumentum. Erat enim pallium superhumerales ex quatuor coloribus, & auro contextum, habens in utroque humero lapides duos smaragdinos auro inclusos, in quibus sculpta erant nomina Patriarcharum. Logion quod Latine dicitur rationale, pannus duplex auro, & quatuor textus coloribus, habens magnitudinem palmi per quadram, cui intertexti erant 12. præciosissimi lapides, Hic pannus superhumerali cōtra pectus pontificis ennectabatur. Petalum aurea lamina in fronte pontificis, quæ nomen Dei illud ineffabile Tetragrammaton in fronte pontificis quatuor Hebraicis literis habebat scriptum. Bathin, siue feminalia. i. braccæ lineæ usque ad genua pertingentes, quibus verecunda sacerdotis velabantur.

De Proprijs vestibus quarundam gentium. Cap. V.

Quibusdam autem nationibus sua cuique propria vestis est vt Partis Sarabaz: Galhis Linnæ: Germanis Renones, Hispanis Stringes, Sardis Mastrogæ. Sarabaz sunt fluxa ac sinuosa vestimenta, de quibus legitur Dan. Et Sarabaz corum non sunt immutatz. Apud quosdā autem Sarabaz quædam capium tegmina nuncupantur, qualia vidimus in capite Magorum picta. Linnæ saga quadra & mollia sunt. Renones sunt velamina humerorum, & pectoris usque ad umbilicū atque in rotis villis adeo hispida, vt himbres respuant, quos vulgo reptos vocant, quia longitudo villorum quasi reptat. Maltruga vestis Germanica, ex pelliculis ferarum: Maltruga autem quasi monstruosa, eo quod qui ea induuntur, quasi in ferarum habitum transformantur. Dignoscuntur & gentes ita habitu, sicut & lingua discordes. Persæ brachia, & crura lineamentis, caput thyara tegunt, eminent apicibus fastigia Alani, horrent & malefecti latoribus linguis Scotti, Saga ti sunt Alemanni, lintheati Indigemma Persæ, sericati Seres, phaterati Armeni. Nonnullæ autem gentes non solum in vestibus, sed in corpore aliqua sibi propria quasi insignia vè dicant, vt videmus Cirros Germanorum granos, & cinnabae Gothorum, stigmata Britonum. Circumcidunt quoque Iudæi preputia. Pertundunt Arabes aures. Flauent intextis capibus Gethæ. Nitent Albani albenitibus crinibus. Mauros habet tetra nox corporum. Gallos candida cutis, sine equis inertes extant Alani. Nec abest gens Piciorum, nomen habens a corpore, quod minutis opifex acus punctis, & expressos natui graminis succos includit, vt has ad sui specimen cicatrices ferat, pictis artubus, maculosa nobilitas. Habet & sexus institutum speciem habitus, vt in viris tonsi capilli, in mulieribus redundantia crinium, quod maxime virginibus insigne est, quarum & ornatus ipse propriè sic est, vt cumalatus in verticem ipsam capitis sui arcem, ambitu crinium contegat.

De Pallijs virorum. Cap. VI.

Pallium est quo ministrantium scapulæ conteguntur, vt pium ministrant, expediti discurrant. Dictum autem pallium a pellibus, quia prius semper indumento pellicio veteres utebantur, quasi pellea, siue a pella per deriuationem. Clamis est qui ex vna parte induitur, neque consuitur, sed fibula infrenatur. Toga dicta quod velamento sui corpus tegat, atque operiat. Est autem pallium paruum, forma rotunda

runda effusior, & quasi inundante sinu, & sub dextro veniens super humerum sinistram ponitur. Toga autem Romani in pace utebantur, belli autem tempore paludamentis. Mensura togæ iusta, si sex vlnas habeat. Toga prætexta est, cui prætextatur latior purpura. Hanc initio Romæ propinquos, & amicos regum solos habere solitos, purpuratosque ob hoc vocari, obseruatum ne quis prætexta uteretur, nisi qui honores sumptuisset a populo. Paludamentum erat insigne pallium Imperatorum, cocco, purpuraque, & auro distinctum. De quo Sallust. Togam inquit Paludamentum mutant. Erat autem pallium bellicum, dictum, ut quibusdam videtur, quod eo indutus palam faceret Imperator futurum bellum. Circumtextum est, quod Græce ciclas dicitur. De quo Virgilius. Et circumtextum croceo velamen acanto. Circumtextum autem dictum, quia est rotundum pallium. Dyplois Græcum nomen, ab eo quod sit duplex amictus. Est autem vestis militaris, cuius usus Gallicis primum expeditionibus cepit, & præda hostili, unde fuit vox illa senatui: Togis depositis Quirites ad Saga conuersi fuerant. Sagum autem Gallicum nomen est, dictum autem Sagum quadratum, eo quod apud eos primum quadratum, vel quadruplex esset. Penula est pallium cum fimbrijs longis. La cerna pallium fimbriatum, quo olim soli milites utebantur. Vnde & in distinguenda castrensi, vrbanæque turba, hos togatos, illos lacernatos vocabant. Inde autem lacerna, quasi amputatis capitibus fimbriarum, neque ita laxis ut sunt penularum. Prætexta puerile est pallium, quo usque ad decimum sextum annum pueri nobiles sub disciplinæ cultu utebantur, unde & prætextati pueri appellati sunt. Dicta autem prætexta, quia prætextabatur ei latior purpura. Casula est vestis cucullata dicta per diminutionem a casa, quod totum hominem tegat, quasi minor casa, inde & cuculla, quasi minor cella. Byrrhus a Græco vocabulum trahit, illi enim byrrum librum vocant. Melotes, quæ etiam pera vocatur, pellis est caprina, a collo pendens præcincta, usque ad lumbos. Est enim habitus proprie necessarius ad operis exercitium, fiebat autem prius, ut quidam æstimaunt, de pelliculis Melonum, unde & melotæ vocatæ sunt. Fimbriatæ vocatæ ora vestimentorum hoc est fines.

De Palijs facinarum. Cap. VII.

Regillum est prælatum reginarum amiculum, unde & appellatum. Peplum matronale pallium ex purpura signatur, cuius fimbriæ aurei staminis summitate resplendent. Palla est quadratum pallium muliebris vestis, deductum vsque ad vestigia, affixis in ordinem gemmis. Stola matronale operimentum, quod cooperto capite, & scapula a dextro latere in leuam humerum mittitur. Stola autem Græce vocatur, quod superemittatur. Idem & ricinium latino nomine appellatum, eo quod dimidia eius pars a retro eiecitur, quod vulgo Mauortem dicunt, uocatamque Mauortem quasi Martem. Signum autem Martialis dignitatis, & potestatis in eo est. Caput enim mulieris vir est. Inde & super caput mulieris est. Amiculum est meretricium pallium lineum, hoc apud veteres matronæ in adulterio deprehensæ induebantur, ut in tali amiculo potius, quam in stola polluerent pudicitiam. Erat enim apud veteres hoc signum meretriciæ vestis, nunc in Hispania honestatis. Teristrum palliolum est quo vsque hodie Arabiæ, & Mesopotamiæ mulieres velantur, quo in æstu tutissimo tegantur umbraculo, de quo in Esaiâ legitur. Anaboladium, amictorium lineum facinarum, quo humeri operiuntur, quod Græci & Latini sudonem vocant.

De Ornamentis leſtorum. Cap. VIII.

Stragulum vestimentum est discolor, quod manu artificis diuersa varietate distinguitur, dictum autem quod in stratu, & in amictu aptum sit. Fulcra sunt ornamenta leſtorum, dicta quod his fulcitur, idest sustinemur, vel quod thoros fulciant, siue caput, quæ reclinatoria vulgus appellat. Cernicalia autem eo, quod ponantur sub ceruice, vel cubito. Puluillus dictus a puluinari, qui est diuitum lectus. Culcitæ vocatæ, quod calcantur, idest fartiantur pluma siue tormento, quo molliores calidioresque sint. Tapeia dicta, quod pedibus primum sterneretur, quasi tapedia. Tapetia autem aut sipla sunt, aut amphitapa. Sipla sapecia, ex vna parte villosa quasi sipla. Amphitapa, ex utraque parte villosa tapeta. Mantilia nunc pro operiendis mensis sunt, (quæ ut nomen ipsum indicat) olim tergendis manibus præbebantur, siue mantilia a mandendo. Mappa conuiuii, & epularum appositæ sunt, quasi manuppæ, atque ob id nominatæ, cuius diminutiuum mapella est. Facitergium, vel manutergium a tergendis faciem, vel manum vocantur. Vela dicta, quod obiectu suo interiora domorum velent. Dicta sunt autem cortinæ a cortis, eo quod prius ex pellibus fuissent factæ. Cilicia Arabes nuncupant velamentu pilis caprarum contexta, ex quibus sibi tentoria faciunt.

De Tinduris vestium. Cap. IX.

Tinctura vocata est, quia tingitur, & in aliam fucata specie nitoris gratia coloratur. Coccum Græci nos rubium, seu vermiculum dicimus. Est enim vermiculus ex siluestribus frondibus. Conchilium dictum, eo quod ex conchilis marinis color eius colligitur, idem & Ostium vocatur. Conchilia autem sunt maris, quæ circumcisa ferro lachrymas purpurei coloris emittunt. His collectis color purpureus temperatur. Et ostium exinde appellatum dicunt, quod ex testæ humore elicitur. Purpura a puritate lucis vocata. Ferrugo color est purpureæ subnigræ, qui sit in Hispania. Glaucus color ferrugineus subniger. Elbidum ab elbo colore vocatum. Elbum enim medius color inter album, & nigrum, & elbum ab albo est deriuatum. Luteus color rubicundus, quod est croceus. Menum dictum, quod sit colore nigro. Græci enim melan nigrum dicunt. Masticinum croceum. Blateum purpureum. Blauum mesticium. Osticium, quia ex vsto est, sit enim ex dependenti fuligine testorum egesta assiduis ignibus, unde & color eiusdem rincturæ flammeus est, hætenus de veste dehinc ad cæterum cultum veniamus.

De Coronis, & insulis ac cæteris membrorum ornamentis. Cap. X.

Ornamenta dicuntur eo, quod eorum cultu ora vultusque decorentur. Prima inter ornamenta est corona insigne viſtoris, siue regii honoris signum, quæ iccirco in caput regium ponitur, ad significandos circumfusus in orbe populos, quibus accinctus quasi caput suum coronatur. Infula est fasciola sacerdotalis capitis, alba in modum diadematis, a qua vitæ ab utraque parte dependent, quæ infulam vinciunt, unde & vitæ dictæ sunt, quod vinciant. Apex est pileum subtile, quo sacerdotes gentiles utebantur, appellatus ab accipiendo, id est ligando. Nam virgula, quæ in pileo erat connectebatur filo, quod fiebat ex lana hostiæ cæſæ. Pileum autem dictum a pelle hostiæ, unde fiebat Cidaris, & ipsum sacerdotum erat, quod a plerisque mitra vocatur. Diadema est ornamentum capitis matronarum, ex auro, & gemmis contextum: quod in se circumactis extremitatibus retro astringitur, & exinde dictum Græce, quod præligetur. Mitra est pileum frigidum, caput protegens, quale est ornamentum capitis deuotarum. Sed pileum virorum est, mitra autem facinarum. Redimicula autem sunt quibus mitra alligatur. Vitæ sunt, quæ erinibus innectuntur, quibus fluentes religantur capilli, & vitæ dictæ, quod vinciant. Itæ est qua corona vincitur. Tenia uero extrema pars vitæ: quæ depēdet, coronæ. Reticulum est, quod colligit comas, dictum ab eo, quod retinet crines, ne effundantur. Discriminalia capitis mulierum sunt vocata, eo quod his caput a viro discernant, nam discriminare dividere dicitur. Acus sunt quibus in faciem ornandorum crinium compago retinetur, ne laxius fluant, & sparsi dissipentur capilli. Inaures ob aurium foraminibus nuncupatæ, quibus præciosa grana lapidum dependent. Harum usus in Græcia puellæ utraque aure, pueri tantum dextra gerebant. Torques sunt circuli aurei, a collo ad pectus vsque pendentes. Torques autem, & bullæ a viris geruntur, a faciem vero mouilia, & catellæ. Dictæ autem torques, quod sint tortæ, & bullæ, quod similes sunt rotunditatæ bullis, quæ in aqua venio inflantur. Monile ornamentum ex gemmis est, quod solet ex facinarum pendere collo, dictum a monere, hoc & serpentum etiam dicitur, quia constat ex amphorulis quibusdam aureis, gemmisque variis in modum facturæ serpentis. Murena vulgo vocatur, Tomus Secundus. A a quod

Speculum Doctrinale Vincentij.

quod scilicet auri metallo in virgulis lentefcente, quadam ordinis fluxuosi cathena contextitur, in similitudinem murene serpentis, quæ ad collum ornandum aptatur. Hæc interdum auri, & argenti textitur virgulis. Cathellæ sunt cathenulæ colli inuicem se comprehendentes in modum catenæ, vnde & appellatur. Dextræ communes esse virorum ac scæminarum, quia vtriusque dextræ sunt. Armillæ autem propriæ virorum sunt, collatæ victoriæ causa militibus ob armorum virtutem, vnde & quondam vulgo virili dicebantur. Ab intellectu circuli Armilla non discrepat, quia ipsa quoque hoc vbi ponitur ambiendo consistit. Sed armilla latius extenditur, circulus rotundus fit. Fibulæ sunt quibus pectus scæminarum ornatur, vel pallium tenetur a viris in humeris, seu singulum in lombis. Lenule sunt ornamenta mulierum in similitudine bullulæ aureæ dependentes. Specula sunt quibus scæminæ vultus suos intuentur. Perichædes sunt apud scæminas ornamenta crurum, quibus gressus earum ornatur. Olfactoria vasa sunt mulieribus, quibus odoramenta gestantur.

De Annulis, & cingulis. Cap. XI.

Annuli autem sunt per diminutionem dicti a circulis, & anis, qui sunt circum brachia, & circum crura, vnde & signa eorum per diminutionem sigilla. Nam signa maiora sunt, sigilla vero quasi minora signa. Anulos homines primum gestare ceperunt quarto a pollice digito, eo quod vena quædam vsque ad cor pertingat, quam notandam ornandamque aliquo insigni veteres putauerunt. Apud Romanos annuli de publico dabantur. Nam dignitate præcipuis viris gemmati dabantur, cæteris solidi. Cinctus est lata zona, & minus lata semicinctium, & vtriusque minima cingulum. Nam a cincto per diminutionem cingulum nominatur. Baltheum cingulum militare est, dictum quod ex eo signa dependent, ad demonstrandam legionis militaris summam, idest sex milium sexcentorum, ex quo numero, & ipsi consistunt, vnde & baltheus dicitur non tantum quod cingitur, sed etiam a quo arma dependent. Zona Græcum est, quam illi zonarium, nos cingulum nuncupamus. Strophæum est cingulum aureum cum gemmis. De quo dicitur Cuma. Strophæo latenter cincta cadilla. Fibula Græcum est, quam illi fiblin dicunt, quod liget. Redimiculum est, quod succinctorium siue brachile nuncupamus, quod descendens per ceruicem, & a lateribus colli diuisum vtrarumque alarum sinus ambit, atque hinc inde succingit: ut astringens latitudinem vestis ad corpus contrahat, atque coniungendo componat. Hunc vulgo brachilem, quasi brachiale dicunt, quamuis nunc non brachiorum, sed reppum sit cingulum. Fascia est qua regitur pectus, & papillæ comprimuntur, atque crispanti cingulo angustius pectus arctatur. Et dicta fascia, quod in modum fasciculi corpus alligat. Hinc & fasciolæ quibus vulnera colligantur. Vita dicta, quod ea pectus ligatur, instar vitis ligantis. Fasciola est, quæ ambit extremitatem vestium, aut ex filis, aut ex auro contexta, assutaque extrinsecus in extrema parte vestimenti, vel clamidis.

De Calciamentis. Cap. XII.

Calciamenta dicta, quod in calo, idest in ligno fiant, vel quod calcentur. Crepidis Græci ante sepeptis vbi sunt. Est autem genus singularis formæ, & idem vtrique aptum pedi, vel dextro, vel sinistro. Crepidas autem dictas, quod eum sono stringantur, siue a pedum crepitu in ambulando. Calcei reges utebantur, & Cæsares forma eorum. Ocreæ tibialia calciamenta sunt dicta, quod crura tegant. Coturni sunt quibus calciabantur trageci, qui in theatro ducendi erant, & alta inuolanti voce carmina cantaturi. Est enim calciamentum in modum crepidarum, quo hæroes utebantur, sed tale est, ut & in dextro, & in leuo conueniat pede. Braxeæ calciamenta comedorum erant, sicut tragædorum coturni, quos quadam etiam calones appellant, eo quod ex falice fierent. Nam Græci, ut diximus, lignum cala vocabant. Talares calcei socci sunt, qui & inde nominati videntur, quod ea figura sint ut contingant talum, sicut soculares, quod sub talis sunt quasi subtalares. Obstringilli sunt, qui plantas confuti sunt,

& ex superiori parte corrigia trahitur, ut constringantur, vnde & nominantur. Soleæ sunt quibus tantum pedum plantæ teguntur, dictæ a solo pedum. Item soleæ materiales ex materiali curuo intexta. Socci cuius diminutiuum socelli appellati, inde quod socum habeant, in quo pars plantæ iniicitur. Caligulæ caligæ vel a calio pedum dictæ, vel quia ligantur: nam socci non ligantur, sed tantum intromittuntur, cernui socci sunt sine solo, ligulati quos nos foliatis vocamus. Clauati socci dicti, quasi calibati, eo quod minutis clauis, idest acutis solo caligis vinciantur. Perones, & culponeæ rustica calciamenta sunt. Baxeæ calciamenta sunt mulierum. Corrigiæ a corijs vocantur, vel a colligatione, quasi colligæ.

De Armatura, & eius prima specie, quæ dicitur architectoria. Cap. XIII.

Richardus vbi supra. Armatura, quæ est secunda species mechanica duas habet species, architectoriam, & fabrillem. Architectoria diuiditur in cæmentariam, quæ ad latomos, & cæmentarios pertinet, & carpentariam, quæ ad carpentarios, & tignarios. Fabrilis diuiditur in malleatoriam, & exclusoriam. Ad armaturam igitur pertinet quicquid sit instrumentum, dolabro, ascia, securi, in trulla, perpendiculo, martello, scalpello, artauo, mœde, in materia ligno, & lapide, sabulo, gesso, are. Vitruuius in libro de architectura primo. Architectoria est scientia pluribus disciplinis, & variis eruditionibus ornata, cuius iudicio probantur omnia, quæ a cæteris, artibus perficiuntur opera. Archit. cum siquidem oportet ingeniosum esse, & docilem, cui Geometria plura præsidia præstat, ut facilius in arcibus ædificiorum descripiens, normarumque, & librationum, ac linearum directiones expediat. Arithmetica quoque, qua sumptus ædificiorum computet. Musica vero, quæ ferramentorum perentium sonitus, ad ipsius aures artificis, cæteros, & æquales faciat. Astrologiam quoque nosce oportet, propter quatuor mundi climata, & cæli rationem, & æstorum cursus, quorum notitiam si non habuerit, horologiorum rationem omnino scire non poterit. Philosophia tandem necessaria est, propter naturam aeris, & locorum, qui salubres sunt, aut pestilentes, aquarumque usus, siue quibus, scilicet rationibus, nulla salubris habitatio fieri potest. Itaque perfectus artifex non erit, nisi qui a pueritia his disciplinarum gradibus scandendo, ad summum vsque peruenit. Nec tamen Architectus potest esse Grammaticus, ut fuit Aristarchus, nec musicus ut Aristoxenus, nec pictor, ut Apelles, nec medicus, ut Hypocates, nec in cæteris doctrinis singulariter excellens, & præclarus, sed in his non imperitus. Architectoria nascitur ex fabrica, & rationatione. Fabrica est continuata, & vsu trita meditatio, quæ manibus perficitur. Rationatio autem est, quæ res fabricatas solertius ac rationis proportionem demonstrat, & ex pl. cat.

De Partibus Architectura. Cap. XIII.

Constat autem Architectura ex ordinatione, & dispositione, & Eurithima, & Symmetria, & decore, & distributione. Ordinatio est modica membrorum operis commoditas separatim, vniuersæque proportionis ad symmetriam comparatio. Hæc componitur quantitate. Quantitas autem est modulorum ex ipsius operis sumptione, singulisque membrorum partibus, vniuersi operis conueniens effectus. Dispositio est rerum apta collocatio, elegantisque compositionibus effectus operis cum qualitate. Huius species, quæ Græce dicuntur, idest sunt Iconographia, Orthographia, Cenographia. Iconographia est circini regulæque modicæ continens vius, e qua capiuntur formarum in soleis arcarum descriptiones. Orthographia est erecta frontis imago, modiceque picta rationibus operis futuri figura. Cenographia est frontis, & laterum abscedentium adumbratio, ad circinique centrum omnium linearum responsus. Hæc nascuntur ex cogitatione, & inuentione. Cogitatio est cura studii plena, & industriæ vigilantique effectus propositi, cum voluptate. Inuentio est questionum obscurarum explicatio, ratioque nouæ rei vigore mobili reperta. Hæc sunt terminationes dispositionum. Eurithimia est venusta species commodusque in communibus membrorum aspectus, hæc efficitur cum mæbra conuenientia sunt altitudinis ad

ad latitudinem, latitudinis ad longitudinem, & ad summam omnia suæ symmetriæ respondent. Symmetria est ipsius operis membris conueniens consensus, ex partibusque separatis ad vniuersæ figuræ speciem late partis responsus, ut in hominis corpore e cubito, pede, palmo, digito, cæterisque particulis. Decor autem est emendatus operis aspectus, probatis rebus cõpositus, cum auctoritate. Is perficitur statione, vel consuetudine, vel materia. Statione ut cum loue & cœlo, soli ac lunæ ædificia sub diuo constituebantur, eo q̃ horum Deorū spēs, & effectus, in aperto ac lucenti mundo præsentis videri putabatur. Cõsuetudine ut cū ædificiis interioribus magnificis, vestibula quoq; cõueniētia, & elegantia fiunt, vñ nō sūt domus elegātes, aditus autem humiles. Natura vñ si primum saluberrimæ regiones, aquarumque fontes in his locis eligantur, in quibus ædificia construuntur. Distributio est copiarum locique commoda dispensatio, per eaque in operibus sumptus ratione temperatio. Hoc ita obseruabitur, si primum architectus ea non quærat, quæ non possunt inueniri vel comparari, nisi labore, vel sumptu magno. Non enim omnium vbique copia est, sed aliud alio nascitur loco. Itaque vbi non est arena fossicia, vtendum est fluuiacia, vel marina. Inopia quoque Abietis suppleatur vtendo Cupresso, Vlmō, Pinu, re quaque similiter explicanda. Aliter quoque vrbane domus ædificandæ sunt, aliter quibus ex possessionibus rusticis fructus insuunt, & omnino faciendæ sunt aptæ personis omnibus ædificiorum distributiones.

De Prima eius specie, quæ est ædificatio.
Cap. XV.

Architecturæ partes sunt tres, scilicet ædificatio, gnomonica: machinatio. Edificatio bipartita vna mœnium, & communium operum in publicis locis collocatio, altera priuatorum ædificiorum explicatio. Publicorum autem distributiones sunt tres. E quibus vna est defensionis, scilicet murorum, turriumque, & portarum, ad hostium impetus perpetuo repellendos excogitata ratio. Altera religionis, scilicet templorum, sacrarumque ædium collocatio. Tertia oportunitatis, scilicet communium locorum ad vsum publicum dispositio, vt portus, porticus, fora, balnea, & similia. Hæc autem ita fieri debent, ut habeatur ratio firmitatis, vtilitatis, & venustatis. Firmitatis erit habita ratio, cum fuerit fundamentorum ad solidum depressio, æquaque materiæ, sine auidia diligens electio. Vtilitatis autem cum fuerit emendata, & sine impeditione pro vfu locorum dispositio, & ad regiones sui cuiusque generis apta, & commoda distributio. Venustatis vero, cum fuerit grata, & elegans operis species, membrorumque cõmensus iustas habuit symmetriarum rationes.

De Architectoribus, & instrumentis eorum.
Cap. XVI.

Isidorus. Fabricis parietum atque tectorum Græci inuēto rem Dedalum asserunt. Iste enim primus didicisse fabricam a Minerva dicitur. Fabros autem, siue artifices Græci tectonios vocant, id est instructores. Architecti vero cõmentarii sunt, qui disponunt in fundamentis. Tria quidem sunt, quæ in vnoquoque homine artifice expectantur, natura, doctrina, vñs. Natura ingenio, doctrina scientia, vñs fructu diiudicandus est. Instructuram autem parietum ad normam fieri, & ad perpendicularum respondere oportet. Norma dicta est Græco vocabulo, extra quam nihil rectum fieri potest. Componitur autem ex tribus tegulis, ita vt duæ sint binorum pedum: tertia habeat duos pedes, vñcias decem, quas æquali crassitudine politas extremis cacuminibus sibi iungit, vt schemam trigoni faciant, id erit norma. Regula dicta, quod sit recta, quasi trectula, & impedimentum non habeat. Perpendicularum est, quod semper appenditur. Denique in fabrica, nisi omnia ad perpendicularum, & certam regulam fiant, necesse est cuncta mendosa instruantur, ut aliqua praua sit, aliqua cubantia, prona nonnulla, alia supina, & propter hoc vniuersa sint contracta. Linea a genere suo appellata est, quia ex lino fit, hac mutores vtuntur siue lignarii, ne totum aliquid construant. Trullæ nomen factum eo, quod trudit, id est includit calce, vel luto lapides. Scalæ a scandendo, id est ascendendo vocatæ, hærent enim parietibus.

Speculum Doctrinale.

De Dispositione, & constructione adificiorum. Cap. XVII.

Aedificiorum partes sunt tres: Dispositio, constructio, venustas. Dispositio est aræ, vel solii, & fundamentorum descriptio. Constructio est laterum, & latitudinis ædificatio. Constructio autem, vel instructio uocata, eo quod instruat, & coherere faciat, vt lapides luto, & ligna, & lapides inuicem sibi. Vnde & strues. Aliud enim ædificatio, aliud instauratio. Nam ædificatio noua constructio est, instauratio uero, quod reparatur ad instar prioris, nam instar veteres pro similitudine ponebant, inde & instaurare dicebant. Constat autem constructio fundamento, lapidibus, calce, arena, & lignis. Fundamentum dicitur, eo quod fundus sit ædificii. Lapidibus in structuris apti sunt albus, tyburinus, columbinus fluuiatilis, fungia, rubens, & reliqui. Albus lapis alius mollis. Mollis dentata ferra secatur, tractabilis in opere est, ita ut in eo quasi in ligno literæ scribantur. Tyburinus, qui dum ad fabricam fortis, vapore tamen dissilit. Tosus ædificiis inutilis, fundamentis aptus, mortalitate, & mollitie. Arenacius lapis concretus maris arenis, hic & bibulus. Gadicanus ab insula Oceani, ubi plurimus exciditur. Piperinus subalbidus cum punctis nigris, durus atque fortissimus. Coelecius coelestis lapillisque, & arena concretus asperimus, interdum fistulosus. Columbinus a colore auium nuncupatus natura vicinus gipso, & mollitie simillimus. Molaris in parietibus vtilis, quia est quædam pinguior natura eius, duraque & aspera, ex quo etiam & molæ fiunt, vnde & nomen traxit. Huius quatuor sunt genera, scilicet albus, niger, permixtus, ac fistulosus. Sfungia lapis creatus ex aqua, levis & fistulosus, & cameris aptus. Silex est durus lapis, ex cuius genere nigri siliæces optimi quibusdam in locis, & rubentes. Albi alices contra vetustatem incorrupti permanent, quibus nec ignis quidem nocet. Nam ex his etiam formæ fiunt, in quibus æra fundatur. Viridis silex vehemens, & ipse igni resistens, sed nusquam copiosus, & vbi inuenitur lapis, non saxum est, pallidus in cõmento, raro vtilis. Fluuiatilis silex semper veluti madens est. Hunc æstate exhiberi oportet, nec ante biennium inferi in structuris domorum. Tegulæ vocatæ, quod regant ædes, Laterculi vero vocati, quod lati formentur, circumactis vndique tabulis quatuor. Lutum autem vocatum quidam per antiphrasim putant, quod non sit mundum, nam omne lotum mundum est. Calx viua dicta, quia dum sic tactu frigida intus occultum continet ignem, aquis incenditur quibus solet ignis extinguui, oleo extinguui quo solet ignis accendi, vñs eius in structuris fabricæ necessarius est, nam lapis lapidi non potest adhærere fortius, nisi calce coniunctus. Gypsum cognatum calci est, & est Græcum nomen, plura sunt eius genera, omnium autem optimum lapidis speculatus, est enim insignis ædificiorum, & coronis gratissimum. Arena ab ariditate dicta, huius probatio si manu impressa, stridet autem, si in vestem candidam sparsa nihil sordis relinquit. Actor de calce, & arena, & topho, necnon & de lapidiciniis, & lateribus coctis, plenius dictum est supra in quinto li.

De Partibus adificiorum. Cap. XVIII.

Isidorus quindodecimo libro. Fundamentum dictum est, quod fundus sit domus, paries nuncupatus, eo quod semper duo sunt pares, vel a latere, vel a fronte. Parietinas dicimus quasi parietum ruinas, sunt enim parietes stantes sine tecto, & sine habitantibus. Angulus, quod duos parietes, in vnum coniungat. Culmina dicta sunt, quia apud antiquos tecta culmo tegebantur, ut nunc rustica, hinc tecti summitas culmen dicitur. Camen sunt volumina iutorum respicientia, appellatæ a curuo. Laquearia sunt, quæ cameram subtergunt, & exornant, quæ & lacunaria dicuntur. Abidia Græcè, Latine interpretatur lucida, eo quod lumine accepto, per arcum resplendeat. Testudo est camera templi obliqua, nā in modum testudinis veteres templorum tecta faciebant, quæ ideo sic fiebant, vt cœli imaginem redderent, quod constaret esse connexum. Arcus dicti, quod sunt arcu conuolutione curuati ipsi, & fornices. Ostracus panimentum testaceum, eo quod fractis testis calce admixta feriat, teste enim Græce ostræ dicuntur. Compluium dictum, quia aquæ partes, quæ circa sunt cõconueniant. Tessella sunt, e quibus domicilia sternuntur, a tessellis nominata, id est quadratis lapillis, per diminutionem. Isido. 19 li. Columnæ pro longitudine, & rotunditate vocatæ sunt, in quibus totius fabricæ pondus erigitur. Antiqua rō erat colūnarū altitudinis tertia pars latitudinis. Bases sūt fulturae.

Tomus Secundus.

A a 2 lumna-

Speculum Doctrinale Vincentij.

lumnarum, quæ a fundamento cōsurgunt, & suprapositæ fabri-
cæ sustinent pondus. Bases autem nomē est Petre fortissimè Sy-
ro sermone. Capitela dicta, quæ sunt in columnarum capita, quasi
super collum caput. Epistilia sunt, quæ super capitella colum-
narum ponuntur, & est Græcum. Pavimenta eo, quod pa-
niantur idest cædantur, unde & pavor, quia cædat cor:
Canalis ab eo, quod cauus sit in modum canna. Idem in li. xv.
Aditus ab eundo dictus est, per quem ingredimur & admit-
timur. Vestibulum est uel aditus domus priuatæ, uel spaciū
adiacens edibus publicis, & vestibulum dictum est, eo quod eo
vestiantur fores, aut quod aditum tecto vestiat, aut a stando.
Porticus ad transeundum magis sit, quàm ibi standum, quasi
porta eo, quod sit aperta. Ianua primus ingressus domus,
a Iano cui gentiles omnem introitum exitumq; sacraverunt.
Hostium est per hoc, quod ab aliquo arceum ingressu ab-
obstando dictum, quæ hostium, quia ostendit aliquid
intus. Fores dicuntur quæ foras. Valvæ quæ intus reuoluuntur,
& duplices cōplicabilesque sunt. Sed generaliter vsus vocabu-
la ista corrūpit. Fenestræ sunt, quibus pars exterior angusta, &
interior diffusa est, quales in horreis videmus, dictæ eo, quod lucē
fenerentur; lux enim Græce fos dicitur, vel quia per eos in-
tus positus homo foras videt. Cardo est locus in quo ho-
stium vertitur, & semper mouetur, dictus a po tu cardias,
quod quasi cor hominem torum, ita ille cuneus ianuam re-
gat ac moueat, unde & proverbiale est, in cardine rem esse.
Limina hostiorum dicta, eo quod transuersa sint, ut limes,
& per ea sicut in agro, aut introcat, aut foras eatur, postes,
eo quod post hostium stent.

De venustate edificiorum. Cap. XIX.

Idem in lib. xix. Venustus est quicquid illud ornamentis,
& decoris causa adificijs additur, ut tectorum auro di-
stincta laquearia, præciosi marmoris crustæ, & colorum
picturæ. Laquearia sunt, quæ cameram subtegunt, & or-
nant, quæ & lacunaria dicuntur, quod lacus quoddam ha-
beant quadratos, vel rotundos ligno, vel gypso, vel coloris
bus pictos, cū signis intermicantibus. Crustæ tabulæ sunt mar-
moris, unde & marmorati perietes, crustati dicuntur. Lico-
strata sunt elaborata arte picturæ parualis crustis, ac thes-
sellis tinctis in varios colores, thesellæ autem a thesseri nomi-
nate idest quadratis lapillis per diminutionem. Pictura au-
tem est imago exprimens speciem alicuius rei, quasi fictura,
hinc & fucata idest fucis quodam colore illita. Sunt quædam
picturæ, quæ dum fidem augere contendunt, ad mendacium
provehunt, qui chymeram tricipitem pingunt, vel Scyllam
hominem sursum, caninis autem capitibus cinctam deorsum,
pictores prius umbras quasdam, & lineas futuræ imaginis
ducunt, deinde coloribus implent. Colores autem dictos,
quod calore ignis, vel sole perficiuntur, siue quod in ini-
tio colabantur, ut summæ subtilitatis existerent. Colores
aut nascuntur, aut fiunt. Nascuntur ut synopsis, rubrica, pe-
ritonium, melinum, fretia, auripigmentum. Ceteri sin-
guntur aut arte, aut per mixtionem. Minium autem, hoc
quidam dieunt cinnabarin. Cinnabarin a dracone & bar-
ro idest elephanto cognominatum. Aient enim draconum
esse sanguinem, dum implicant elephantos. Ruunt enim be-
luæ, & dracones obtrahuntur, quorum fusus cruor terram in-
ficat, sicque pigmentum quicquid soli tinxerit. Est enim
pulvis coloris rubri. Pratin idest cæta viridis, in Libia Ce-
senensi. Vermiculum rubrum siue coccineum. Est enim
vermiculum ex siluestribus frondibus, in quolana tingit-
ur, quæ vermiculum appellatur. Venetum ceruleum tem-
perare primum Alexandria repperit, & in Italia ex arenæ
pulvere, & nitri flore idem faciunt. Purpurillum ex cæta
argentiaria cum purpura patiter tingitur, bibitque eam co-
lorem celerius, lanis præcipuum est. Indicus color in Indi-
cis inuenitur calamis, spuma adherente limo. Est autem co-
loris cinnei, mixturam purpuræ, ceruleique mirabilem red-
dens. Omnes autem colores calcis admixtione corruptun-
tur. Actor. De synopsis, & minio, & rubrica, & cerusa,
ceterisque coloribus natiuis, qui ex terra colliguntur, plenius
dictum est superius. v. lib.

De habitaculis. Cap. XX.

ISido. xv. lib. Omne ædificium antiqui ædem appellaue-
runt. Alij ædem ab edendo quidem assumpsisse nomen
existimant. Aula domus est regia, siue spaciōsum habita-

culū, porticibusq; quatuor conclusum. Atrium magna ædes, si-
ue amplior, & spaciōsa domus est, eo quod addatur ei tres por-
ticus extrinsecus. Alii atrij, quasi ab igne, & ligno atrū dixe-
runt. Atrium. n. fit ex fumo. Palatium a Palante principe Archæ
dū dictū, in cuius honore Archades Palanteli oppidum cōstru-
xerunt, & regiam in ipsius nomine conditam palatium vo-
cauerunt. Thalamum vocatum, quia cū raptæ fuissent a Ro-
manis Sabine, ex quibus cum una ante alias specie nobi-
lis, cum magna omnium admiratione raperetur, Thelamoni
duci eam, oraculo responsum est, dari: & quoniam hæ nup-
tice feliciter cesserant, institutum est, ut in omnibus nu-
prij Thalami nomen iteretur. Egyptij etiam loca in qui-
bus nubentes succedunt Thalamum nominant. Cænaculum
dictum est a communione vescendi, unde & cænobium con-
gregatio. Antiqui enim publice, & in communi vescaban-
tur, nec vilius conuiuiū singulare erat, ne in occulto delitij lu-
xuriam gignerent. Triclinium est cænaculum a tribus lectu-
lis discumbentium dictum. Apud enim veteres, in loco ubi
conuiuij apparatus exponebatur, tres lectuli strati erant, in
quibus discumbentes xulabantur. Clinon enim Græce, lec-
tum, vel acubitus dicitur. Cella dicta est, eo quod occultat,
& celat. Diuersorium dictum eo, quod ex diuersis vijs
ibi conueniatur. Hospitium ubi quis ad tempus hospitali
iure inhabitat, & iterum inde transiens migrat. Moniana
dicta, quod ibi maneamus. Tabulata olim ligneæ domus
fiebat. Hypogeum est cōstruatum sub terris ædificium,
quod nos antrum, vel speluncam dicimus. Solarium dictum
est, quod soli, & auris pateat. Senodochium peregrinorum
susceptio nuncupatur. Vbi autem de plateis egrotantes colli-
guntur Misocomion Græce dicitur. Casa est agreste habita-
culum, palis, atque virgultis, arundinibusque contextum,
quibus possunt homines tueri a vi frigoris, vel caloris iniuria.
Tugurium casula est, quam faciunt sibi custodes vinearum,
ad tegumen sui, quasi tegurium, siue propter calorem solis
& radios declinandos, siue ut inde vel homines, vel bestia-
las, quæ insidiari solent, natis frogibus abigant. Magalia
ædificia nundinarum agrestium, oblonga in curuis lateribus
tecta, quasi nauium carinæ sunt, siue rotunda in modum sur-
norum, & magalia quasi magaria dicta, quia magar Puni-
ci nouam villam dicunt. Popina Græce, apud nos cōsumptæ
propina dicitur. Est autem locus iuxta balnea publica, ubi
post lauacrum a fame & siti reficiuntur, unde propinare di-
citur. Pina enim Græce famem significat, eo quod hic locus
famem tollat. Tabernæ olim vocabantur ædicolæ plebeo-
rum, parue, & simplices, in vicis axibus & tabulis clausæ,
quæ nunc & si non speciem, nomen tamen pristinum reti-
nent. Pinna dictum, quod ibi macentur pecora, quæ
mercantibus venundantur. Thelonium dicitur, ubi merces
nauium, & nautarum emolumenta redduntur. Ibi enim ve-
tigalis exactor sedet præcium rebus imposturus. Carcer a co-
ercendo dicitur.

De Munitionibus. Cap. XXI.

MOLIA quasi munimenta vrbis idest tutamenta. Mo-
ri a munitione dicti, quod muniant. Murus autem
turribus, propugnaculisque ornatur. Turres vocatæ, quia
teretes sunt & longæ. Teres autem est aliquid rotundum cum
proceritate, ut columna. Propugnacula pinna murorum
sunt dicta, quia ex eis propugnatur.

Vitruuius ubi supra. In ipsis autem mœnibus hæc erant
principia, primum electio loci saluberrimi scilicet, ut sit ex-
cellus, & non nebulosus, nec pruinosus, regionesq; cœli spe-
ctans non æstuosas, neque frigidas, sed temperatas, vitetur
quoque palustris vicinitas, & huiusmodi, ne spiritus noxius in
habitatorum corpora spargat, & pestilentem locum efficiat.
Licet etiam scire cibo, & aqua proprietates locorum natura-
liter pestilentes, aut salubres esse. Cum igitur in mœnibus
collocandis regiones electæ faciant, fructibus ad alendam ci-
uitatem copiosis, & viarum munitiones, aut fluminum opor-
tunitates, seu per portus marinos subuectiones habuerit ex-
peditas, tunc turrium murorum fundamenta facienda
sunt in profundo, & solido, ampliori crassitudine, quam
parietes super terram futuri sunt. In exteriori vero par-
te turres iaciendæ sunt, ut inde cum hostes ad murum pro-
pinquare nitentur, dextra leuaque lateribus apertis, telis vult
merentur. Curadumq; maxime vlt, ut non sit facilis aditus ad
oppu-

oppugnandum murum, sed ad loca præcipitia circumdada, portarumque itinera non sunt directa, sed scæua. Collocanda sunt oppida, non quadrata, nec præcurrentibus angulis, sed circumitionibus, ut hostis ex pluribus locis conspiciatur. In quibus enim anguli procurrunt, difficiliter defenditur, eo quod angulus magis tueretur hostem, quam ciuem. Crassitudo muri talis sit, ut armati homines supra obuiam venientes, sine impeditione, se inuicem præterire possint. Intervalla turrium ita sunt faciendæ, ne longius sit alia ab alia. Sed dextra leuæque sagittis, reliquisque telorum missionibus hostes reiciantur. Turres quoque rotundæ, vel polygonæ faciendæ sunt. Quadratas enim machinæ celerius dissipant, eo quod angulos arietes tundendo frangunt, in rotundationibus autem uti cuneus ad centrum adigendo lacerare non possunt. Item munitiones tutiores sunt aggeribus coniunctæ, quia nec arietes, nec suffossiones, nec machinæ ceteræ possunt eis nocere. Sed non in omnibus locis est aggeris ratio faciendæ, nisi quibus extra murum ex alto loco, plano pede, accessus fuerit ad mœnia expugnanda. Manibus autem circumdatis sequuntur intra murum arcarum diuisiones, platearumque & angiporum ad cæli regionem directiones, ut venti scilicet sapienter excludantur. Nam in insula Lesbos oppidum Mytilenæ magnificenter edificatum est, & eleganter, sed positum non prudenter, cum enim in hac vrbe fiat auter, homines ægrotant: cum chorus, tussiant: cum seprentrio, sanitati restituuntur. Sed in angiporis, & plateis non possunt consilere, propter vehementiam frigoris.

De Sacris adificijs. Cap. XXII.

Isidorus vbi supra. Propiciatorium est dictum, quasi propiciationis ornatorium. Propiciatio placatio est. Oracula dicta sunt, eo quod inde responsa reddantur, & oracula ab ore. Monasterium vnius monachi habitatio est. Cænobium vero habitatio plurimorum. Tempia dicta quasi testæ ampla. Tana dicta a tanais, quibus templa error gentilium constituebant, unde consulentes, demonum responsa audirent. Delubra veteres dicebant templa fontes habitatio, ex quibus ante ingressum diluebantur, & appellabantur delubra a diluendo. Basilicæ prius vocabantur regum habitacula, unde & nomen habent. Nam basilicos Rex, & basilicæ regis habitationes, nunc autem ideo diuina templa basilicæ nominantur, quia ibi regi omnium Deo cultus, & sacrificia offeruntur. Martyrium eo, quod in memoriam martyris sit constructum, vel quod ibi sepulchra sanctorum sint martyrum. Aram quidem vocatam dixerunt, quod ibi incense victimæ ardeant. Altare autem ab altitudine constat esse nominatum, quasi alta ara. Pulpitum, quod in eo lector, vel psalmista positus, in publico conspici a populo possit, quo liberius audiat. Tribunal inde dictum, eo quod inde a sacerdote tribuantur præcepta viuendi. Est enim locus in sublimi constitutus, unde vniuersa exaudiri possint. Analogum dicitur, eo quod sermo inde prædicetur, nam logos sermo dicitur.

De Repositorijs, & operatorijs. Cap. XXIII.

Sacrarium prope est locus templi, in quo sacra reponuntur, sicut donarium est, in quo collocantur oblata, sicut sedilia, sternia dicuntur, vbi homines sedere consueverunt. Acetarium vocatum, quia prius æs signatum recondebatur ibi, hoc, cuius olim in vso erat, auro argentoque nondum signato, ex quorum metallis quamuis postea facta fuisset pecunia, nomen ætis manserit, ab eo metallo, unde pecunia inuentum sumptis. Armarium locus est, vbi quarumque artium instrumenta ponuntur. Armentarium vero, vbi tantum tela armorum, dicta autem vitæque ab armis, idest brachijs quibus exercentur. Bibliotheca est locus vbi reponuntur libri. Biblio enim Græce liber, teca repositorium dicitur. Promptuarium dictum eo, quod inde necessaria victui promuntur, idest profertur. Cellarium, quod in ea colligantur ministeria mensarum, vel quæ necessaria victui supersunt. Apotheca autem vel horrea, a Græco, verbum e verbo, repositoria, vel reconditoria dici possunt, eo quod in his homines elaboratas fruges reponunt. Ergasterium locus est, vbi aliquod opus sit, Græce enim erga opera, sterio statio. Ergastula quoque vbi deputantur noxi ad aliquod opus faciendam, ut solent gladiatores, & exules, qui marmora secant, & tamen vinclorum custodiis alligati sunt. Pistrinum quasi pilistrinum, quia pilo ante ea tundeant granum, unde & apud veteres, non molitores, sed pistores dicti, quasi sutores a findendo granis frumenti.

Speculum Doctrinale.

Molarum enim vsus nondum erat, sed granum pilo fundebant. Clibanus a cliuo dictus, ab eo quod in erectione sit collectus. Cliuum enim ascensum dicimus siue flexuosum. Furnum per deriuationem a farre dictum, quoniam panis ex eo factus, ibi coquitur. Torcular dictum eo, quod ibi vix calcantur.

De Clausuris, & tentorijs, & sepulchris. Cap. XXIII.

Vallum est, quod mole terræ erigitur, ut custodia prætendatur, dictum a vallis, nam valli fustes sunt quibus vallum munitur, & valli dicti, quod figantur & euellantur. Intervalla sunt spacia inter capita vallorum, idest stipitum, quibus vallum fit. Maceriz sunt parietes longi, quibus vineæ aliqua clauduntur. Longum enim Græci macron dicunt. Caules dicimus ouium munimenta, vel ouilium sepimenta. Tabernacula tentoria sunt militum, quibus in itinere solis ardores, tempestatesque imbrium, frigorisque iniurias vitant. Dicta autem tabernacula, quod cortinæ distentæ funibus tabulis interstantibus appenderentur, quæ tentoria sustinerent. Tentorium vocatum eo quod tendatur funibus atque pilis, unde & hodie præterire dicuntur. Papiliones vocantur a similitudine paruuli animalis volantis, quæ maximè abundant florentibus malis. Monumentum ideo vocatum, eo quod mentem moneat ad defuncti memoriam. Tumulus nunc mons brevis, nunc tumens tellus, nunc sepulchrum signat. Sarcophagum Græcum est, eo quod ibi corpora absumantur. Sarcia enim Græce caro, phagos comedere dicitur. Mausolea sunt sepulchra seu monumenta Regum, a Mausolo Rege Aegyptiorum dicta. Pyramides genus sepulchrorum quadratum, & fastigiatum, ultra omnem excelsum, quæ fieri manu possit. Tali autem edificio surgunt, ut a lato incipiant, & in angusto finiuntur, ut ignis. Pyrcum ignis dicitur.

De Ciuitatibus. Cap. XXV.

Primus ante diluuium Cain ciuitatem, Enoch ex nomine filij sui, in India condidit, quam urbem sola multitudo suæ posteritatis impleuit. Ciuitas est concors hominum multitudo, societatis vinculo adunata, dicta a ciuius, idest ab ipsi incolis vrbis, pro eo quod plurimorum conficatur, & contineat vicos. Nam vrbs ipsa mœnia sunt, ciuitas autem, non saxa, sed habitatores vocantur. Tres autem sunt societates, familiarum, vrbium, gentium. Vrbis vocatur ab orbe, quod antiquæ ciuitates in orbe fiebant, vel a bari parte aratri, quo muri designabantur. Oppidum quidam ab oppositione murorum dixerunt. Alii ab opibus recondendis, eo quod sit munitum. Alii, quod sibi in eo conuentus habitantium, opem dat mutuum contra hostem. Nam primum homines tanquam nudi, & inermes, nec contra beluas præsidia habebant, nec receptacula frigoris, & caloris, nec ipsi inter se homines ab hominibus satis erant tuti, tandem naturali solertia, speluncis, siluestribusque tegumentis, tuguria sibi, & casas virgultis, arundinibusque contexerunt, quo esset vita tutior, ne his qui nocere possent aditus esset. Ciuitates autem, aut coloniz, aut municipia, aut vici, aut castella, aut pagi appellantur. Ciuitas proprie dicitur, quam non aduenæ, sed eodem nati in solo condiderunt. Ideoque vrbes a proprijs ciuibz conditæ ciuitates, non coloniz nuncupantur. Colonia vero est, quæ defectu indigenarum nouis cultoribus adimpleretur, unde & colonia a cultu agri est dicta. Municipium est, quæ manente statu, ciuitatis ius aliquod minoris, aut maioris officij a principe impetratur. Dictum autem municipium a muniis idest officiis, quod tantum munia idest, tributa debita, vel munera reddat. Vici, & castella, & pagi hi sunt, qui nulla dignitate ciuitatis honorantur. Sed vulgari hominum conuentu incoluntur, & propter paruitatem sui maioribus ciuitatibus attribuantur. Vicus autem dictus, eo quod sit vice ciuitatis, vel quod vias habeat tantum sine muris. Castrum antiqui dicebant oppidum loco altissimo situm, quasi casam altam, cuius pluralis numerus castra, diminutiuum castellum est, siue quod castrabatur licentia inibi habitantium, ne passim vaga hosti pateret. Pagi sunt apta ædificijs loca, inter agros habitantibus. Compita sunt, vbi vsus est, conuentus fieri rusticorum, & dicta quia loca multa agro eodem cõpetit, & conueniunt a rusticis. Suburbana sunt circumiecta ciuitatis ædificia, quasi sub vrbe. Vici ipsæ habitationes vrbis sunt. Plateæ perpetuæ, ac latiores ciuitatum viæ sunt, platos. n. Græci latum dicunt. Cloacæ dictæ, Tomus Secundus. Aa 3 eq

Speculum Doctrinale Vincentij.

quod his percolantur aquæ, has primum Romæ fecisse Tarquinium Priscum fertur, ut quotiens pluuiarum inundatio existeret, per eas aquæ extra ciuitatem emitterentur, ne maximis perpetuisque tempestatibus, planities, vel fundamenta urbium, strages aquarum subuerteret.

De Fabricis lignarijs. Cap. XXVI.

Idem lib. 19. Lignarius ligni opifex generaliter appellatur. Carpentarius speciale nomen est, carpentum enim solum facit, sicut naucularius, qui tantum nauium est fabricator, & artifex. Sarciteor dictus est, quod ex multis hinc, & inde coniunctis tabulis, vnum tecti sarciat corpus. Idem & tignarius, quia tectoria tignis inducit. Trabes vocatæ sunt, quod in transuerso positæ, vitrosque parietes contineant, tigna enim iuncta trabem faciunt. Trabes autem sunt cum sunt dolatæ, Clupæ vocatæ, quod copulent in se luctantes. Luctantes, quod erecti inuicem se teneant, more luctantium agrantes. Asseres ab asse dicti, quia soli ponuntur, neque coniuncti. Scindulæ, eo quod scindantur, idest diuidantur. Commissura dicitur tabularum coniunctio. Epigri clauī sunt quibus lignam ligno adheret. Clauī autem dicti quasi calibi, quia ex calibe, idest ferro sunt. Tabulæ a veteribus tagulæ vocabantur a tegendo, vnde & tegulæ. Serræ autem nomen de foro factum est a stridore. Circinus dictus, quod vergendo efficiat circulum, huius motu duplicata linea fit, quæ simplex per latitudinem extensa fuerit. Punctus autem in medio circini, centrum a Græcis dicitur, in cuius medio cuncta conuergunt. Securis quasi semicaris, ex vna enim parte acuta est, ex altera fossaria. Hæc apud veteres penna vocabatur. Vtramque autem habens aciem bipennis. Nam bipennis dicitur, quod ex vtraque parte habeat aciem aciem, quasi duas pennas, pennam enim antiqui acutum dicebant, hæc & dolabra, quod habeat duo labia. Nam securis simplex est. Ascia ab astulis dicta, quas ex ligno eximit, cuius diminutiuum est asciola. Est autem manubrio breui, ex aduersa parte referens, vel simplicem malleum, aut cauatum, vel bicomem rastrum. Scalprus dictus, quod scalptaris, & foraminibus sit aptus, quasi scalphorus, cuius diminutiuum scalpellus. Terebra vocata a verme ligni, qui nuncupatur terebra, quem Græci Teredonam vocant: hinc dicta terebra, eo quod ut vermis terendo forat, quasi terefora, vel quasi transforans.

De Fabricis ferrarijs. Cap. XXVII.

Faber a faciendi ferrum impositum nomen habet, hinc derivatum est nomen, ad alias artium materias fabros, vel fabricas dicere, sed cum adiectione, ut faber lignarius, & reliqua propter operis, scilicet firmitatem. In fabrorum autem fornace gentiles Vulcanum ædorem dicunt, figuratè per Vulcanum ignem significantes, sine quo nullum metalli genus fundi, extendique potest. Ignis autem dictus, quod nihil gigni ex eo potest. fabrica in duabus rebus constat, ventis, & flammis. Flamma vero proprie fornacis est, dicta quod flatus solium excutitur. Fornax vero ab igne vocata, fos enim ignis est. Caminus fornax Græcum est derivatum a caumate. Fauilla est deserta igne scintilla. Pruna est quamdiu ardet, cum autem extincta fuerit carbo nominatur. Pruna autem a perurendo dicta est. Carbo vero quod flamma caret, qui dum interisse creditur, maioris sit virtutis. Nam iterum incensus fortiori luce calcescit. Cuius tanta est etiam sine igne firmitas, ut nullo humore corrumpatur, nulla vetustate vincatur. Iacus est in quo ferrum tunditur, a cudendo dicta. Cudere enim cedere & ferire est, veteres autem non incudem uocabant, sed intudem, eo quod in eo metallum tunditur, idest tendatur vnde a rudis malleus a tundendo, idest tendendo dictus, malleus vocatus, quia dum quid calet & molle est, cedit, & producit. Marcus malleus maior dictus, quod maior sit ad cadendum, & fortior. Martellus mediocrius malleus. Martulus malleus pusillus. Forcipes quasi ferricipes, eo quod ferrum candens capiant teneantque. Lima dicta eo, quod lene faciat, nam limum lene est. Cilicest vnde operatur argentarii, a quo & celata uasa dicuntur.

De Vasis escarijs. Cap. XXVIII.

Idem libro vigesimo. Vasa dicta sunt a vascendo, quod in eo escæ apponantur, cuius diminutiuum vascula quasi vescula. Escilia dicta, quod fiant, & fingantur ex terra. Argilla autem ex cocta testa uocabulum suscepit, quia dum mollis esset, efficitur testa, Samia vasa quidam putant a

Samo oppido Græciæ habere nomen, alii dicunt certam esse Italiam, quæ non longe a Roma nascitur, quæ Samia appellatur. Celata vasa argentea, vel aurea sunt signis eminentioribus intus extrave expressa, a celo, vel celte vocata, quod est genus ferramentum, quod vulgo cilionem uocant. Anaglipha uasa, quæ superius sunt sculpta. Græci enim ana sursum Gliphe sculpturam dicunt, idest sursum sculpta. Discus antea scus, a specie scuti, vnde & scutella. Postea discus vocatus, quod det escas, idest apponat. Paraphis est quadrangulum, & quadrilaterum vas, idest paribus abdidis. Patena, quod dispanfis, & patientibus sit oris. Lances vasa sunt emissoria, quibus sacrificatur. Scutella a scuto per diminutionem, est enim eiusdem similis. Guata quasi cauata g. pro c. litera posita. Apophorata, a Græcis, a ferendo poma, vel aliquid nominata. Salinum vas aptum salibus. Idem & sulfica. Acetabulum quasi acetapherum, quod acetum ferat coclear ab usu prius coclearum dictum, hinc est & illud veterum disticon. Sum. cocleis abilis, nec minus utilis ouis. Nunquid scis potius cur cocleare uidetur. Trifiles, Græcè, Latine tripedes. In vasculis tria quærentur, quæ placeant, manus artificis, pondus argenti, splendor metalli.

De Vasis liquoris. Cap. XXIX.

Phialæ dictæ sunt, eo quod ex vitro fiant. Vitrum enim Græcè hyalin dicitur. Patheræ phialæ sunt dictæ, uel quod in ipsis potare soleamus, vel quod patentes sunt dispanfisque labris. Cratera galix est duas habens anfas, & est nomen Græcū, siebant. n. primum a connexionibus virgultorum, vnde & dicta a potu cratin, idest quod seinuicem teneant. Ciatī quoque, & sciphi siue cinibia, & ipsa poculorum sunt genera, ex quibus cimbia pocula dicta sunt, ex similitudine cimbræ nauis. Bacia primum a Bacho, quod est vinum nominata, postea in usus aquarios transiit. Calices, & calati, & calæ poculorum genera, antea ex ligno facta, unde & uocata. Græci enim omne lignum cala dicebant. Ampulla quasi ampla bulla, similis est enim rotunditate bullis, quæ ex spumis aquarum sunt, atque ira instantur vento. Enosorum dicitur vas ferens vinum, eno enim vinum est. Flascæ ex Græco vocabulo dictæ, hæc pro vehendis, & recondendis falis prius factæ sunt, vnde & nuncupatæ, postea in usum vini transferunt. Lagena & situla Græca nomina sunt. Cantarus vas quoddam, & hoc Græcum est. Hydria genus est vasis aquatilis, per derivationem vocata, hydor enim aquam Græci vocant. Situla, quod sitientibus apta sit ad bibendum, quod vas Greci cadum vocant. Catinum vas fistile, quod melius neutrum dicitur, quam masculinum, sicut & salinum dicitur nihilominus neutro, vas aptum salibus. Orca est amphoræ species, cuius minor vocabulo vrceus, diminutiuum vrceolus est, Dolium Græcum est. Cupos & cupas a capiendū aquas, vel vinum vocatas, vnde & capones. Vres ab vtero. Mulgarium in quo mulgentur pecora, Labrum vocatum est eo quod in eo solebant lauari infantes, cuius diminutiuum labellum. Idem & alphæum, eo quod in eo lauationem fieri solitum sit. Pelues vocatæ sunt eo quod pedes ibi lauentur. Sifon vas appellatum, quod aquas sufflando fundat. Emeticandum vas olearium. Scortia vasculum, Alabastrum est vas vnguentarium, e lapide scortis eo nominatum, quem alabastritem vocant, qui in scripta vnguenta confertur. Pixides vascula vnguentaria, ex buxo facta, nam quod nos buxum, Græci pixem vocant. Lenticula vasculum olearium, ex ære aut argenteo factum, a liniendo dictum. His enim Reges & sacerdotes vnguebantur.

De Vasis coquinarij, & luminarij. Cap. XXX.

Omnia vasa coquendi causa parata, coclea dicuntur. Olla dicta pro eo, quod ebulliar in ea aqua igne subiecto, ut altius vapor emittatur, vnde & bulla dicitur, quæ in aqua ventus spiritus sustentatur. Patella quasi patula olla, est enim oris patentioribus; Cacabus, & eucama sono feruoris coquominantur. Lebetes æneæ sunt Græcè vocatæ, sunt enim ollæ minores in usum coquendi paratæ. Sarrago a strepitū soni vocata, quando ardet in ea oleum. Tripedes vocatæ, eo quod tribus pedibus constent. Hæc Græci tripodas vocant. Mola a sui rotunditate vocata, ut mala pomorum sic & Græci maloni. Eridrum, quod ibi currat frumentum, quasi currifrum. Rotabulum dictum a proruendo stercore, quæ

sue ignem panis coquendi gratia, a colendo ignem, & ligna, antiqui appellauerunt focū. Fos enim Græce Latine ignis. Lucerna a licio dīcta est. Licio autem quasi lucinus lucem præbeat, est enim eicentela lucernæ. Cereus à cera nomē habet ex qua formatur. Lacunaria pendentia sunt lumina, quasi lacunaria, idest in aere lucentia. Funalia dicuntur, quæ intra ceram sunt, dicta a funibus, quos ante vsum papyri cera circumdatos habuere maiores. Funalia autem Græci scholæ dicunt, quod sint scolæ, alias scoliciæ, hoc est mortis. Lampas flamma est in vertice lucens, dicta quod lambentis modum ostendere videatur. Fax dicta, quia focos faciat, cuius dimiputium facula. Laterna inde vocata, quia lucem habeat interius clausam, sic enim ex vitro recluso intus lumine, ut vti status adire non possit, & ad præbendum lumen facile ubique circumferatur. Lucubrum vocatum, quod luceat in umbra. Est enim modicus, qui solet ex tenui stappa ceræque formari. Pyra est, quæ in modum aræ, ex lignis construi solet, ut ardeat. Pyr enim ignis dicitur, sed pira est ipsa lignorum congeries, cum nondum ardet. Rogus est cum ardere cœperit. Butrum vero iam exustum vocatur.

De Vasis repositorijs. Cap. XXXI.

G Azophilacium arca est, ubi colliguntur in tēplo, ea quæ ad indigentiam pauperum mittuntur. Gaza enim lingua Persarum thesaurum. Philacion Græce custodia interpretatur. Arca dicta, quia arceat vñum, atque prohibeat. Hinc & arcinum, hinc & arcanum idest secretum vnde ceteri arcen tur. Cybutum Græce, arcam dicimus. Loculus ad aliquid ponendum in terra factus locus, seu ad uestes, vel pecuniam custodiendam, vnde & per diminutionem dicitur. Mozica quasi modica, vnde & modicū z. pro dīcat solent Itali dicere ozia pro hodie. Scrinia Græcum est. Saccus a sago dictus, quia eo confuto efficiatur quasi sagus. Marsupium sacculus nummorum, quem Græci marsipa appellant. Sitarcia naurarum sunt, ab eo quod surz sunt appellata. Inuolucrum dictum, quia aliquid in se tenet inuolutum. Fiscus sacculus est publicus, vnde & fiscellæ, & fiscinæ dicuntur. Hunc habent exactores, & in eo mittunt debitum publicum, quod redditur regibus. Fiscus autem primæ positionis est, derivatiuum fiscina, diminutivum fiscella. Cantistrum fiscis cannis contextitur, vnde & nuncupatur. Alii Græcum asserunt. Cistella a costis ex canna, vel lignis, quibus contextitur nominata. Cophinus est vas ex virgultis aptum, mundare stercore, & terram portare, de quo dicit propheta Israel. Manus eius in cophino seueruerunt. Dīctus autem cophinus quasi couus, idest quasi cauus. Sporta a sparta dicta, non ab asportando, sicut quidam volunt. Prius enim a sparto fieri solebant.

De Lestis, & sellis, & vehiculis, ac ceteris, quæ in usu habentur. Cap. XXXII.

L Ectiæ a lectis herbis vocatæ. Stratus a sternendo dictus, quasi storiatus. In his solis antiqui accubabant, nō dum laneis stramentis repertis, Grabatum Græcum est. Dicitur autem inclinantis, vel reclinati capitis susceptio. Garra enim Græce apud poeticos caput dicitur. Baionula lectus, qui in itinere baiulatur. Rama brevis lectus, circa terram. Palanx lectus diuinitum est, Spingæ in quibus sunt spingatæ effigies, quos nos griphos dicimus. Sponda autem est exterior pars lecti, pluteus interior. Geniales lecti, proprie sunt qui sternuntur puelis nubentibus. Dīcti autem a generandis liberis. Cunabula sūt lectuli in quibus infantes iacere consueverunt, dicta quia partui adhibeantur, quasi cinabula, nam cinæ est Græce enim. Feretrum dicitur eo quod in eo mortui deferebantur, & est Græcum a potu pheresin, idest a ferendo. Scamna sunt quæ lectis altioribus apponuntur, dicta autem a scandendo, idest ascendendo, hinc & scabella quæ lectis paruis, vel sellis ob ascensum apponuntur. Scabellum autem & suppedaneum dicitur. Scansilia gradus sunt, ubi honorati in sedibus hærent. Solium est in quo reges sedent, propter tutelam corporis sui secundum quosdam a soliditate dictum, quasi solidum. Sella quasi sedda dicta est, & sabellia quasi subledia. Tronum Græci dicunt quod nos solium. Cathedræ doctorum sunt, sellæ curules erant, in quibus magistratus sedentes iura reddebant. Tripodes scamnelli sunt habentes tres pedes. Carrū a cardine rotarum dictum, vnde & currus dicti, quod rotas habere videntur. Rota autem dicta, quod ruat, & rotundum a rota vocatur. Reda genus vehiculi quatuor rotarum, has antiqui retas dicebant, propter quod haberent rotas. Carpentum pompaticum vehiculi genus, quasi Speculum Doctrinale.

carrum pompaticum. Plaustrum vehiculum duarum rotarum, quibus onera deferuntur, & dictum plaustrum, quia voluitur, quasi pilastrum. Caracutium vehiculum altissimarum rotarū quasi carrum acutum. Caplus carruca vndique contexta, quasi capsa. Pilentum vel præturritum, contexta quatuor rotarum vehicula, quibus matronæ olim utebantur. Basterna vehiculum itineris, quasi viæ sterna mollibus stramentis composita a duobus animalibus deportatur. Calamistrum acus est, quæ calefacta & adhibita calefacit, & intorquet capillos: vnde & calamistrari appellantur, qui comam torquent. Horologium dictum, quia ibi horas legamus, idest colligamus. A. Hor. Hæc & alia plura iuxta diuersionem magistri Richardi superius positam ad ar maturam pertinent: Armatura tamen proprie videtur dici armorum peritia.

De Armis. Cap. XXXIII.

I Sidorus. 18. Arma generaliter omnium rerum instrumenta sunt, vnde loca ubi reponuntur armaria dicta sunt. Item arma, & tela omnium generum, sed arma sunt quibus ipsi tuemur. Tela sunt quæ emitimus. Nam arma duplicia sunt, idest vel quibus percutimus, vel quibus tegimur. Arma autem proprie dicta sunt, eo quod armos tegunt. Gladius generaliter dicitur ensis in prælio, sed ensis ferrum tantum, gladius uero totus, proprie autem appellatur gladius, quod gulam diuidat, idest ceruicem secet. Ad hoc enim primum est factus. Nam cætera membra securibus magis cæduntur, collum gladio tantum. Acies autem gladii ab acumine dicta, capulus uocatus, vel quia est caput gladii, vel quia ibi capiatur, ut teneatur, nā alibi acies ferri non sunt. Mucro non tantum gladii est, sed & cuiuslibet teli acumen, dictus a longitudine, nam macro Græci longum uocant, hinc & machera: Machera autem est gladius longus ex parte vna acutus. Framea vero gladius, ex utraque parte acutus, quam vulgo spatam uocant. Ipsa est & rumphæa. Framea autem dicta, quia ferrea est. Spata a passione dicitur Græco verbo, quoniam patin Græce dicitur pati. Alii spatam latine autumant dictam, eo quod spaciola sit, idest lata & ampla. Pugio a pungendo & transfigendo vocatus est. Est enim gladius parvus, bis acutus lateri adhærens. Idem & clunabulum dictum, quod relgetur ad clunem. Sica a secando dicta, est enim gladius brevis, quo maxime vruntur, qui apud Italos latrocinia exercent, a quo sicarii dicti. Secures signa sunt, quæ ante consules ferebantur, quas Hispani ab vñu Francorum per derivationem Franciscas vocant, & eas loco signi portant, ne vñum perderent belli, aut vacantes ocio aspectum amitterent gladiorum.

De Hastis, & clypeis. Cap. XXXIII.

H Asta enim est contus cum ferro, cuius diminutivum facit hastile. Nomen autem hasta ab astu sumpsit, vnde & astutia. Contus ferum non habet, sed tantum cuspe acutus est. Contus autem quasi conitus, est enim conitus acuta rotunditas. Venabula dicta quasi venatui habilia, a venor venaris dicta. Excipia, quia uenientem excipiunt, quasi excipibilia: excipiunt enim Apros, expectantque Leones, & intrant Vrsos, sit tantum firma manus. Lancea est hasta amentum habens in medium. Dicta autem lancea, quod æqua lance, idest æquali pondere uibratur. Amentum uinculum est iaculorum hastilium, quod mediis hastis aptatur. Claua est qualis fuit Herculis, dicta quod sit clauis ferreis inuicem religata, & est cubito semis facta in longitudine, hæc & cateia. Falatica est telum ingens, torno factum, habens ferrum cubitale, & rotunditatem de plumbo, in modum spheræ in ipsa summitate, dicitur etiam & ignem habere affixum, hoc autem telo pugnatur de turribus, quas dici phalas manifestum est. Pila sunt arma iaculorum, atque telorum, a torquendo, vel emittendo uocata. Telum uocatum secundum Græcam etymologiam, a potu telon, quicquid longe iaci potest, quamquam abusive dicitur, & gladius. Proprie autem telum a longitudine dictum, vnde & mustelam dicimus, quod longior sit, quam mus. Cuspis hastile amentatum, a cespere dictus, quod est virgultum. Clypeus est scutum maius, dictus ab eo, quod clepet, idest celer corpus, periculisque subducatur, a potu cleptin. Oppositus enim sua defensione, ab hastis, & iaculis corpus munus. Clypeus autem pedirum est, scutum equitum. Scutum appellatum, eo quod a se excutiat telorum ictus, ut enim telis resistatur, clypeus ante fertur. Vmbo scuti media pars est, quasi umbilicus. Ancille uocatur scutum breue, dictum ab Tomus Secundus. Aa 4 incisione

Speculum Doctrinale Vincentij.

incisione, quod sit ab omni parte velut ancisum, ac rotundum. Pletum scutum breuissimum in modum lunę medię. Scetra scutum loreum sine ligno, quo vtuntur Afri & Mauri. Lorica vocata, eo quod loris careat. Solum enim circulum ferreis contexta est. Squama est lorica ferrea, laminis ferreis, aut æreis cõcatenata, in modum squamę piscis, & ex ipso splendore squamarum, & similitudine nuncupata. Delicijs autem & poliuntur lorice & teguntur. Cassis de lamina. Balea de corio. Nam galeros corium dicitur. Apex est quod in summa galea eminet, quo fitur crista, quam Gręci conum vocant.

De Sagittis, & fundis, ac machinis.
C. XXXV.

Sagitta a sagaci iactu idest veloci ictu vocata, pennis enim fertur quasi auis, vt celeriter mors percurrat ad hominem. Scaptes bibentes, Gręcum est. Spicula sunt sagittę, vel lanceę breues ab spicarum specie nuncupatę. Scorpio sagitta yenenata est, arcu vel tormentis ex cussa, qui dum ad hominem venerit, virus quo fitur infundit, vnde & scorpio nomen accepit. Pharetra sagittarũ theca, a ferendo iacula dicta, sicut & pheretrum, vbi funus defertur, qui iccirco etymologiã communem habent, quia pharetra mortem, feretrum mortuũ portat. Dolones sunt vaginę lignę, inter quas latet pugio sub baculi specie. Dolones autem a dolo dicti sunt. Arcus vocatus eo quod arceat aduersarium. Funda dicta, eo quod ex ea fundantur lapides idest emittantur. Balista genus tormenti ab emittendo iacula dicta, Balin enim Gręce emittere dicitur, torquetur enim verbere neruorum, & magna vi iacit, aut hastas, aut saxa. Inde & fundibalis, quasi fundens & emittens. Contra balistam testudo valet. series enim sit armorum vmbonibus inter se collectis, & colligatis. Arieti nomen species dedit, eo quod cum impetu impingit murum, in modum arietum pugnantium, validę enim ac nodosę arboris caput ferro vestitur, eaque suspensis funibus multorum manu ad murum impellitur. Deinde retrorsum ducta maiori impetu destinatur, sicque crebris ictibus cõcussum muri latus cedit, cauatumque irrumpit, ac fenestram facit. Contra impulsam arietis remedium est saccus paleis plenus, & in eum locum demissus quo aries percutit. Laxo enim saccorum sinu, ictus arietis illius mollitur. Duriora enim mollioribus facilius cedunt. Plutei sunt crates corio crudo intextę, quę in opere faciendo hosti obijciuntur.

De Bellis. C. XXXVI.

Primus bella intulit Ninus Assyriorum Rex. Ipse. n. finibus suis nequaquã cõtētus humanę societatis sęd⁹ insipēs, exercitus ducere, aliena vastare, liberos populos aut trucidare, aut subicere cepit, vniuersamq; Asiã usque ad Libiæ fines noua seruitute perdomuit. Hinc etiam Ruduit orbis in mutuo sanguine alterna cęde grassari. Quatuor autē sunt bellorũ genera. i. iustũ, iniustum, ciuile, & pluiquã ciuile. Iustũ bellum est, quod ex edicto geritur, de rebus repetitis, aut propulsandorum hostium causa. Iniustum bellum est quod de furore, non de legitima ratione initur. Ciuile bellum est inter ciues orta seditio, & concitatio tumultus, sicut inter Sillam & Marium. Pluiquam ciuile bellum est vbi non solum ciues certant, sed & cognati, quale actum est inter Cæsarem & Pompeium, quando gener & focer inuicem dimicauerunt. Bella itaque dicuntur interna, externa seruilis, socialia, pyratice. Seditio est dissensio ciuium, dicta quod seorsum alij ad alios eant. Bellum igitur est totum pugna vnies diei prælũ pars pugna est. Bellũ antea duellũ vocatũ, eo q̃ duæ sunt partes dimicantiũ, vel q̃ alterũ faciat victorem, alium victum. Postea detracta litera d. & mutata u. in b. dictum est bellum. Alii per antiphrasim putant dictum, eo quod sit horridum. Prælia dicuntur a præmedo hostis hostem, vnde & præla ligna quibus vna præmitur. Pugna uocata, eo q̃ vsus fuit initio pugnis contendere, vel quia primo bellum pugnis incipiebant. Quatuor autem in bello aguntur, pugna, fuga, victoria, pax. Pacis uocabulum uidetur a pacto sumptum. Posterior autem pax accipitur, sędus primum initur. Fœdus est pax quę fit inter dimicantes, vel a fide, vel a fecialibus, idest sacerdotibus dictum, per ipsos enim fiebant fœdera, sicut per seculares bella. Alii fœdera dicta esse putant a porca fœdē, & crudeliter occisa, cuius mors optabatur ei qui a pace resiliisset. Virg. Et cæsa iungebant fœdera porca. Federis partes induciz, quasi indies ocia. Tullio de officio libro primo. Bellum quidem ita suscipia. ur, vt nil aliud nisi pax quæzita videatur.

De signis bellorum. Cap. XXXVII.

Isidorus ubi supra. Signa bellorum dicuntur, quod his exercitus & pugnandi, & victorię receptui accipit symbolum. Nam aut per uocem tubę, aut per symbolum admonetur exercitus legionum. Principalia signa sunt Aquilę, Dracones, & Pilę. Aquilę ideo, quod eadem auis Ioui in armis auspicio fuerit. Nam dum idem Iouis aduersus Tytanas proficisceretur Aquilam ei in auspicio apparuisse ferunt, quam ille pro indicio victorię acceptam tutelę suę auspicatus, eam legioni signum dedit. Quod factum est, vt deinceps militum signis committeretur. Draconum signa ab Apolline morte Phitonis, serpentis inchoata sunt, dehinc & a Gręcis, & Romanis in bello gestari cęperunt. Pilam in signo constituisse fertur Augustus propter nationes sibi in toto orbe subiectas, vt in illa figurã orbis ostēderet. Vexillum & ipsum signum bellicum, tractum nomen habens a veli diminutione quasi velillum, sub Romulo autem fasciculos fœni pro vexillis milites habuerunt, hinc & manipuli appellamus. Manipulos autem dicimus fasces fœni quod manũ impleant. Cætera signa diuersis ptolata imaginibus se cundum militarem consuetudinem existunt, per quas exercitus permixtionem præliorum agnoscit. Bucina est qua signum datur in hostem, dicta autem a voce quasi vocina. Nã Pagani agrestesque ad omnem vsũ bucina ad compita vocabantur, proprie ergo hoc agrestibus signum fuit. Tubam Tyrrheni primi inuenerunt, hinc postea bellicis certaminibus adhibita est, ut ubi exaudiri præco per tumultum non poterat, sonitus tubę clangentis attingeret. Audiebatur autem non solum in præliis, sed in omnibus festis diebus propter laudis vel gaudiĩ claritatem. Tubam autem dictã quasi topham, idest cauam, item tubam quasi tibiam. Inter tubam autem, & bucinam veteres discernebant, nam bucina insonans sollicitudinem ad bella denuntiabat. Tuba autem prælium indicabat, cuius sonus varius est, nã interdum canitur ut bella committantur, interdum vt insequatur eos, qui fugiant, interdum receptui canere dicuntur. Nam receptus dicitur, quo se exercitus recipit. Classica sunt cornua quę conuocandi causa erant facta, & a calando classica dicebatur. Apud Amazonas autem non tuba sicut a regibus, sed a regina sistro uocabatur fœminarum exercitus.

De scientia militari. Cap. XXXVIII.

Vegētius renatus in lib. i. de re militari. Aduersus omnia profuit tyronem solertem eligere (vis vt ita dixerim) armorum decorem quotidiano exercitio roborare, quęcunque euenire in acie: atque prælijs possunt, omnia in campettri meditatione pernoscere, seuire in desides vindicando. Scientia enim rei bellicę dimicandi nutrit audaciam: Nemo facere metuit, quod se bene didicisse confidit. Etenim in certamine bellorum exercitata paucitas ad victoriã propior est, quã rudis, & indocta multitudo exposita semper ad cædem. Neque enim parua, & leuis videtur armorum scientia, siue equitem, siue peditem, sagittarum bellis imbueret, siue scutatum armaturę numeros, omnesque gestus docere, ne locum deserat, ne ordines turbet, vt missile ad destinatum locum magnis virtutibus iaceat, vt fossam ducere, sudes scienter figere nouerit, tractare scutum, & obliquis ictibus venientia tela desistere, plagam prudenter vitare, audacter inferre, huic taliter instituto tyroni pugnare aduersum quoslibet hostes in acie formido non est, sed voluptas.

Cuius regionis, & artis tyrones eligendi sunt. Cap. XXXIX.

Verum ordo deposcit ex quibus prouincijs, vel nationibus tyrones legendi sint, prima parte tractetur. Omnes nationes, quę vicinę sunt soli, nimio calore siccitas, amplius quidem sapere, sed minus habere sanguinis dicunt. Ac propterea constantiam ac fiduciam in comminus non habere pugnandi, quia metuunt vulnera, qui exiguum sanguinem se habere nouerunt. Econtra septentrionales populi, remoti a solis ardoribus, inconfusiores quidem, sed tamen largo sanguine redundantes sunt, ad bella promptissimi. Tyrones igitur de temperatoribus legendi sunt plagis, quibus & copia sanguinis suppetat ad vulnerum mortisque contemptum, & non possit deesse prudentia, quę & modestiam seruat in castris, & non parum prodest in dimicatione. Sed nec credo potuisse dubitari, aptiorem armis rusticam plebem, quę quia sub diuo, & cum labore nutritur solis patiens est, imbre negligens, balnearum nescia, deliciarum ignara, simplicis animi, paruo contenta cibo, durata

durata ad omnem laborum tolerantiam. Interdum tamen necessitas exigit etiam urbanos ad arma compellere, qui ubi nomen dedere militiæ, primum laborare, decurrere, portare pondus, & solem pulueremque ferre condiscant, parco victu utantur, & rustico, interdum sub diuo, interdum sub papilionibus commorentur, tamen demum ad usum erudiantur armorum, & si longior expeditio emergit, in angariis plurimum detinendi sunt proculq; habendi a ciuitatis illecebris, ut eo modo, & corporibus eorum robur accedat, & animus. Itaque piscatores, & aucupes, dulcarios, linteones, omnesque huiusmodi, lobgè arbitror pellendos a castris. Fabros, ferrarios, carpentarios, macellarios, & Ceruorum, Apiorumque venatores conuenit sociari militiæ. Honestas idoneum militem reddit, vecundia dum prohibet fugere, facit esse victorem.

Cuius Aetatis, vel figura probandi sunt. Cap. XL.

Incipiente pubertate ad delectum cogendum tyronē nullas ignorat. Non enim tantum celerius, sed etiam perfectius imbuuntur, quæ discuntur a pueris, deinde militaris alacritas, saltus, & cursus ante tentandus est, quàm corpus ætate pigrescat. Velocitas enim est, quæ percepto exercitio strenuum efficit bellatorem. Item necessitas exigit, non tam statum rationem habere, quàm virum, & ipso Homero teste, qui Tydeum minorem quidem corpore, sed fortiozem armis fuisse significat. Præterea qui delectum acturus est, vehemēter intendat, ut ex vultu, ex oculis, ex omni conformatione membrorum eos eligat. Bellatorum namque non tantum in hominibus, sed etiam in equis, & canibus virtus multis declaratur indicij. Sit ergo adolescens martio operi deputandus, vigilantibus oculis, erecta ceruice, lato pectore, humeris musculosis, valentibus digitis, longioribus brachijs, ventre modicus, exilior cruribus, suris, & pedibus non superflua carne distentis, sed neruorum duricia collectis, cum hæc in tyronē signa deprehenderis, proceritatem non magnopere desideres. Vtilius est enim fortes esse milites quàm grandes.

De Probatione, & eruditione tyronum. Cap. XLI.

Sed non statim punctis signorum scribendus est tyro delectus, verum ante exercitio prætentendus, ut utrum verè tanto operi aptus sit, possit agnosci. Et velocitas in illo requirenda videtur, & robur, & utrum armorum disciplinam ediscere valeat, utrum habeat confidentiam militarem. In omni enim confictu non tam prodest multitudo, quàm virtus. Signatis itaq; tyronibus, per quotidiana exercitia, armorum est demonstranda doctrina. Nihil firmitus, neque felicitus, neque laudabilis est reipublicæ, in qua habundant milites eruditi. Non enim vestium nitor, vel auri, argenti, gemmarumque copia hostes ad reuerentiam nostram, aut ad gratiam inclinant, sed solo terrore subiguntur armorum. Deinde in alijs rebus (sicut ait Cato) si quid erratum est, potest corrigi, præliorum delicta emendationem non recipiunt, cum poena statim sequatur errorem. Militarem edocendi gradum sunt, nihil enim magis in itinere, vel in cæde custodiendum est, quàm ut omnes milites incedendi ordinem seruent, quod aliter non fieri, nisi ut exercitio ambulare celeriter, & æqualiter discant. Periculum enim ab hostibus semper grauissimum sustinetur diuisus, & inordinatus exercitus. Militari ergo gradu viginti millia passuum horis quinque dumtaxat æstiuis conficienda sunt, quicquid addideris iam cursus est, cuius spaciam non potest definire, sed & cursu præcipuè assuefaciendi sunt minores, ut maiore impetu in hostem percussent, ut loca oportuna celeriter cum usus aduenerit occupent, ut ad explorandum alacriter pergant, alacrius redeant, ut fugientium terga facilius comprehendant.

De Exercitatione eorum. Cap. XLII.

Ad saltum etiam, quo vel fossatum salitur, vel impediens aliqua altitudo superatur, exercendus est miles, ut cum huiusmodi difficultates euenerint, possint sine labore transire. Natandi usum æstiuis mensibus omnis æqualiter debet tyro condiscere. Non enim semper pontibus flumina transuectur, sed & cedens, & insequens natare cogitur frequenter exercitus, non solum autem pedites, sed & equites, ipsosque equos vel lixas, quos gallarios vocant, ad natandum percommodum est. Olim de vimine in modum cratium conformitatem texebant scuta, itidemque clauas ligneas contra illum palam, tanquam contra aduersarium tyro cum crate illa, & cla-

ua, velut cum gladio se exercebat, & scuto, & tunc quasi caput aut faciem peteret, nunc a lateribus minaretur, interdum contenderet publices, & crura succingere, recederet, assultaret, infiliret, quasi præsentem aduersarium, sic palum omni impetu, omni bellandi arte attentaret. Gesta enim quouis impetu veniat, non frequenter interficit, cum & armis vitalia defendantur, & ossibus. At contra puncta necesse est, ut vitalia penetrer quicquid immergitur. Deinde dum egesta infertur brachium dextrum lausque nudatur. Puncta autem recto corpore infertur, & aduersarium fauciat antequam videat. Hastilia quoque tyro aduersum illum palum, tanquam aduersus hominem iactare compellitur. Eo enim exercitio, & lacertis robur accrescit, & iaculandi peritia atque usus.

Adhuc de eodem.

Cap. XLIII.

Item pars iunior arcibus ligneis sagittisque lusorijs exercenda est scire ad palos, & doctores ad hanc rem artifices eligendi, & maior adhibenda solertia, ut arcum scienter teneant, ut fortiter impellant, ut sinistra fixa sit, ut dextra cum ratione ducatur, ut ad illud quod feriendum est, oculus pariter animusque consentiant, ut siue in equo, siue in terra rectum sagittare doceant. Ad lapides vero, vel manibus, vel fundis iaciendos exerceri diligenter conuenit iuniores. Fundarum verum primi Balearum insularum habitatores, & inuenisse, & ita peritè exercuisse dicuntur, ut matres paruos filios nullum cibum contingere sinerent, nisi quem ex funda destinato lapide percussissent. Sæpe enim aduersum bellatores cassidibus cathaphractis, loriceisque munitos, teretes lapides de funda, vel sustibalo destinati, sagittis sunt omnibus grauioribus, cum membris integris, lætale tamen vulnus importent, & sine via sanguinis, hostis lapidis ictu intereat. Fundam portare nullus est labor, & interdum euenit, ut in lapidosiis locis confictus habeatur, aut mons sit aliquis descendendus, aut collis. Aut oppugnatione castellorum, siue ciuitatum lapidibus Barbari fundis pellendi sunt. Ponderis quoque baiulare, & iter facere gradu militari frequentissime cogendi sunt iuniores, quibus in arduis expeditionibus necessitas imminet, annonam pariter, & arma portandi. Nec hoc credatur esse difficile, si usus accesserit: nihil enim est, quod non assidua meditatio facillimum reddat. Semper ergo cogendi, & exercendi sunt iuniores, utilius enim constat esse erudire armis suos, quàm alienos mercede conducere.

De Munitione, & ordinatione castrorum. Cap. XLIII.

Castrorum quoque munitionem debet tyro condiscere, quippe si recta constituta sunt castra, ita ut intra bellum securi milites dies noctesq; peragant, etiam si hostis obideat, quasi manitam ciuitatem videantur secum ubique portare. Castra præsertim vicino hoste, tuto semper facienda sunt in loco, ubi lignorum, & pabuli, & aquæ suppetat copia, & si diutius commorandum sit, loci salubritas eligatur. Cauendum, etiam ne mons sit vicinus, aut collis altior, qui ab aduersarijs capris possit officere. Considerandum etiam ne torrentibus inundari consueuerit campus, & hoc casu vim patitur exercitus. Pro numero autem militum, vel impedimentorum munienda sunt castra, ne maior multitudo constipetur in paruis, ne paucitas in latioribus, ultra quàm oportet cogatur extendi. Interdum autem quadrata, interdum trigona, interdum semitota, prout loci qualitas, aut necessitas postulat, castra facienda sunt. Porta autem quæ appellatur prætorioria, aut orientem spectare debet, aut illum locum qui ad hostes respicit. Aut si iter agitur, illam partem debet attendere, ad quam est profecturus exercitus. Intra quam primæ centurie, hoc est cohortes papiliones tendunt, & dracones, & signa constituent. Decumana autem porta, quæ appellatur post prætorium, est per quam delinquentes milites educuntur ad penam. Milites in acie dispositos ordines seruent, nec ubi contra expedit, aut conglobent agmen, aut laxent. Nam & constipati perdunt spacium pugnandi, & sibi inuicem impedimento sunt, & rariores atque interlucens aditum pertrampendi hostibus præstant. Producendi ergo tyrones sunt semper ad campum, & secundum matriculæ ordinem in aciem dirigendi, ita ut primo simplex extensa sit acies, ne quos sinus, ne quas habeat curaturas, ut equali legitimoque spacio miles distet a milite, tunc præcipiendum, ut subito displicent aciem, ita ut in ipso impetu, ad quem respondere solent, ordo seruetur. Tertio præcipiendum, ut quadratam aciem repente constituent. Quo facto in trigonum, quem cuneum vocant, acies ipsa disponenda est.

Speculum Doctrinale Vincentij.

est. Iubetur etiam ut instruantur orbes, quo genere cum vis hostium interruperit aciem, resisti ab exercitibus militibus consuevit, ne omnis multitudo fundatur in fugam, & graue discrimen immincat.

De Partibus rei militaris.

Cap. XLV.

Idem in lib. 2. Res igitur militaris armis constat, & viribus. Hæc in tres diuiditur partes, equites, pedites, classes. Equitum alas dicunt, ab eo quod ad similitudinem alarum, ab utraque parte protegantur acies. Est & aliud genus equitum, qui legionarij vocantur. Classum item duo genera sunt, vnum liburnarum, aliud iusuriarum. Equitibus campi, classibus maria, vel flumina, pedibus colles, vrbes, plana, & abrupta seruantur. Ex quo intelligitur magis reipublicæ necessarios pedites, qui possunt vrbibus prodesse, & maiore numerus militum sumptu expresso, minore nutritur pedum exercitus. Verum ipsi pedites in duas diuisi sunt partes, hoc est auxiliares, qui & socij, & fœderatis gentibus mittebantur. Et legiones. Legio ab eligendo appellata est, quod vocabulum eorum desiderat fidem, atque diligentiam, qui milites probant. In auxiliarijs minor, in legionibus longè amplior consuevit militum numerus ascribi. Græci Dardanij phalanges habuerunt, & in vna armorum octo millia censebantur. Galli atque Celtiberi ceteris vtebatur in prælio, in quibus singulis erant sena millia armorum. Romani legiones habebant, in quibus singulis sena millia interdum amplius militare consueverunt. Quid autem inter legiones, & auxilia interesse videatur, expediā. Auxiliares cum ducuntur ad prælium ex diuersis numeris venientes, nec disciplinæ inter se, nec notitiæ, nec affectioni consentiunt. Item alia instituta, alius inter eos vsus est armorum. Necessè est autem eos tardius ad victoriā peruenire, qui discrepant atque dimicant. Denique cum in expeditionibus plurimum proficit omnes milites vnius præcepti significatione connecti, non possunt æqualiter iussa complere, qui ante præter non fuerunt.

De Legionibus.

Cap. XLVI.

Legionum nomen in exercitu permaneret hodieque, sed per negligentiam superiorum temporum robur infractū est, cum virtutis præmia occuparet ambitio, & per gratiā promoueretur milites, qui promoueri consueverunt per laborem. Præterea necesse est morbo aliquantos debilitari, atque dimitti aliquantos militiam deferere, vel diuersis casibus interire, & nisi annis singulis, immo singulis mensibus in recedentium locum iuniorum turba succedat, quamuis copiosius tamen exhauretur exercitus. Est & alia causa cur attenuatae sunt legiones. Magnus in illis labor est, & militandi grauiora arma, parca munera, seuior disciplina. Quod vitantes plerique in auxilijs festinant militiæ sacramenta percipere, vbi & minor sudor, & maturiora sunt præmia. In omnibus autoribus inuenitur singulos consules aduersum hostes copiosissimos, non amplius quam binas duxisse legiones, additis auxilijs lociorum. Tanta in illis erat exercitatio, tanta fiducia, ut cui bello duæ legiones fierent crederentur posse sufficere, quapropter ordinationem legionis antiquæ, secundum normam militaris iuris exponam.

De Modo constituendi legionem.

Cap. XLVII.

Diligenter igitur lectis iunioribus, animis, corporibusque præstantibus, additis etiam exercitijs quotidianis, punctis milite scripto, matriculis inserti, iurare solent per Deum, & Christum, & Spiritum sanctum, & per maiestatem Imperatoris, quæ secundum Deum generi humano diligenda est, & colenda, Deo enim vel priuatus, vel militaris seruit, cum fideliter eum diligit, qui Deo regnat auctore. Iurant autem milites omnia se strenue facturos, quæ præcepit Imperator, nunquam deserturos militiam, vel mortem recusaturos pro Romana republica. Sciendum est autem, in vna legione decem cohortes esse debere, sed prima cohors reliquas & numero militum, & dignitate præcedit. Nam genere, atque institutione literarum, viros electissimos quaerit. Hæc enim suscipit Aquilam, quod præcipuum signum in Romano semper est exercitu, & totius legionis insigne. Hæc imagines Imperatorum, hæc & diuina, & præsentia signa veneratur, habet pedes mille, centum quinque equites, loricatorum centum, 32. & apellabatur cohors miliaria. Item decem cohortibus legio plena fundatur, quæ habet pedes sex millia centum, equites se-

ptingentos triginta, habet præterea legio fabros tignarios, stratores, carpentarios, ferrarios, pictores, reliquosque artifices, ad hiberna ædificia fabricanda, ad machinas, turres ligneas, ceteraque quibus, vel expugnantur aduersariorum ciuitates, vel defendantur propriè preparatos. Hæc enim erat curâ præcipua, ut quicquid exercitui necessarium videbatur, nunquam deesset in castris, vsque adeo, ut etiam cunicularios haberet, qui ad morem fossorum, ducto sub terris cuniculo, murisque infra fundamenta perfossis, improvisi emergerent, ad vrbes hostium capiendas. Ex his igitur apparet, legionem bene institutam, quasi munitissimam esse ciuitatem, quæ omnia prælio necessaria secum vbique portaret, nec metueret repentinū hostium superuentum. Nam & lignum, fenum, aquam, stram, etiam legitimi milites in castra portabant. Habet præterea legio tubicines, cornicines, bucinatores. Quotiens ad aliquod opus exituri sunt soli milites, tubicines canunt, quotiens monenda sunt signa, vel iam mota figenda sunt, cornicines canunt. Quotiens autem pugnatur, & tubicines canunt, & cornicines pariter. Classicum item appellatur, quod buccinatores per cornu inducunt. Hoc insigne videatur Imperij, quia classicum canitur Imperatore præsentem, vel cum in militem capitaliter animaduertitur, quia hoc ex Imperatoris legibus fieri necesse est: Hæc autem sunt, ut in ipsa pugna facilius obtemperent milites, siue eos pugnare, siue stare, siue sequi, vel redire præceperint duces.

De Centurijs, ac turmis.

Cap. XLVIII.

Porro antiqui, quia sciebant in acie, commisso bello, celeriter ordines, aciesque turbare, atque confundi, ne hoc posset accidere, cohortes in centurias diuiserunt, & singulis centurijs singula vexilla constituerunt, ita ut ex qua cohorte, & ut quanta esset centuria, in illo vexillo literis esset ascriptum, quod in tuentes, vel legentes milites, in quantouis tumultu a contubernalijs suis aberrare non possent. Centuriones in super transuersis cassidum cristis literas habebant, ut facilius noscerentur, quos suas singulos iusserunt centurias gubernare. Rursus ipsæ centuriæ in contubernia diuisæ sunt, ut decem militibus sub vno papillione degentibus, vnus qui esset decanus, caput contubernij nominaretur. Contubernium autem manipulos vocabant, ab eo quod coniunctis manibus pariter dimicabant. Quemadmodum autem inter pedites centuria, vel manipulus appellatur, ita inter equites turma dicitur, & habet vna turma equites 32. Huic qui præest decurio nominatur. Præterea sic centurio eligendus magnis cruribus, procera statura, qui oem artem didicerit, armaturæ, vigilans, sobrius, agilis, magis ad faciendam quæ et imperantur, quam ad loquendum paratus. Contubernales suos ad disciplinam retineat, ad armorum exercitium cogat. Similiter eligendus est decurio, qui turmæ equitum præponatur, in primis stabili corpore, ut loricator, & agnis circumdatus, omnibus cum summa admiratione equum possit ascendere, equitare fortissime, contra scienter vti, sagittas distissime mittere, turmales suos erudire, ad omnia quæ equestris pugna deposcit, eosdem cogere loricas suas, vel chatafractas, contos, & cassides frequenter tergere, curare. Plurimumque enim terroris hostibus, armorum splendor importat. Quis credat militem bellicosum, cuius dissimulatione, situ, ac rubigine arma sædantur, & non solum autem equites, sed etiam ipsos equos assiduo labore conuenit edomari.

De Instructione acierum ad pugnam.

Cap. XLIX.

Igitur qui desiderat pacem præparet bellum. Qui victoriam cupit, dimicet arte non casu. Nemo prouocare, nemo audet offendere, quem intelligit superiorem esse si pugnet. Idem in lib. 2. Nunc qualiter instruenda sit acies, si pugna immincat, declaratur vnius legionis exemplo. Equites locantur in cornibus, acies pedum a prima cohorte incipit ordinari in cornu dextro, huic cohors secundā coniungitur, tertia in media acie collocatur, huic annexitur quarta, quinta vero finistrum suscipit cornu. Sed ante signa, & circa, necnon etiam in prima acie dimicantes, principes vocabantur, hoc est ordinarij, ceterique principales, hæc erat grauis armatura, quia habebant cassides, cathaphractas, ocreas, scuta, spatas, plumbata, missilia. Itaque prima acies principum, secunda hastatorum, armis talibus docetur instructa, post hos erant ferentarij, & leuis armaturæ, scutati, sagittarij, funditores. Secunda acies similiter armabatur, in qua consistentes milites hastati vocabantur. Sed in secunda acie dextro cornu cohors sexta ponebatur, cui iungebatur septima. Octaua mediam aciem tenebat

bat nona comitante. Decima in secunda acie sinistrum semper obtinet cornu. Post omnes autem acies triarii cum scutis, cathaphractis, & galeis. Ocreati cum gladijs, femispacijs; plumbatis bialis, missilibus, locabantur qui genu posito subsidebant, ut si prima acies vinceretur ab his, quasi de integro, reparata pugna, possit reparari victoria. Omnes ante signum, vel signiferi quamvis pedites, loricas minores accipiebant, & galeas ad terrorem hostium visum pellibus testas.

De modo congregandi.

Cap. L.

Commissio bello, prima ac secunda acies stabat immota. Triarii quoque residerebant. Ferentarii autem armaturae exultationis, sagittarii, funditores, hoc est leues armaturae, aduersarios prouocabant ante aciem praecedentes, si hostes fugare poterant sequebantur. Si eorum virtute, aut multitudine praemebantur, reuertebantur ad suos, & post eos stabant. Excipiebat autem praedium grauis armatura, & tanquam murus, ut ita dicam, ferreus, stabat, & non solum missilibus, sed etiam gladijs comminus dimicabat, & si hostes fugasset non sequebatur grauis armatura, ne aciem suam ordinationemque turbaret, & ad dispersos recurrentes, hostes incompositos opprimerent. Sed leuis armatura cum funditoribus, sagittarijs, & equitibus, fugientes sequebantur, inimicos hac dispositione, atque cautela, sine periculo legio vincebat, aut si perata seruabatur incolumis: quia legionis ius est facile, nec sugere, nec sequi. Hoc quoque institutum, ut ex donatiuis, quod milites consequuntur, dimidia pars sequestraretur apud signa, & ibidem ipsis militibus seruaretur, ne per luxum aut inanum rerum comparisonem, ab ipsis militibus contubernaliibus posset absumi, plerique enim homines, & praecipue pauperes, omnia sua erogant, miles deinde qui sumptus suos scit apud signa depositos, de deferendo nihil cogitat, magis diligit signa, pro illis in acie fortius dimicat, in quibus suam videt positam esse substantiam. Haec ratio apud signiferos in cophino seruabatur, & ideo signiferi non solum fideles, sed etiam iam literati homines eligebantur, qui & seruarent deposita, & scirent singulis reddere rationem.

De Exercitio militum.

Cap. LI.

Legionis ordinatione digesta ad exercitum reuertemur, unde exercitus nomen accepit. Iuniores, quidem & noui milites, mane ac post meridiem, ad omne genus armorum exercabantur, veteres autem eruditi semel in die. Neque enim longitudo aetatis, aut annorum numerus attem bellicam tradit, sed continua exercitationis meditatio. Nam & velocitas visu ipso acquiritur corporis, & scientia feriendi hostem, seque protegendi. Illud vero magis est, ut seruare ordines discant, & vexillis suis in tantis commixtionibus in ipsa profectione comitentur. Ad palum quoque, vel sudibus exerceri per commodum est. Insurgere trepidantes in clypeum, rursusque se subdere, nunc gestiendo prouolare cum saltu, nunc cedentes in terga resilire. Missilibus etiam palos ipsos procul ferire meditentur, ut & ars diligenter, & dextrae virtus possit accrescere. Sagittarii vero, vel funditores scopas hoc est fruticum, vel stramineum falces pro signo ponebant, ut sagittis, vel certe lapidibus ex subibulo destinatis, signum potius tangerent. Propterea sine trepidatione in acie faciebant, quod ludentes in campo fecerant semper. Caeteri autem etiam hibernis diebus. (si nives tantum pluuiaque cessarent) exerceri cogebantur in campo, ne intermissa consuetudo, & animos militum debilitaret, & corpora, siluam cadere, portare onera, transilire fossas, natare in mari, siue in fluminibus, gradu pleno ambulare, vel currere, etiam armatos cum sarcinis suis frequentissime conuenit, ut quotidiani laboris vsus in pace difficilis non videatur in bello. Nam quemadmodum bene exercitatus miles praedium cupit, ita formidat indoctus. Postremo sciendum est, in pugna vsus amplius prodesse quam vires. Artifices etiam ab exercitijs non recedant. Pro laude vulgi miles sacramento lectus, cessare non debet, cui pugnandum est pro salute propria, & libertate communi, praefertim cum antiqua sit prudentisque sententia, omnes artes in meditatione consistere.

De Sanitate exercitus gubernanda.

Cap. LII.

Idem in li. 3. Exercitus dicitur tam legionum, quam etiam auxiliorum, nec non etiam equitum, ad gerendum bellum multitudo collecta, sanitas custodiatur exercitus lo-

cis, aquis, tempore, medicina, exercitio. Locis, ne in pestilenti regione iuxta morbosas paludes, ne aridis, & sine opacitate arborum campis aut collibus, ne sine tentorijs aestate milites commorentur, ne egressi tardius calore solis, & fatigatione itineris contrahant morbum, sed potius in aestate luce capto itinere, ad destinata perueniant. Ne saeva hyeme iter per nives ac pruinas noctibus faciant, aut lignorum patiantur inopiam, ubi minor illis vestium suppetit copia. Nec sanitati enim nec expeditioni idoneus miles est, qui algere compellitur. Ne pernitiosis, vel paludosis aquis utatur exercitus, nam pestilentiam bibentibus generat. Iam vero ex casu agri contubernales opportunis cibis reficiantur, ac medicorum arte curentur. Male enim cum his agitur, quibus necessitas, & belli incumbit, & morbi, sed rei militaris periti plus quotidiana armorum exercitia ad sanitatem militum putauerunt prodesse, quam medicos. Ex quo intelligitur, quam studiosus armorum arte docendus sit, semper exercitus, cum ei laboris consuetudo, & in castris sanitatem, & in conspectu possit praestare victoriam. Si autem autumnali, aestiuoque tempore diutius in iisdem locis militum multitudo consistat, ex contagione aquarum, & odoribus ipsius seditate vitiatas hauritis, & aere corrupto perniciosissimus nascitur morbus, qui prohiberi non potest aliter, nisi frequentis mutatione castrorum.

De Alimonia prouidenda, atque seruanda. Cap. LIII.

Sepius penuria, quam pugna consumit exercitum, & seruo sauior fames est. Deinde reliquis casibus potest in tempore subueniri, pabulatio, & annona in necessitate remedium non habent, nisi ante condantur. In omni expeditione vnum existit maximum telum, ut cibi sufficiat victus, hostes frangat inopia. Ante igitur quam inchoetur bellum de copiosis expensis fiat procuratio, quas a prouincialibus, consuetudo deposcit, & in opportunis ac minutissimis locis amplior semper modus, quam sufficit aggregetur. Frequenter autem necessitas gemitur, & obsidio saepe fit longior, quam putatur, cum aduersarii etiam ipsi elusientes circumflectere non desinant, quos fame sperant esse vincendos. Praeterea quicquid in pecore, vel quacunque fruge, vinoque hostis inferens bellum ad victum suum poterit occupare, non solum admonitis per edicta possessoribus, sed etiam coactis per electos persecutores ad castella idonea, & armaturae praesidijs, firmata, vel ad tutissimas conferendum est ciuitates, vrgendique prouinciales, ut ante irruptionem se, & sua in urbibus condant. Reparatio etiam murorum, tormentorumque omnium, ante curanda est, nam si semel hostis praenerit, occupatis metu vniuersa turbantur, & quae ex alijs urbibus petenda sunt, interclusis itineribus denegantur. Sed fidelis fors eorum custodi, & erogatio rata consuevit sufficere pro copia, maxime si ab initio procurator. Caeterum sera parsimonia est tunc seruare cum deficit. Hyeme lignorum, & pabuli aestate vitanda est difficultas frumenti, vel vini, verum & acetii, nec non etiam salis omni tempore necessitas declinanda. Item vrbes, atque castella ab his militibus, qui minus prompti inueniuntur in acie, armis defendantur, praecipueque nitentur, ne aduersariorum dolo, atque periurijs decipiantur prouincialium incauta simplicitas. Frequentius enim commerciorum, pacisque simulatio, crudelis, quam arma nocuerunt.

De Seditione militum praecauenda.

Cap. LIIII.

Interdum mouet tumultum ex diuersis locis collectus exercitus, & cum pugnare nolit, irasci se simulat, cum non ducatur ad bellum. Quod hi praecipue faciunt, qui in sedibus ociose, delicateque vixerunt, asperitate insoliti laboris offensi. Cui vulnere multiplex medicina consuevit opponi, dum adhuc separati sunt, & in sedibus suis tribunorum, vel vicariorum nec non, & principum in omnem disciplinam artificissima seueritate teneantur, nihilque aliud nisi deuotionem, moderationemque custodiant. Campi cursionem, & inspectionem armorum assidue faciunt, nomen & signa obseruare non desinant. Ad sagittas iaciendas, ad missilia dirigenda, ad iactandos lapides, vel funda, vel manu ad armaturam gestum, ad vices pro similitudine gladiatorum punctum, caesumque feriendo, multo die vsque ad sudorem frequentissime detinendi, cursu iam & saltu ad transmittendas fossas nihilominus imbuendi. Si mare, seu fluuius vicinus est sedibus, aestiuo tempore ad natandum cogendi sunt, ut ita exercitati, & eruditi emulatione virtutis, praedium magis necesse habeant optare, quam ocium. Nemo cogitat de tumultu, qui fiduciam de arte, vel viribus habuit. Dux autem

Speculum Doctrinale Vincensium.

autem esse debet attentus, ut in omnibus legionibus sequi turbulentum, vel seditiosum sunt milites, non pro invidia suggerentium, sed procerum veritate cognoscat, eosque prudentiori consilio segregatos, a castris ad agendum aliquid, quod ipsis videatur optabile, aut ad castra, ubi seque deperirent munientas, atque seruandas, tanta subtilitate, ut cum abiciuntur, videantur electi, nunquam enim ad contumaciam pari consensu multitudo prorumpit, sed incitatur a paucis. Quod si fieri medicinam necessitas extrema persuaserit, rectius more maiorum in inductores criminum vindicare, ut ad omnes metus poenae per paucos perueniat. Laudabiliores tamen duces sunt, quorum exercitum ad modestum labor, & usus instituit, quam illi quorum milites ad obedientiam suppliciorum formido compellit.

De Militaribus signis. Cap. LV.

Nihil magis ad victoriam proficit quam monitis obtemperare signorum nam cum voce sola inter periculis tumultus regi multitudo non possit. Et cum pro necessitate rerum plura ex tempore iubenda atque facienda sint, antiquis omnium gentium usus inuenit, quo modo, quod solus dux vile iudicaret, per signa totus agnosceret, & sequeretur exercitus. Quorum tria sunt genera, & eorum vocalia, & semi-vocalia percipiuntur auribus, muta vero referuntur ad oculos. Vocalia vocantur, quae voce humana pronunciantur, sicut in vigiliis, vel in praelio pro signo dicitur, vtriusque victoria palma, virtus, Deus vobiscum, triumphus Imperatoris, & alia quaecumque voluerit dare is, qui in exercitu habet maximam potestatem. Semi-vocalia sunt quae per tubam, aut cornu, aut bucinam dantur. Tuba quae directa est appellatur. Bucina quae in semet ipso circulo flexitur. Cornu, quod ex viris agrestibus, argenteo nexum temperat ante spiritum, quam canentis status emittit auditum. Nam indubitatis per hoc sonis agnoscat exercitus vtrum stare, vel progredi, an certe regredi oporteat, vtrum longe profectui fugientes, an receptui cauere. Muta signa sunt Aquilae, Dracones, Vexilla, flammulae, zumbae, pinnae, quocumque enim haec fieri iusserit ductor, necesse est, ut ad signum sui comitantes milites pergant. Sunt & alia muta signa, quae dux belli in equis, aut indumentis, & in ipsis armis, ut dignoscatur hostis praecipit custodiri. Item mutum, & commune signum est, quotiens proficiscente turba, excitatus pulvis, ad similitudinem nubium surgit, hostiumque prodit aduentum, similiter si diuinae copiae per noctem flammis, per diem fumo signant socii, quod aliter non potest nunciari. Aliquantum in castellorum aut urbium turribus appendunt trabes, quibus aliquando depositis, indicantur, quae geruntur.

De Insidijs in itinere vigilanter cauendis. Cap. LVI.

Qui rem militarem studiosius didicerant, asserunt plura in itineribus, quam in ipsa acie pericula solere contingere: nam in conflictu armati sunt omnes, & hostem comminus vident, & ad pugnam animo veniunt praeparati. In itinere minus armatus, minusque attentus est miles, & superueniente impetu, vel fraude, repente turbatur. Ideo omni cura prouidere dux debet, ne proficiscens patiarur incursum, vel facile, ac sine damno repellat illatum. Primum itineraria omnium regionum, in quibus bellum geritur, plenissime debet habere perscripta, ita ut locorum intervalla, viarum qualitates perscrutetur, per compendia, diuerticula, montes, flumina, ad fidem descripta consideret. Praeterea sub periculo eligendum viarum duces, idoneos, scientesque capere, eosque custodiam mancipare, addita poenae ostentatione, vel praemij, ut intelligant ne fugiendi quidem sibi copiam superesse, & fidei praemium ac perfidiae parata supplicia, sed & caute caput est, ut ea loca, per quae vel quibus itineribus sit, prouocatus exercitus ignorentur, tutissima namque expeditio creditur, facienda, ab hostibus nesciri. Ob hoc veteres Minotauri signum in legionibus habuerunt, ut quemadmodum ille in intimo, & secretissimo laborum abditus fuisse perhibetur, ita ducis consilium semper esset occultum. Verum quia exploratores aliter secus missi, profectum suspicionibus, vel oculis deprehendunt, & interdum profugae, proditoresque non desunt, dux fidelissimos, argutissimosque cum equis probatissimis mittit, qui loca per quae iter faciendum est in progressu, & a tergo dextra laevaue perlustrant, ne aliquas aduersarii moliantur insidias. Tutius enim operantur exploratores, noctibus, quam diebus. Ne vero repentinus tumultus amplius noceat, ante commouendi sunt milites, ut parati sunt animo, ut arma in

manibus habeant, quia necessitate subita consternantur, prouisa non solent esse formidini. Illud vitandum, ne per negligentiam, alijs festinantibus, alijs tardius incenduntibus, interumpantur acies, aut certe, tenuentur, continuo enim hostes interpolatam peruadunt. Praeposendi ergo sunt exercitatus simi campi ductores, qui alacriores retardent, & pigrius incedentes accelerare compellant. Praeterea nosce debemus hostium consuetudinem, & vtrum peditibus an equitibus. Vtrum contatis, an sagittarijs amplius valeant. Vtrum numero hominum an armorum munitione, praecellant, & ordinare quod nobis utile, illis docetur aduersum. Tractare quoque per diem, an per noctem, iter expediat inchoari: quanta locorum intervalla sint ad quae cupimus propere: ne aestate aequae penuria desit euntibus, ne hyeme difficiles, aut iniuria occurrant paludes, maioresque torrentes, & impedito itinere circumueniantur exercitus, priusquam ad destinata perueniat.

De Maioribus fluminibus arte transseundis. Cap. LVII.

In transitu fluminum grauis molestia negligentibus frequenter emergit. Nam si aqua violentior, aut alueus latior fuerit, impedimenta, & pueros ipsos, interdum ignauiores solet mergere belliciores. Ergo explorato vado, duae acies equitum electis animalibus ordinantur, intervallis competentibus separatae, ut per medium pedites, & impedimenta transeant, nam acies superior aquarum impetum frangit, inferior eos, qui rapti subuerique fuerint colligit atque transponit. At cum altior fluuius, nec peditum, nec equitum patitur, si per plana decurrat, ductis multipharum spargitur fossis diuisis, sique facile transitur. Navigari vero amnes hastilibus fixis, ac superpositis tabulatis peruij sunt, vel certe tumultuario opere colligatis nauibus, cupis, additisque transitum praebent trabibus. Expediti vero equites fascies de caninis aridis, vel vltra facere consueverunt, super quos loricas, & arma euidenter imponent, ipsi equis natao transseunt, colligatosque secum fascies pertrahunt socij. Sed commodius repertum est, ut monoxillos, hoc est paulo latiores scaphulas, ex singulis trabibus excavatas pro genere ligni, & subtilitate leuissima carpentis, secum portet exercitus, tabulatis pariter & clauis ferreis praeparatis, ita ut absque mora constructus pons, & funibus (qui propterea habendi sunt) cinctus, lapidei arcus soliditatem praestet. Hoc in tempore festinanter aduersarii ad transitum fluminum impetuerunt facere consueverunt, ob quam necessitatem in vtraque ripa collocantur armata praesidia, ne alueo interueniente diuisi opprimantur ab hostibus. Cautius tamen est sudes, ex vtraque parte praefigere, ac sine detrimento, vim si qua illata fuerit sustinere. Quod si pons non tantum ad transitum, sed etiam iam ad recitum, & commentum necessarius fuerit, tunc in vtroque capite percussis latioribus fossis, agereque constructis, &, defensores milites accipere a quibus tamdiu retineatur, quamdiu locorum necessitas postulat.

De Castris opportuno loco metandis, & ordinandis. Cap. LVIII.

Consequens videtur itineris observatione descripta, ad castrorum, in quibus manendum est, venire rationem. Non enim belli tempore ad stativam, vel mansionem ciuitas murata semper occurrit. In metandis castris non sufficit locum bonum eligere, ne vtilior praetermissus a nobis, & ab aduersarijs occupatus apporet incommodum. Cauendum quoque ne per aestatem aut morbosam in proximo, aut salubris aqua sit longius, hyeme ne pabulatio desit, aut lignum, ne subitis tempestatibus campus, in quo manendum est, soleat intromitti dari, ne sit abruptus, ac deuus, circumsedentibusque aduersarijs difficilis praestet egressus, ne ex superioribus locis missi ab hostibus in eum tela perueniant. Quibus caute, studioseque prouisus, pro necessitate loci, vel quadrata, vel rotunda, vel trigona, vel oblonga castra constituit, nec vilitati praedictis forma, tamen pulchriora creduntur, quibus vltra latitudinis spatia, tertia pars longitudinis adijciatur. Ita autem ab agrimenforibus mensuram colligi oportet, ut ad quantitatem concludatur exercitus. Nam propugnatores angusta constipant, & vltra quam conuenit latior diffundunt. Stativa autem castra astat, vel hyeme, hoste vicino maiore cura, ac labore firmantur. Prima igitur locis suis signa intra castra ponuntur, quia nihil est venerabilius eorum maiestate, midibus. Deinde praetorium praeparatur, hinc tribunus tabernacula collocantur, tunc pro gradu legionibus, & auxilijs, equitibus, & peditibus loca,

loca, in quibus papilliones tendant deputantur. In castris quoque de singulis centuriis quaterni equites, & quaterni pedites, excubium noctibus faciunt, quia impossibile videbatur in speculis vigilantes singulos permanere, ideo in quatuor partes ad clepsidram sunt diuise vigilæ, ut non amplius, quam tribus horis noctis necesse sit quemquam vigilare. Commutantur enim & suis horis a cornicine reuocantur. Idoneos tamen tribuni, & probatissimos eligunt, qui circumceant vigilias, & renuncient, si qua emerferit culpa. Equites extra vallum nocturnas excubias facere debere per diem autem castris positos alii mane, alii post meridiem, propter fatigationem hominum, equorumque angarias faciunt. Inter præcipua conuenit ducem providere, ut animalium pascua, subuectio frumenti, cæterarumque præciorum, aquatio, lignatio, pabulatio secuta ab hostium reddatur incurfu. Ideoque per loca idonea, quæ hostiorum ambulat commeatu, præsidia disponantur. Difficile enim hostis ad ea loca audet accedere, in quibus a fronte, & tergo nouit aduersarios commorari.

Qualiter intelligi possit utrum insidijs, an publico Marte configendum sit. Cap. LX.

Precipue ars, & utilitas ducis est, ut adhibitis ex vniuerso exercitu scientibus bella, & sapientibus viris, de suis, & hostium copiis sapius tractet, omni (quæ plurimum noceat) adulatione submota. Vtrum maiorem numerum pugnantium ipse an hostes habeant, utrum ipsius an aduersariorum homines magis armati sint, & muniti, & qui magis exercitati, quæque sint in necessitatibus fortiores. Querendum etiam, vtra pars equites, an pedites habeat meliores, & quis utiliores equos adduxerit. Postremo accommoda, nam si equitatu gaudemus campos debemus optare, si pedite loca eligere angusta fossis, paludibus, vel arboribus impedita & aliquotiens montuosa, ubi magis visus est abundat, aut desit. Nam fames (ut dicitur) intrinsecus pagnat, & vineit sapius, quam ferrum extrinsecus. Maxime autem tractandum utrum expediat necessitatem protrahi, an celerius dimicari. Interdum enim sperat aduersarius expeditionem cito posse finire, & si dilata fuerit in longum, aut penuria maceratur, aut desiderio suorum reuocatur ad propria, aut nihil magnum faciens per desperationem abire compellitur. Tamen fracti dolore, ac tædio plurimi deserunt, aliquanti produnt, aliquanti se tradunt, quia aduersis rebus rarior vis est, ut audari incipiat, qui copiosus fuerat. Dux itaque vigilans, adhibito consilio, de suis, & aduersarii copiis iudicat, & si multis rebus superior inuenitur, oportunitatem sibi non differat inire conflictum. Si vero aduersarium intelligit potius, certamen publicum viter, nam pauciores numero, & inferiores viribus superuentus, & insidias facientes, sub bonis ducibus reportauerunt sæpe victoriam, facilius autem est ad virtutem novos imbucere, quam reuocare perterritos.

De Imperatione pugna. Cap. LX.

Premiis leuioribus artibus belli, ad publicum conflictus intentum ratio disciplinæ militaris inuitat. Hoc ergo tempore tanto magis duces debent esse solliciti, quanto maior speratur diligentibus gloria, & maius periculum comitatur ignaues, in quo momento pericia usus pugnandi, doctrina, consiliumque dominetur. Veteribus seculis mos fuit parco cibo curatos milites ad certamen educere, ut audaciores sumptu elca redderet, & longiore consilio non fatigarentur inedia. Præterea obseruandū est præsentibus hostibus ex castris, siue ex ciuitate producas ad præliū, ne dum per angusta portarum particulatim procedit exercitus, a collectis, & paratis debilitetur inimicis. Ideoque providendum est, ut ante omnes milites egrediantur portas, & aciem construant, antequam hostis adueniat. Obseruetur autem, ne longo spacio fatigatum militem, neve lassos post cursum equos, ad publicum prælium eogas. Impar enim conditio est lassum cum requieto, currentem cum eo, qui steterit, subire conflictum. Ipsa die qua certaturi sunt milites, quid sentiant diligenter explora. Nam fiducia, vel formido ex vultu, verbis, incessu, motibusque cernitur. Ne confidas satis, si tyro prælium cupit. Inexpertis enim dulcis est pugna, & noueris te oportere differre, si exercitati bellatores metuunt dimicare. Monitis tamen, & adhortatione ducis exercitui virtus accrescit, & animus præcipue si inimicorum ignauia, vel error ostenditur, vel si ante a nobis superati commemorati. Dicenda etiam quibus mili-

tum mentes in odium aduersariorum concitantur, formidolosiores sunt, quorum mentes hostium confundit aspectus. Sed hoc remedio formido leniatur, si antequam dimices frequenter exercitum tuum, locis vicinioribus ordines. Vnde & videre hostem, & agnoscere consuecant aduersariorum arma, & equos recognoscant. Nam quæ ex visu sunt non timentur. Elabora ergo, ut auxilium capias ex loco, qui tanto utilior indicatur, quanto superior fuerit occupatus. In subiectos enim vehementius tela descendunt, & maiore impetu obtinentes pars altior pellit, qui aduerso nititur cliuo, duplex subit cum loco, & hoste certamen.

De Ordinanda acie. Cap. LXI.

Ordinaturus aciem, tria debet ante prospicere. Solem, puluerem, ventum. Sol ante faciem eripit visum. Ventus contra contrarius tua inflectit, ac deprimit, hostium adiuuat tela. Puluis a fronte congestus, oculos implet, & claudit. Itaque ergo constituant ordines, ut hæc post occipitum nostrum sint, & si potest fieri aduersariorum impleant faciem. Acies dicitur exercitus instructi, frons aduersus hostem spectat, hæc in pugna publica si sapienter disponitur plurimum iuuat. Structi ordinis lex est, ut primo exercitati veteres milites collocentur, quos prius hastatos vocabant. Singuli autem armati in directum ternos pedes inter se occupare consueuerunt, hoc est in mille passibus mille sexcenti sexaginta sex pedites ordinantur in longum, ut nec acies interluceat, & spatium sit arma tractandi. Inter ordinem aut & ordinem, a tergo in latum sex pedes distare voluerunt, ut haberent pugnantes spatium accedendi, atque recedendi. vehementius enim cum saltu cursuque tela mittuntur. In his duobus ordinibus, & ætate maturi, & visu confidentes, & muniti etiam grauioribus armis collocantur. Hi enim ad vicem mari, nec cedere, nec sequi aliquando cogendi sunt, ne ordines turbent, sed venientes aduersarios excipere, & stando pugnandoque repellere, vel fugere cogant. Tertius ordo disponitur de armaturis velocissimis, de sagittariis iuuenibus, & bonis iaculatoribus, quos antea ferentarios nominabant. Quartus itidem de scutatis expeditissimisque sagittariis & cæteris. Itaque stantibus primis ordinibus, mos fuit, tertium, & quartum ordinem ad prouocandum cum missilibus, & sagittis primo loco semper exire. Qui si hostes in fugam vertere poterunt, ipsi cum equitibus tunc eos persequuntur. Sin vero ab hostibus pulsi fuerint, redeunt ad primam, & secundam aciem, & inter ipsos recipiunt se ad loca sua. Prima autem & secunda acies, cum ad prælium (ut dicitur) ventum fuerit, totum sustinet bellum. In quinta acie ponebantur interdum carabillæ, & manubalistarii, fundibulatores & funditores. Fundibulatores sunt, qui fustibalis lapides iaciunt. Fustis est longus pedibus quatuor, cui per medium ligatur funda de corio, & vtraque manu impulsus prope ad instar Onagri dirigit saxa. Funditores sunt, qui fundis lino, vel zonis factis pugnant, has enim dicunt esse meliores, cum toto circa caput brachio dirigunt saxa. Sextus ordo post omnes a firmissimis & scutatis, & omni genere armorum munitis bellatoribus tenebatur, quos antiqui triarios appellabant, hi ut requieti, & integri acius inuaderent hostes, post ultimas acies sedere consueuerant. Si quid etenim primis ordinibus accidisset, de eorum viribus reparationis spes tota penderet, magis autem expedit, ut conferti pugnent, quam longius separati. Nam si nimium fuerit acies tenuata, cito ab aduersariis acta impressione rumpitur, & nullum potest esse remedium.

De Equitibus ordinandis, & subsidijs post aciem collocandis. Cap. LXII.

Constructa acie peditum, equites ponuntur in cornibus, ita ut loricati omnes, & cuneati iuncti sint peditibus. Sagittarii autem, vel qui lorice non habent, longius euagantur a fortioribus. Nanque equitibus peditum protegenda sunt latera, & a velocioribus atque expeditis hostium cornua superfundenda, atque turbanda sunt. Quod si equites impares fuerint, more veterum, velocissimi cum scutis leuibus pedites, ad hoc ipsum exercitati, iisdem miscendi sunt, quos explicatos velites nominabant, quo facto, quamuis fortissimi equites hostium venerint, tamen aduersum mixtum agmen pares esse non possunt. Vnum hoc remedium omnes

Speculum Doctrinale Vincentij.

omnes duces veteres inuenerunt, ut aſcendere facerent iuuenes, currentes egregie, & inter binos equites ſingulos ex his pedites collocarent, cum leuioribus ſcutis, gladijs, atque miſſilibus. Sed optima ratio eſt, & ad victoriam plurimum confert, ut leſtiſſimos de pedibus, & equitibus, cura vicarijs, comitibus, tribunisque, vacantibus habeat dux poſt aciem præparatos, alios circa cornua, alios circa medium, ut ſicubi hoſtis vehementer inſiſtat, ne rumpatur acies prouolent ſubito, & ſuppleant loca, additaque virtute, inimicorum audaciam frangant. Item ſuperfluos habere debebunt poſt aciem, de quibus cuneum, aut fornem facias, aut ſerram, nam ſi de loco ſuo ordinatum militem transferre ceperis, acies vniuerſa turbabitur. Denique ſi globus hoſtium ſeparatur, aut alam tuam, aut partem aliquam virgere ceperit, niſi ſuperfluos habeas, quos contra globum poſſis opponere, ſive pedites, ſive equites, de acie tuleris, dum alia vis defendere, alia periculoſus denu- dabis. Quod ſi bellatorum tibi copia non abundat, melius eſt aciem habere breuiorem, dummodo in ſubſidijs colloceſ plurimos, nam circa medias partes campi, ex pedibus bene armatis debes habere leſtiſſimos, de quibus cuneum facias, & ſtatim aciem hoſtium rumpas. Contra cornua autem de con- tatis, lorcatiſque equitibus, & ad hoc reſeruat, & leui arma- tura peditum alas hoſtium circumuenire te conuenit.

De Stationibus trium ducum in exercitu.
Cap. LXIII.

DVx, qui præcipuam ſuſtinet poteſtatem inter equites, & pedites, in parte dextra ſtare conſuevit, ex quo re- ctus eſt liberque procurſus, ut & conſilio regere, & auctoritate tam equites, quam pedites ad pugnam poſſit hor- tari. Hic de equitibus ſupernumerarij mixtis peditibus ex- peditis aduerſariorum ſiniſtrum cornu, quod contra ipſum ſtat circumire debent, & a tergo ſemper virgere. Secundus dux in media acie ponitur, peditum, qui eam ſuſtinet, & fir- met, hic fortiſſimos pedites, & bene armatos, de illis ſuperflujs ſecum habere debet, ex quibus aut ipſe cuneum faciat, & hoſtium aciem rumpat, aut ſi aduerſarij cuneum fecerint, ip- ſe fornem faciat, ut cuneo illi poſſit occurrere. In ſiniſtra parte exercitus tertius eſt dux debet, ſatis bellicoſus, & prouidus, quia ſiniſtra pars difficiliſſima eſt, & velut manca in acie con- ſiſtit. Ideo circa le bonos equites ſupernumerarios, & velociſ- ſimos pedites habere debet, de quibus ſiniſtrum cornu ſem- per extendat, ne circumueniatur ab hoſtibus. Clamor autem quem barritum vocant, prius non debet attolli, quam acies vtraque ſe iunxerit. Imperitorum enim vel ignauorum eſt vociferari de longe, cum hoſtes magis terreantur, ſi cum te- lorum iactu clamoris horior acceſſerit. Semper autem ſtu- dere debes, ut prior inſtruas aciem, nam ſic & tuis auges con- fidenciam, & aduerſarijs fiduciam minuis, quia fortiores vi- dentur, qui prouocare non dubitant, pars enim victoriæ eſt inimi- cum turbare, antequam dimices.

De Remedijs contra virtutem. Cap. LXIII.

EXceptis ſuperuentibus, vel incurſionibus repentinis, eſt occaſio, quam nunquam dux exercitus omittit. Nam in itineribus iam fatigatis, in fluminum tranſ- greſſione diuiſis, in paludibus occupatis, in iugis montium la- borantibus, in campis expanſis, atque ſecuris, in manuſone dor- mientibus, oportunitas prælium ſemper inſertur, cum alijs negocijs occupati hoſtes prius interimantur, quam præpara- re ſe poſſint. Quod ſi cauti ſunt aduerſarij, & inſidiarum nulla ſit copia, tunc aduerſum præſentes, ſcientes, videntes, æqua conditione pugnatur, tamen ars belli non minus in hoc aperto conſpectu, quam in occultis fraudibus adiuuat erudi- tos. Aduerſum cuneum hoſtium certis reſtitutis modis. Cu- neus dicitur multitudo peditum, quæ iuncta cum acie primo anguſtior, deinde laeior procedit, & aduerſariorum ordi- nes rumpit: quia tamen a pluribus in vnum locum tela mit- tuntur, contra quod ordinatio ponitur, quam fornem vo- cant. Nam ex leſtiſſimis militibus in vnum conſectis ordo componitur, qui & illum cuneum excipit, atque ex vtraque parte concludit, quo facta de ſacili hoſtis aciem non poteſt rumpere. Item ſerra dicitur, quæ a ſtrenuis directæ, ante fron- tem opponitur hoſtibus, ut turbata acies reparetur. Globus autem dicitur, qui a ſua acie ſeparatus, vago ſuperuentu ta- men incurſat inimicos. Obſeruandum quoque, ne ſub tem- pore quo committitur pugna velis ordines commutare, aut

de locis ſuis aliquos numeros ad alia transferre, ſtatim enim naſcitur tumultus atque confuſio, & quos imparatos contur- batosque inuenerit, ſacilius hoſtis incurrit. In cuneo exer- citatiſſimos ordines bellatores, victoria enim per paucos fieri conſuevit, tantum eſt, ut electi duce ſapientiſſimo in his lo- cis, in quibus ratio, & vtilitas poſtulat ordinentur, plerique rei militaris ignari pleniorẽ victoriam credunt, ſi aduerſa- rios, aut locorum anguſtijs, aut armatorum multitudine cir- cumdederint, ut aditum non inueniant abſcedendi, ſed clau- ſis ex deſperatione accreſcet audacia, & libenter cupit com- mori, qui ſine dubio ſcit ſe eſſe moriturum. Ideoque Scipio- nis laudanda ſententia non eſt, qui dixit, viam hoſtibus, qua fugerent muniendam. Cæterumque clauſi, licet exigui nu- mero, & infirmi viribus, hoc ipſo tamen ſunt hoſtibus pares, quia deſperantes ſciunt aliud ſibi licere non poſſe, ſed vna ſa- lus eſt victis nullam ſperare ſalutem.

De Camellis bellicis, equis cataſtractis, & quadrigis ſalcatis. Cap. LXV.

CAmelos aliquantæ nationes apud veteres in aciem pro- duxerunt, genus hoc animalium arenis tolerabile, ſui aptum, confuſas etiam in puluere vento vias abſque er- rore dirigere memoratur, cæterum præter nouitatem ſi hoc vi- videaris inefficax bello eſt. Cataſtracti equi propter muni- mina quæ gerunt, vulneribus tuti, ſed propter impedimen- tum, & pondus armorum capi eos ſacile eſt. Melius eſt ta- men ut ante legiones poſiti, aut cum legionarijs mixti ſint, quando cominus hoc eſt manu ad manum pugnatur, & acies hoſtium ſæpe rumpunt. Quadrigas ſalcatas in bello Rex Antiochus, & Mitridates habuerunt, qui ut primo magnam intulere tenorem, ita poſtmodum ſuere deriſui. Nam diffi- cile curruſ ſalcatus planum ſemper inuenit campum, & leui im- pedimento retinetur, vnoque afflicto, aut vulnerato equo fru- ſtratur. Sed maximè hac Romanorum militum arte perie- runt, vbi ad pugnam ventum eſt, repente toto campo Roma- ni tribulos abiecerunt, in quos currentes quadrigæ cum inci- diſſent, deletæ ſunt. Tribulus autem eſt ex quatuor palis com- fixum propugnaculum, ſed quoquo modo abiectum tribus ra- dijs ſtat, & erecto quarto infeſtum eſt.

De Elephantibus, & qualiter eis reſiſti poſſit.
Cap. LXVI.

Elephanti in prælijs magnitudine corporum barritus horrore, formæ ipſius nouitate, homines quoſque con- turbant, aduerſus quos diuerſa reſiſtendi excogitaue- runt genera armatorum. Curio in Lucania gladio manum, quam promuſcidem vocant, vni abſcidit, & bini cathaphra- ctati equi iungebantur ad currum, quibus inſidentes longiſ- ſimos contos in elephantes dirigebant. Nam muniti ferro, nec a ſagittarijs quos vehabant belluæ lædebantur, & earum impetum equorum celeritate vitabant. Alij contra elephan- tes cathaphractatos milites immiſerunt, ita ut in brachijs eo- rum, & in callidibus, vel humeris aculei ingentes ponerentur e ferro, ne elephas bellatorem contra ſe venientem poſſet apprehendere, præcipue tamen velites antiqui aduerſum ele- phantes ordinauerunt. Velites autem erant iuuenes leui ar- matura, corpore alacri, qui ex equis optime miſſilia dirige- bant, hijs equis prætercurrentibus ad latiores lanceas, vel ma- iora ſpicula beluas tales occidebant. Sed creſcente audacia po- ſtea collecti plures milites pariter pila, hoc eſt miſſilia in ele- phantes congerebant, colque vulneribus elidebant. Illud additum eſt, ut funditores cum ſubſtialis, & fundis rotundis lapidibus deſtinatis, hos per quos regebantur elephanti, cum ipſis turribus affligerent atque mactarent, quo nihil tutius in- uenitur. Præterea venientibus beluis, qualiſi irrupiſſent aciem, ſpacium milites dabant, quæ cum in agmen medium perue- niſſent, circumſuſis vndique armatorum globis, cum magi- ſtris abſque vulneribus capiebantur illæſæ. Caro balistas quoque aliquantum maiores. Hæ enim longius, & vehe- mentius ſpicula dirigunt ſuperpoſitas curculis cum bonis equis viles eſt ordinari, & cum ſub iactum reli acceſſerint beſtiæ, ſagittis balistarum tranſfiguntur, latius tamen con- tra eas, & firmius præfigitur ferrum, ut magnis corpori- bus maiora ſint vulneca.

De

De Quibusdam regulis bellorum generalibus.
Cap. LXVII.

OMnes artes, omniaque opera quotidiane vsu, & iugi exercitatione proficiunt. Quod si in parvis verum est quāto magis deceat in maximis cultodiri. Quis autem dubitet artem bellicam rebus omnibus esse potiorē, per quam libertas retinetur, & dignitas propagatur, provinciae conservantur. Nunquam miles in acie producendus est, cuius antea experimenta non caperis, potes inopia, aut superuenientibus, aut terrore melius hostem domare, quā praelio, nulla consilia meliora sunt, quā illa quae ignorauerit aduersarius antequam facias. Melius est post aciem plura seruare loca, quā latius militem spargere. Amplius iuuat virtus, quā multitudo. Amplius prodest locus saepe, quā virtus publicum produxerit militem, nisi cum videris eum superare victoriam subita conuertent hostes, vitata vilesunt. Qui per dispersos suos inconsultē sequitur, quā ipse acceperat hosti vult dare victoriam. Cum exploratio hostium latenter oberrat in castris, & omnes ad tentoria sua per diem redire iubentur, statim deprehenditur explorator. Consilium tuum cum cognoueris aduersarij prodium, dispositionem mutare te conuenit. Quid fieri debeat tractato eam multis, quid vero facturū sis, cum paucissimis ac fidelissimis, vel potius ipse tecum. Milites timor, & poena in sedibus corrigit, in expeditione spes ad praemia facit meliores. Magna dispositio est hostem fame magis urgere, quā ferro. Equitatus vsu exercitij, armorum genere, equorum nobilitate profecit.

De Munitionibus exornandis. Cap. LXVIII.

Idem in lib. 4. Vrbes atque castella, aut natura muniuntur, aut manu, aut vtroque, quod firmissimum ducitur. Natura, aut lecorum edito vel abrupto, aut circumfuso mari siue paludibus, vel fluminibus, manu, fossis, ac muro. In illo naturali beneficio tutissimo eligentis consilium, in plano quaeritur fundantis industria. Ambitum muri directam veteres ducere soluerunt, ne ad istos arietum esset dispositus, sed sinuosis anfractibus, iactis fundamentis clausere vrbes, crebriorēque turres, in ipsis angulis reddiderunt, vt si quis ad murum tali ordine constructum, vel scalas, vel machinas voluerit ad mouere, non solum a fronte, sed a lateribus, & propē a tergo, veluti in sinu circumclusus opprimatur. Murus autem, vt nunquam possit elidi hac ratione perficitur, intervallo vicino interposito, duo intrinsecus parietes fabricantur, deinde terra quae de fossis fuerit egesta, inter illos mittitur, vestibulusque densatur, ita vt a muro primus paries pro parte inferior, secundus longe minor ducatur, vt de plano ciuitatis ad similitudinem graduum, quasi cliuo molli, vsque ad propugnacula possit ascendi, quia nec murus, vel potest arietibus rumpi, quem terra confirmat, & quouis casu destructis lapidibus, ea quae iuxta parietes densata fuerit, ad muri vicem ingruentibus molebus obstitit.

De Portis, & fossis, & propugnaculis muniendis.
Cap. LXX.

Cauetur praeterea, ne portae subiectis ignibus exurantur, propter quod sunt corijs ac ferro tegendae. Sed amplius prodest, quod inuenit antiquitas, vt ante portam addatur propugnaculum, in cuius ingressu ponitur chataracta, quae anulis ferreis, ac funibus pendet, vt si hostes intrauerint, dimissa eadem extinguantur inclusi, tamen supra portam murus est ordinandus, vt accipiat foramina, per quae de superiori parte effusa, aqua subiectum relinquit incendium. Fossae autem ante vrbes latissimae faciendae sunt, vt nec facile possint coequari, replerique ab obsidentibus, & cum aquis caperint redundare, ab aduersario cuniculum contruari minimē patiantur. Nam duplici modo opus subterraneum peragi, earum altitudine, & inundatione prohibetur. Formidatur autem, ne multitudo sagittariorum de propugnaculis exterius defensoribus, appositisque scalis occupet murum, aduersum, quod catafractas, vel scuta in ciuitatibus debent habere quamplurimi. Deinde per propugnacula duplicia sagittariorum ciliaque tenduntur, quae impetum excipiant sagittarum. Neque enim facile transeunt spicula, quod cedit ac fluctuat. Inuentum quoque remedium est, vt de ligno crates facerent, quas metallas vocauerunt, lapidibusque complerent ea arte inter

bina propugnacula constitutas, vt si super scalas ascendisset hostis, & partem aliquam ipsius contigisset, supra caput suum urgeret saxa.

De Alimentis, & ceteris obsidioni preparandis.
Cap. LXX.

Multa defensionum oppugnantiumque sunt genera, quae locis competentibus inferemus. Nunc sciendum est obsidendi duas esse species. Vnam cum aduersarius opportunis locis praesidijs ordinatis, vel aqua prohibet inclusos, vel dedit onem sperat a fame, quando omnes prohibuerit commacatus, hoc enim consilio ipse ociosus ac tutus fatigat inimicum, ad quos casus possessores quamuis levis suspicio, sit pulsationis, alimoniam victus intra muros debent studiosissime collocare, vt ipsi exuberet substantia, aduersarios inopia cogat obscedere. Parum autem proficit plurimum collegisse, nisi ab exordio dimensione salubri per idoneos erogatio temperetur. In bellis quoque aetas, ac sexus, propter necessitatem victus portis frequenter exclusi est, ne penuria opprimeret armatos, a quibus mania seruabatur. Bitumen, sulphur, picem liquidam, oleumque conuenit praeparare ad arma faciendae: serum, eiusque temperaturae, & carbones seruantur. Ligna quoque hastilibus, sagittisque necessaria reponuntur. Saxa rotunda de fluuijs (quia pro soliditate grauiora sunt, & aptiora) mittentibus diligentissime colliguntur, & quibus muri replentur, & turres, minima ad fundas, siue fustibulos, vel manibus iacienda, maiora per onagros diriguntur, vt dimissa per praecipua non solum hostes obruant subeuntes, sed etiam machinamenta confringant. Rotae quoque de lignis ingenuissime fabricantur, & vt sint volubiles leuigantur, quae prouum labentes subito impetu bellatores sternunt, solentque equos detertere. Trabes quoque, & tabulata, vel diuersae magnitudinis clauos ferreos esse oportet in promptu. Nam oppugnantium machinis, per alias machinas consuevit obstiti, praecipue cum subitis operibus addenda sit muris, vel propugnaculis altitudo, ne aduersariorum mobiles turres superemineant, & capiant ciuitatem.

De Nervis, & Aquis, & Sale. Cap. LXXI.

Nervorum quoque copiam summo studio expedit colligi, quia onagri, vel balistae ceteraque tormenta, nisi funibus neruilibus intentae nihil profunt, equorum tamen setae de caudis, ac iubis, ac ad balistas utiles asseruntur. In obsidione capitolij corruptis, ingi ac longa a fatigatione tormentis, cum nervorum copia defecisset, matronae abscisos crines viris suis obulere pugnantibus, reparatisque machinis aduersariorum impetum repulerunt. Maluerunt enim pudicitiae foeminae deformato ad tempus capite, liberae vivere cum maritis, quā hostibus in tergo seruire. Cornua quoque, vel cruda coria proficit colligi ad catafractas tegendas, aliaque machinamenta siue munimina. Magna vis utilitas est cum pethennes fontes murus includit. Quod si natura non praestet, cuiuslibet altitudinis effodiendi sunt putei. Cisternae sunt diligentissime subtruendae. Si maritima sit ciuitas, & sal defuerit, liquor ex mari sumptus per alueos, aliaque patula defunditur, qui a calore solis duratur in salem. Quod si hostis ab vnda prohibeat, nam hoc saepe accidit, arenas, quas excitato vento mare superfuderit, aliquando colligant, & dulci aqua perfundant, quae sole siccata nihilominus mutantur in salem.

De Machinis, quibus impugnantur, muri, & primo de Ariete. Cap. LXXII.

Violenta impugnatio, quando castellis, vel ciuitatibus properatur mutuo vtrorumque periculo, sed maiore oppugnantium sanguine exercentur luctuosa certamina. Illi enim qui muros inuadere eupiunt terrifico apparatu expostis copijs, in spem deditionis formidinem geminant tubarum strepitum, hominumque permixto, tunc quia timor magis frangit insuetos, primo impetu stupentibus oppidanis, si discriminum experimenta non norunt, ad motis scalis inuaditur ciuitas. Quod si a fidentibus siue militaribus viris repellatur prima congressio, statim clausis crescit audacia, & iam non terrore, sed viribus, & arte configitur. Admouentur enim testudines ariete, falces, vineae, plutei, muscoli, turres: Ex trabibus namque ac tabulatis testudo contextitur, quae ne exuratur

Speculum Doctrinale Vincentij.

rar incendio, corijs, vel cilitijs, centonibus quoque vestitur, hæc intrinsecus accipit trabem, quæ adunco præfigitur ferro, & falx vocatur, ab eo, quod incuruata est, ut de muro extrahat lapides, aut certe caput ipsius vestitur ferro, & appellatur aries. Vel quod habeat durissimam frontem, quæ subruat muros, vel quod more arietum retrocedat, & cum impetu vehementius feriat. Testudo autem a similitudine veræ testudinis dicitur, quia sicut illa modo reducit modo profert caput: ita machinamentum interdum trabem retrahit, interdum effert, ut fortius eadat.

De Vineis, & pluteis, aggere, & musculis.
Cap. LXXIII.

Vineas dixerunt veteres, quas nunc cauribulas, alias charotos vocant. E lignis leuioribus machina colligatur, lata pedibus viij. alta pedibus vij. longa pedibus xvj. huius rectum munitione duplici tabulatis cratibusque contextitur, latera quoque vimine læpiuntur, ne saxorum, telorumque impetu penetrarent. Extrinsecus autem, ne de immisso cremetur incendio, crudis ac recentibus corijs, vel centonibus operiatur. Istæ cum plures res factæ fuerint, iunguntur in ordine, sub quibus obsidentes tuti, ad subruenda murorum penetrant fundamenta. Plutei dicuntur, qui ad similitudinem absidis contextuntur e vimine, & cilitijs, vel corijs protegentur ternis rotulis, quarum vna in medio, duæ in capitibus apponuntur, in quamcunque partem volueris admoventur, more carpenti, quos obsidentes applicat muris, eorumque munitione protecti sagittis siue fundis, vel missilibus defensores omnes de propugnaculis ciuitatis exturbant, ut scalis ascendendi facilius præstetur occasio. Agger autem ex terra, lignisque extollitur contra murum, de quo tela iactantur. Musculos dicunt minores machinas cuniculo similes, in quibus protecti bellatores sudatum auferunt ciuitatis fossatum, & iam apportatis lapidibus, lignis, ac terra, non solum fossatum complent, sed etiam solidant, ut turres ambulatoriæ, sine impedimento iungantur ad murum. Vocantur autem a marinis beluis musculi. Nam quemadmodum illi cum minores sint, tamen balenis auxilium amminiculumque exhibent, ita istæ machinæ breuiores depuratæ turribus magis aduentui illarum parant viam, itineraque præmuniunt.

De Turribus ambulatorijs. Cap. LXXIII.

Turres autem dicuntur machinamenta ad ædificiorum speciem, ex trabibus, tabulatisque compacta, & ne tantum opus hostili coneremetur incendio, diligentissimè ex crudis corijs, vel centonibus communitur, quibus pro modo altitudinis additur latitudo: nam interdum tricenos pedes per quadrum, interdum quadragenos, vel quinquagenos late sunt. Proceritas autem ipsarum tanta sit, ut non solum muros, sed etiam turres lapideas altitudine superet. His plures rotæ mechanica arte subiunguntur, quarum lapsu volubilis magnitudo tam ampla moueatur. Præiens autem periculum ciuitatis est, si ad murum fuerit turris illa propius admodum: plures enim accipit scalas, & diuerso genere conatur irrumper. Nam in inferioribus habet arietem, cuius impetu destruit muros. Circa mediam vero partem accipit pontem factum de duabus trabibus, septumque de vimine, quem subito prolatus inter turrem murumque constituunt, & per eum ingredientibus de machina bellatores in ciuitatem transeunt, & occupant muros. In superioribus autem turris illius partibus contati, & sagittarij collocantur, qui defensores vrbs ex alto contis missilibus saxisque prosteruant. Quo facto ciuitas capitur sine mora, cum hi qui de murorum altitudine sperabant repente supra se aspiciant altiore murum.

Qualiter earum discrimini resisti possit.
Cap. LXXV.

Hic tam manifesto discrimini, multis occurrit modis. Primum si confidentia, vel virtus est militaris, eruptione facta globus egreditur armatorum, & vi hostibus pulsus, machinamentum illud ingens, direptis corijs ignis exurat. Quod si oppidani exire non audeant, tunc maioris balistæ malleolos, vel salaricas cum incendio destinant, ut perruptis corijs, vel centonibus, intrinsecus flamma condatur. Malleoli velut sagittæ sunt, & ubi adhæserint, quia

ardentes veniunt, vniuersa conflagrant. Falcaria autem ad modum hantæ valido præfigitur ferro, super cybom etiam, & hostile sulphur, resina, bitumine, stuppisque involuitur infusa oleo, quod incendiarium vocant, quæ balistæ impetu destinata, perrupto munimine ardens figitur in ligno, turritamque machinam frequenter insecundit. Depositæ quoque homines funibus, cum hostes dormiunt in lanternis portant lucernas, & incensis machinis sursum leuantur in murum. Præterea pariem muri ad quam machina conatur accedere, cemento, atque lapidibus, vel luto, siue lateribus postremo tabulatis extruendo faciunt altiore, ne defensores manuum desuper vbi ventura turritæ, hæc machina possit opprimere, at illi obsidentes eiusmodi dolum adhibere consueuerunt. Primotalem extruunt turrem, quæ propugnaculis ciuitatis videatur inferior. Deinde aliam de tabulis intrinsecus rusticulam faciunt, & cum muris fuerit machina sociata, subito funibus, trocleisque de medio turricula illa producit, de qua egredientes armati, quia altior inuenitur, statim capiunt ciuitatem. Iterum obfessi longissimas fertataque trabes opponunt machinæ venienti, eamque a muri vicinitate propellunt, sed & cum Hodrorum ciuitas oppugnaretur ab hostibus, & turris ambulatoria supra murorum altitudinem, ac turrium omnium superaret per noctem sub fundamento muri cuniculum fodit, & illum locum ad quem die postero turris fuerat promouenda, nullo hostium sentiente egesta terra cauauis intrinsecus, & cum rotis suis molis hæc fuisset impulsæ, atque ad locum qui subter cauatus fuerat peruenisset tanto pondere solo cedente subsedit, nec iungi murus autem moueri ulterius potuit.

De Scalis, ac pateris machinis, quibus ab initio capitur. Cap. LXXVI.

Amotis denique turribus, illico funditores lapidibus, sagittarij iaculis, Manubalistarij sagittis, iaculatores plumbatis, ac missilibus e muris submouent homines, hoc facto scalis appositis occupant ciuitatem. Sed qui scalis nituntur frequenter periculum sustinent, & ideo sambuca, exoltra, & tollenone obsidentes murum hostium penetrant. Sambuca dicitur ad similitudinem cytharæ, nam ut in cythara chordæ sunt, ita in trabibus, quæ iuxta muros ponuntur funes sunt, qui pontem de superiori parte coelea relaxant, ut descendat ad murum, statimque de turri exeunt bellatores, & per eam transeunt mœnia vrbs inuadunt. Exoltra dicitur pons, quem superius exposuimus, qui de turri in murum repente protruditur. Tollenon dicitur, quotiens vna trabes, in terra præalta defigitur, cui in summo vertice alia transuersa trabes longior quidem, sed medietate ipsius connectitur eo libramento, ut si vnum caput deprefferis, aliud erigatur. In vno ergo capite cratibus, siue tabulatis contextitur machina, in qua pauci collocantur armati, tunc per funes vno attracto, depressoque alio, capite eleuati imponitur in murum.

De Balistis, & onagris, ceterisque quibus munitione defenditur. Cap. LXXVII.

Aduersum hæc obfessos defendere consueuerunt balistæ, onagri, scorpiones, arcubalistæ, fustibales, sagittarij. Fundibalista funibus, & nervis tenditur, qui quanto prolixiora brachjola habuerit, hoc est, quanto maior fuerit, tanto spicula longius mittit, quæ si iuxta artem mechanicam temperentur, & ab exercitatus hominibus, qui mensuram eius ante collegerunt dirigatur penetrat quodcumque percusserit. Onager autem dirigit lapides, sed pro neruorum crassitudine, & magnitudine saxorum pondera iaculatur, nam quanto amplior fuerit, tanto magis saxa fluminis more contorquet, his duobus generibus nulla tormentorum species vehementior inuenitur. Scorpiones dicebant, quas nunc manubalistas vocant, ideo sic nuncupati, quod paruis subtilibusque spiculis inferant mortem. Fustibales, arcubalistas, & fundas describere superfluum puto, quæ præiens vsus agnoscit. Aduersum arietes, vel etiam falces sunt plura remedia. Aliquantum centones, & culcitras funibus calant, & illis opponunt locis, quo eadit aries, ut impetus machinæ materia molliori fractus, non destruat murum. Alij laqueis capros arietes per multitudinem hominum de muro in obliquum trahunt, & cum ipsis testudinibus evertunt. Plures in modum forficis dentatum funibus alligant ferrum (quod lapum vocant) apprehensum, arietem aut evertunt, aut ita suspendunt, ut impetum non habeat.

beat feriendi. Interdum bases columnarum marmoreas vibrato impetu iaculantur e muris, arietesque confringunt.

De Cuniculis per quos murus defoditur, & quo irruptio obsessi fugatur.
Cap. LXXVIII.

Aliud genus pugnationum est subterraneum, atque secretum, quod cuniculum vocant, a leporibus qui caernas sub terris fodiunt, ibique conduntur. Adhibita ergo multitudine ad speciem metallorum, in quibus auri argenteique venas bestiarum rimat industria, magno labore terra defoditur, cautoque specu in exitum ciuitatis inferius quaeritur via. Quae fraus duplicibus operatur insidijs, aut enim penetrant urbem, & noctu non sentientibus oppidanis egrediuntur per cuniculum, referatisque portis suorum agmen introducunt, hostes in ipsis domibus perimunt ignorantes, aut certe cum ad murorum fundamenta peruenerint, suffodiunt eorum maximam partem, appositis siccioribus lignis, ruinaeque muri tumultuario opere suspendunt sarmenta quoque insuper iungunt, aliaque fomenta flammatum, tunc igne immisso, muro subito corrumpente, irruptioni aditus preparatur. Innumera bilibus autem declaratur exemplis, saepe casus ad interitum hostes, qui peruaserant ciuitatem, quod sine dubio euenit, si oppidani muros ac turres retinuerint, vel altiora occupauerint loca, tunc enim de fenestris ac rectis ois aetas, ac sexus irrucentes obruit saxis, aliisque generibus telorum. Quod ne sustineant obsidentes, portas ciuitatis aperire consueuerunt, ut resistere desinant fugiendi potestate concessa. Necessitatis enim quaedam virtus est desperatio.

De Mutuis insidijs, & candelis obsidentium, & obsessorum.
Cap. LXXIX.

Frequenter dolum excogitant obsidentes, ac simulata desperatione longius abeunt. Sed ubi post merum, murorumque vigilis derelictis, requieuerit incauta securitas, tenebrarum, ac noctis occasione captata, cum scalis clanculo veniunt, murosque conscendunt, propter quod maior est adhibenda custodia cum hostis abscesserit, & in ipsis muris in turribus turgida collocanda, in quibus vigiles hibernis mensibus, ab himbri, vel frigore, æstiuis defendantur a sole. Illud quoque vltus inuenit, ut acerrimos ac sagacissimos canes in turribus nurrant, qui aduentum hostium odore praesentiant, latratuque testentur. Anseres quoque non minus solertia, nocturnos superuentus clamoribus indicant, nam ingressi capitulinam arcem Galli, Romanorum nomen eruisent, nisi clamore anseris excitatus Mallus restitisset. Super omnia ducitur hostium consuetudinem explorare diligenter, quibus hostis aduersarius a laboris intentione discedat, quibus seddatur incautior. Interdum medio die, interdum ad vespertum, saepe nocte, aliquando eodem tempore, quo sumitur cibus, vtriusque partis milites ad requiem, aut ad curanda corpora disperguntur. Quod in ciuitate cum epperit fieri obsidentes æstu se a praelio subtrahunt, ut aduersarii negligenter licentiam tribuant, qui ipsa impunitate cum venerit repente admotis machinis, vel appositis scalis, occupant ciuitatem. Et ideo in muris saxa, cæteraque tormenta ponuntur in promptu ut cognitis insidijs, accurrentes ad manum habeant, quod supra caput hostium euoluant, atque iaculentur. Cum negligentia interuenierit, paribus insidijs obsessi subiiciunt obsidentes, nam siue cibo, siue somno fuerint occupati, siue ocio, aut aliqua necessitate dispersi, tunc oppidani tepere prorumpunt, ignorantes perimunt, arietes, machinas, ipsosque, aggeres ignibus concremant, omniaque in perniciem suam fabricata opera subuertunt. Propter quod obsidentes ultra iactum teli fossam faciunt, eamque non solum vallo, & sudibus, sed etiam turriculis instruant, ut erumpentibus ex ciuitate possint obsistere, quod opus lorculam vocant. Sed ex alto destinata missilia, siue plumbæ, uel lanceæ, veruta, vel spicula in subiectos vehementius cadunt. Sagittæ quoque arcibus missæ, & saxa manibus fundis, siue sustibalis directæ, qua in toto de excelso loco exeunt, tanto longius penetrant. Balistæ vero, & onagri, si a peritis diligentissime temperentur, vniuersa præcedunt, a quibus nec vitæ vlla, nec munimina possunt defendere bellatores. Nam more fulminis, quicquid percussierint, aut dissoluere, aut ante irrumperet conuenerunt.

Speculum Doctrinae

De Naualibus praelijs. Cap. LXXX.

Terrestris praelij rationibus. naualis belli residua, ut opinor, superest portio, de cuius artibus ideo pauciora dicenda sunt, quia iam dudum pacato mari, cum barbaris nationibus, agitur terrestre certamen. Nauticorum gubernatorumque solertia est, loca in quibus nauigatur, portusque cognoscere, ut infesta prominentibus, vel latentibus scopulis vadosa, ac sicca vitentur: tanto enim securitas maior est, quanto mare altius fuerit. In nautis diligenia, in gubernatoribus peritia, in remigibus virtus eligitur, propterea quia naualis pugna tranquillo committitur mari, Liburnarumque moles non ventorum flatibus, sed remorum pulu aduersarias percutit rostris, eorumque fustum impetus vitat, in quo opere lacerti remigum, & ars clauum regentis magistri victoriam præstat.

De Nauibus Lyburnis. Cap. LXXXI.

Diuersæ autem prouinciæ, quibusdam temporibus, mari plurimum potuerunt, & diuersa genera nauium fuerunt: sed Augusto dimicante Adriatico praelio, cum Lyburnarum auxilijs, præcipue victus fuisset Antonius, experimento tanti certaminis patuit Lyburnarum naues ceteris aptiores. Lyburnia namque Dalmaciæ pars est, cuius exemplo nunc naues bellicæ fabricantur, & appellantur Lyburnæ, quæ ad magnitudinem pertinet minime. Lyburnæ remorum habent singulos ordines, paulo maiores binos, idoneæ mensuræ ternos, vel quaternos interdum quinos sortiuntur remigio gradus, nec hoc cuique enorme videatur, dummodo Adriatico flio longe maiora referantur cucurrisse nauigia, ut senorum etiam, vel vltra ordinum fuerunt. Scaphæ tamen maioribus Lyburnis exploratoribus sotiantur, quæ vicinos prope reniges, vel singulis partibus habeant, quas Britannici picatas vocant, per has & superuentus fieri, & commeatus aduersarum nauium aliquando intercidi assolet, & speculati studium, aduentus earum, vel consilium depræhendi.

De Fabrica nauium Lyburnarum. Cap. LXXXII.

Sed cum in domibus substruendis arenæ, vel lapidum quantitas requiratur, tantomagis in fabricandis nauibus diligenter cuncta querenda sunt, quantomagis periculum est nauem viciolam esse, quam domum. Ex cypresso igitur, & pinu, larice, & abiete præcipue Lyburna contextitur, vtilius æreis clauis, quam ferreis confingendæ reor, quamlibet esse gratior aliquanto videatur expensæ. Nam ferreos clauos tempore, & humore celeriter rubigo consumit, ærei autem in fluctibus propriam substantiam seruant. Obseruandum autem præcipue est, ut a decima quinta luna usque ad xxij. arbores præciendantur, ex quibus Lyburnæ contextendæ sunt: his. n. tantum octo diebus præscisa etiâ eodæ anno, interna vermibus labe exesa in puluerem vertitur. Quod præter oïum architectorum doctrinâ quotidianus vsus edocuit, & cõtēplatione ipsius religionis agnoscimus, quæ pro æternitate his tantum diebus placuit celebrari. Cedunt aut trabes vtiliter post solstitium æstiuum. i. per menses Iulium, & Augustum, & per Autumna le æquinoctium. i. usque in Kalendas Ianuarias. his namque mensibus arescente humore, sicciora, & ideo fortiora sunt ligna. Illud etiam cauendû, ne continuo, ut deiectione fuerint trabes secentur, vel statim ut seccæ fuerint mittantur in nauem: quoniam potius, & adhuc solidæ arbores, & iam diuise per tabulas duplices ad maiorem siccitatē mereantur inducias. Nam virides si compinguntur, cum nauium humorem exudaerint contrahuntur, & rimas faciunt latiores.

De Notitia ventorum, quæ nauigantibus est necessaria.
Cap. LXXXIII.

Qui cum exercitu classibus vehuntur, turbinum signa debent ante prænoscere, procellis namque, & fluctibus Lyburnæ grauius, quàm vi hostium saepe perierunt. Igitur vltorū numerū, atque vocabula ars nauigandi primū debet inspicere. Veteres aut iuxta positionem cardinū, tū quatuor veteros principales singulis cæli partibus flare credebant, sed per experimentū posterior ætas duodecim cōpræhēdit. Horū vocabulorū solū Græca, sed et Latina protulimus, ita ut veteris principis lib. declaratis, eos qui ipsi dextra, leuāque cōiūcti sunt indicem. Ab Hyberno itaque solstitio. i. ab orientali cardine sumimus exordium, ex quo veteris orientales. i. Subsolanus, a huius dextera

Tomus Secundus.

B b

iungi;

Speculum Doctrinale Vincentij

iungitur Calcheas, siue etuboreas, a sinistra curum, siue vulturnus. Meridianum autem cardinem possidet notus, idest auster, huic a dextra iungitur Leucoconothus, hoc est albus notus, a sinistra Libonothus, idest Austroaffricus. Occidentalem vero cardinem tenet Zephirus idest subuersperinus, huic a dextra iungitur Lybis, siue faunius, a sinistra Argestes idest Chorus. Septentrionalem vero cardinem sortitus est Aparthias, siue septetrio, cui adheret a dextra tertias, siue Cyrcius, a sinistra Boreas idest Aquilo. Hi saepe singuli interdum duo magnis autem tempestatibus & tres pariter flare consueverunt, horum impetu maria, quae sua sponte tranquilla sunt, & quiesca, vndis exfluantibus seuiunt. Horum flatu pro causa temporum, vel locorum, vel procellis serenitas redditur, & rursus in speculas serena mutatur. Nam secundo inspiramine operatos clausi iuvenit portus, aduerso flare, vel regredi aut discedi sustinere compellitur. E ideo difficile naufragium pertulit, qui ventorum rationem diligenter inspicit.

De Mensibus aptis ad nauigandum. Cap. LXXXIII.

Non autem toto anno vim, atque acerbiter maris patiuntur nauigantes, sed quidam menses aptissimi, quidam dubij, reliqui clauibus intrachabiles sunt, nam post ortum Pyadum, usque ad diem xvij. Kalendarum Oct. secura nauigatio creditur, quia aestatis beneficio, ventorum accibitas mitigatur. Post hoc tempus, usque in iij. idus Nouembris, incerta nauigatio est, & discrimini propior, propterea quia post idus Septembris oritur uehementissimum sydus & vij. kalendarum Octobrium aequinoctialium euenit acerbissima tempestas. Circa nonas vero Octobris hedi pluuiales, & v. idus eiusdem thaurus. A Nouembri autem mense crebris tempestatibus nauigia conturbantur. Vergiliarum hyemali occasu. Ex die igitur iij. Iduum Nouembrium usque in diem. vij. iduum Martiarum maria clauduntur: nam lux minima, &roxque longissima, poli ac nubium densitas aeris obscuritas, ventorum hinc, vel a uibus geminata sequitur, non solum classes a pelago, sed etiam commeantes a terrestri itinere deturbant. Post natalem vero (ut ita dicam) nauigationis, qui solemni certamine, publico quoque spectaculo multarum gentium celebratur, plurimorum syderum, ipsiusque temporis ratione, usque in idus Maias periculose maria tentantur, non quo negotiatorum cesset industria, sed quia magis adhibenda cautela est, quando exercitus nauigat cum Liburnis, quam cum priuatarum mercum festinat audacia.

De Signis, atque pronosticis tempestatibus. Cap. LXXXV.

Praterea aliorum ortus, occasusque syderum, tempestatibus vehementissimas commouent. In quibus, licet certi dies aurorum attestatione signeantur, tamen quia aduersis casibus aliquanta mutantur, & quod confidentium est, coelestes causas humana conditio ad plenum scire prohibetur. Ideo nauticae observationis curam tripharia diuidunt. Aut enim circa diem statum aut ante, vel postea tempestatibus fieri compertum est, transiitque syderum, quos planetas vocant, cum praescripto cursu dies arbitrio creatoris suscipiunt, & signa vel deserunt, frequenter assolent serena turbare. Interluniorum autem dies tempestatibus plenus, & nauigantibus quam maxime metuendos non solum peritiae ratio, sed etiam vulgi usus intelligit. Multis quoque signis ex tranquillo, & de tempestatibus procellis, produntur, quae velut in speculo lunae orbis ostendit. Rubicundus enim color ventos, ceruleus indicat pluuia, ex utroque commixtus, nimbos & furentes procellas. Latus orbis serenitatem nauigiis re promittit, quam gestat in vultu, praecipue si quarto ortu neque obrutis cornibus rutila, neque infuso fuerit humore fuscata. Sol quoque exorients candens, interest utrum aequalibus gaudeat radijs, an obiecta nube rutiler, utrum solito splendore fulgidus, an ventis virgentibus igneus, niue pallidus, vel pluuia sit impendente maculosus. Aer vero & mare ipsum, nubiumque magnitudo, vel species solitos instruit nautas. Aliquanta ab auiibus, aliquanta significantur a piscibus, quae Virgilius in Georgicis diuino poene comprehendit ingenio, & Varro in libris naualibus diligenter excoluit. Hoc gubernatores si se scite proficere, peritiae magis usus instruxit, quam doctrina firmavit.

De Aestuarijs agnoscendis. Cap. LXXXVI.

Elementum pelagi tertia pars mundi est, quae praeter ventorum statum suo quoque spiramine, motuque vegetatur. Nam certis horis, diebus pariter ac noctibus aestu quodam, quod reuma vocant, vitro citroque percurrit, & more torrentium fluminum nunc exundat in terras, nunc refluit in altitudinem suam, haec reciprocantis meatus ambiguitas cursum nauium secundum adiuvat, retardat aduersum. Quae magna sunt cautione vitanda, neque enim auxilio remorum reumatis impetus vincitur, cui interdum cedit & ventus. Ee quoniam in diuersis regionibus, diuerso lunae crescentis minuentisque statu, certis horis ista variantur. Ideo praedium nauale gesturus consuetudinem pelagi, vel loci ante congressum debet agnoscere.

De Armis, & machinis nauali praelio necessarijs. Cap. LXXXVII.

Multa quidem armorum genera praelium terrestre desiderant, sed nauale certamen non solum sumit plures armorum species, verum etiam machinas, & tormenta flagitat, tanquam in muris dimiceretur, & turribus. Quid enim crudelius congressione nauali, ubi aquis homines perimuntur, & flammis: praecipua ergo esse debet tegminum cura, ut cataphractati, vel loricati galeati etiam, & ocreis muniti sint milites. De onere namque armorum nemo potest conqueri, qui stans pugnat in nauibus. Scuta quoque validiora propter ictus lapidum, & ampliora sumuntur propter falces, & arpagones, aliaque naualia genera telorum. Sagittis, missilibus, fundis fundibalis, plumbatis, onagris, scorpionibus, iacula inuicem diriguntur, & saxa. Et quod est grauius, qui de virtute praesumunt admotis Liburnis, iniectis pontibus in aduersarium transseunt naues, ibique gladijs manu ad manum, ut dicitur, cominus dimicant. In maioribus etiam Liburnis propugnacula, turreaque constituunt, ut tanquam de muro, ita de excelso tabulatis facilius vulnerent, vel perimant inimi eos. Oleo incendiario, stupa, sulphure, & bitumine obuoluti, & ardentis sagittae per balistas in hostiarum nauium alueos infinguntur, vinctaeque cera, & pice, & resina tabulas tot fomentum ignium repente succendunt. Alij ferro interrimuntur & saxo, hi ardere coguntur in fluctibus. Inter tanta tamen mortuum genera (qui acerrimus casus est) abluuntur a piscibus, & insculpta sunt corpora.

De insidijs in huiusmodi praelio collocandis. Cap. LXXXVIII.

Ad instar autem terrestris praelij superuentus sunt ignorantibus nauticis, vel circa oportunas insularum angustias collocantur insidiae, idque agitur, ut imperati facilius delectantur, si longo remigio fatigati sint hostium nauae, si vbi to virgentur, si pro rostris est reuma, si nihil suspicantes dormiant inimici, & statio quam tenent exitum non habet, si ad dimicandum optata venit occasio, fortunae beneficijs, iungenae sunt manus, & ex opportunitate praelium conferendum. Quod si cautela est hostium euitans insidias, publico Marte configit, tunc Liburnarum instruendae sunt acies, non directae ut in campis, sed incuruae ad similitudinem lunae, ita prout productis cornibus acies media sinuetur, ut si aduersarij per rumpere tentauerint, ipsa ordinatione circumdati deprimantur. In cornibus autem praecipuum robur, & liburnarum collocatur, & militum.

De modo praeliandi in aperto mari. Cap. LXXXIX.

Praterea utile & libero mari tua semper classis vtatur, inimicorum vero pellatur ad litus, quia pugnandi imperium perdunt qui detruduntur in terras. In huiusmodi certamine tria armorum genera plurimum ad victoriam prodesse constat, idest asseres, falces, bipennes. Asser dicitur esse trabs subtilis ac longa, ad similitudinem anatem, quae pender in malo utroque capite ferrato, siue a dextra, siue sinistra parte aduersariorum, se iunxerint naues, pro vice atque eam impellat, qui bellatores hostium

stium, siue nautas, siue dubio profermit ac perimit, ipsamque nauem saepius perforat. Falx autem dicitur acutissimum ferrum curuatum, ad similitudinem falcis quod contis longioribus inditum, collocatioris fuit veli, quibus antemna suspenditur, repente praecidit, colapsisque velis liburnam pigriorem, & inutilem reddit. Bipennis est securtis habens ex utraque parte latissimum ferrum. His in medio ardore pugnandi peritissimi nautae, vel milites quotidianis utantur in excubijs.

De Triumphis. Cap. XC.

I Sidor. xviii. Omne regnum seculi huius, bellis queritur; victoriis propagatur. Victoria dicta est, quod vi. i. virtute adipiscatur. hoc est enim ius gentium, vim repellere, nam turpis est dolo quaesita victoria. Certa autem victoria est, vel occisio hostis, vel expoliatio, vel utrumque. Non est autem iocunda victoria, quae per immensa detrimenta contingit. Tropheum dictum est a potis trophes, id est conuersione hostis, & fuga, nam ab eo quod quis hostem fugasset, merebatur trophaeum. Triumphus dicitur, a potis triumphus, id est ab exultatione. Plena enim victoria triumphus debetur, semiplena trophaeum, quia nondum plenam victoriam est consecutus. Non enim obtinuit sed fugauit exercitum. Haec tamen nomina scriptores confundunt. Tranquillus autem triumphum Latine dicit potius appellatum, quod his qui triumphas urbem ingrederetur, triperito iudicio honoraretur. Nam primum duci de triumpho concedendo exercitum iudicare solitum erat, secundo senatum, tertio populum. Erat autem, Romanorum mos ut triumphantes quadrigis veherentur, ex illo quod soliti sunt priores duces, hoc habitu inire bella. Quicumque aut in conflictu vicissent, palma aurea coronabantur, quia palma stimulos habet. Qui vero sine conflictu fugientes prostrasset laurea, eo quod haec arbor sine spinis est. Nanque & purpurea, & palmata toga triumphantes induebantur, & Scipionem cum sceptro in manu gerebant, ad imitationem victoris Scipionis. Licet & Scipio baculus sit, quo homines innituntur. Super Scipionem autem Aquila sedebat, ob indicium quod per victoriam, quasi ad superna magnitudinem accederet. Duobus generibus delectum exercitus, aut internatione, aut dispersione. Spolia hostium praeda, manubiae partes. Praeda a praedando vocata est. Manubiae quod manu detrahuntur. Haec & exuuiis ab exuendo dictae, quia exuunt, haec & partes a parti diuisione pro personarum qualitate, vel laborum iusta diuisione.

De Ornamentis Equorum. Cap. XCI.

I Dem in lib. xx. Phaleræ sunt ornamenta equorum, & est Graecus sermo. Frena dicta sunt eo, quod equos frenare cogant, vel hoc quod equi frendant, id est imprimant dentibus suis, & obmordeant, hinc & faba fresa quae molita est. Lupati sunt freni asperitimi. Dicti autem lupati a lupinis dentibus, qui inaequales sunt, unde & eorum morsus vehementer obest. Chamus, est genus asperi freni quo caballi superbi coerceri solent, dictus a curuitate. Chamur enim Graeci curuum dicunt. Habenas ab habendo dictas, quod his equos habeamus, id est teneamus. Capistrum a capere iumentorum dictum. Sella a sedendo dicta, quasi sedda. Antella quasi ante sellam, sicut postella quasi post sellam. Cingulum hominum generis neutri est, nam animalium genere feminino dicimus has cingulas. Sagma quae corrupte vulgo salma dicitur, a strato iagorum vocatur. Unde & caballus sagmarius & mula sagmaria. Capulum funis dicitur a capiendo, quod eo indomita iumenta comprehenduntur. Calcaria dicta sunt, quia in calce hominis ligantur, id est posteriori parte pedis ad stimulandos equos, quibus aut pugnandum est, aut eundem propter pigritiam animalium aut timorem. Nam ex timore stimuli nuncupati, licet sint & libidinis stimuli. Strigiles nuncupati sunt a tergendo, quod his equi a sordibus teruntur. Character est ferrum calorum quo notae pecudibus innotantur. Character autem Graecae, Latine forma dicitur. Cautezium dictum est quasi cauturium, eo quod vrat, & prouida sit in eum, seueraque cautio, ut dum uidetur cuius sit auaricia refrenetur, quod interdum pro signo: interdum pro cura adhibetur, ut uis morbi ignis ardore sicetur.

Speculum Doctrinae.

De Arte Theatrica. Cap. XCII.

Richardus ubi supra. Theatrica continet ludos. Ludorum autem alij fiebant in theatris, alij in gabulis, alij gymnasijs, alij in arenis, alij in amphitheatris, alij in conuiuijs, alij in phanis. In theatris gesta recitabantur. In gabullis choreas ducebant. In gymnasijs luctabantur. In arenis pugiles exercebantur. In amphitheatris certabant cursu pedum equorum, curuum. In conuiuijs musicis instrumentis ludebant. In phanis laudes deorum cantabant. Isidorus ubi supra. Spectacula (ut opinor) generaliter nominantur voluptates, quae non per semetipsas inquinant, sed per ea quae illic geruntur. Dicta autem spectacula, eo quod hominibus publica ibi praebatur inspectio. Haec & ludrica nuncupata, quod in ludis gerantur, aut in scenis. Ludus autem aut Gymnicus est, aut Circensis, aut Gladiatorius, aut scenicus est, aut virium gloria, cuius locus Gymnasium dicitur, ubi exercentur athletae, & cursorum velocitas comprobatur: hinc accidit, ut omnium prope artium exercitia, dicantur Gymnasia. Antea. n. in his locis certantes ciuitati erant, ne nudaretur, post relaxato cingulo, repente prostratus exanimatus est quidam cursor, quare ex consilij decreto, tunc archiepiscopo Hippomnes, ut nudi deinceps omnes exercitarentur, permisit, ex illo gymnasium dictum quod iuuenes in campo nudi exercentur, ubi sola tantum verecunda aperiuntur. Genera gymnicorum quinque sunt id est saltus, cursus, iactus, virtus, atque luctatio. Unde ferunt quendam regem tot filios adolescententes habentem, totidem generibus de regno iussisse contendere. Salus dictus est, quasi exilire in altum. Est enim saltus altius exilire, vel longius. Cursus a velocitate crurum vocatus est, est enim cursus velocitas pedum. Iactus dictus est a iaciendo, unde & pascuatorum rete iaculum dicitur. Huic arti usus est arreptos lapides procul ferire. Hastas potere librato iacere, sagittas emitte arcu. Virtus est immensitas virium in labore, & pondere corporis. Luctatio a laterum, complexu, quibus communiter certantes innituntur, qui Graeca appellatione Athletæ vocantur. Locus autem luctationis palestra dicitur. Palestram autem vel a potu palesti id est a luctatione, vel a potu palin. i. a motu ruinae fortis nominatam dicunt. s. quod in luctando, cum medios arripiant fere quatiant, idque apud Graecos palin vocatur. Quidam opinantur artem luctandi Virorum contentione monstratam, namque inter ceteras feras eos solos & erigi congressos, & subsidere celeriter, ac reuerti, & modo manibus tentare inuicem, modo complexu abigere sese more luctantium, quae Latini certamina: Graeci agones vocant, a frequentia qua celebrantur. Agonom autem genera fuisse imensa virium, cursus celeritas, sagittandi peritia, standi patientia. Ad cytharam quoque vel tibias incedendi gestus. De moribus quoque de forma, de cantandi modulatione, terrestribus quoque belli, & navalis praelij, perpetuandorumque suppliciorum certamina.

De Ludis Circensibus. Cap. XCIII.

L Vdi Circenses factorum causa Deorum, ac gentium celebrationibus instituti sunt. Unde & quae eos spectant, demonum cultibus inferire videntur. Itaque Castori deputantur haec species, quibus equos a Mercario distributos historiae docent. Sed & Marti, & Ioui in ludis equi sunt consecrati, & ipsi quadrigis praesunt. Circenses autem ludi dicti, vel a circumeundo, vel quod ubi nunc metus sunt, olim gladij ponebantur, quos quadrigae circumibant. Inde & Circenses ab ensibus circa quos currebant. Siquidem & in litore circa ripas fluminum currus agentes, gladios in ordine in ripa litore ponebant, & erat artis, equos circa pericula torquere. Inde & Circenses dicti putantur, quasi circumeses. Circus soli consecratus est a Paganis principaliter, cuius ades medio spacio, & effigies de fastigio adis emicat, quod non putauerunt sub tecto consecretandum, quem in aperto haberent. Est autem circus omne illud spacium quod circumire equi solent, hunc Romani dictum, a circumuitu equorum, eo quod ibi circum metas equi currant. Graeci vero a Cyrcæ solis filia, quae patri suo hoc genus certaminis instituit. Fuit enim magis & venetica, & sacerdos demonum, in cuius habitu, & opere, & magicæ artes, & cultu idolatri recognoscuntur. Ornamenta cyrci sunt oua meta, oboliscus, carcer. Oua honori Pollucis, & Castoris ascribunt, qui illos ouo editos credendo, de Cigno & Ioue non erubescunt. Finis.

Tomus Secundus.

Bb 2 gung

Speculum Doctrinale Vincentij

gunt autem Cyrensisia Romani ad causas mundi referri, vt sub hac specie superstitiones vanitatum suarum excusent. Meratam quippe appellatione, proprie terminum, ac finem mundi designari volunt. Oboliscum Messres Rex Aegypti primus fecisse fertur tali ex causa. Cum quodam tempore Nilus uolenta inundatione Aegypto nocuisset, indignatus Rex, rāquam penās a flumine exigeret, sagittam in uidas misit, nec multo post correptus graui ualitudine lumen amisit, qui post cæcitatem visu recepto, duos oboliscos soli f. crauit. Oboliscus enim sagitta dicitur, qui ideo in medio cyrcæ ponitur, quia per medium mundum sol currit; medio autem spacio ab utraque meta constitutus, oboliscus, falligium, summitatemque cæli signat, cum sol ab utroque spacio medio horarum discrimine transcendat. Summo obolisco superpositum est quoddam auratum, in modum flammæ formatum, quoniam sol plurimum in se caloris atque ignis habet. In circo unde emittuntur equi, carceres dixerunt, ab illa re, quæ & ille carcer qui est in ciuitate, quod ubi homines damnati atque inclusi: ita hic equi coeercentur, ne exeant antequam signum emittant.

De Arte Circi. Cap. XCIII.

ARs Circi auriga, & currus, equites, vel pedites. Auriga proprie dictus, eo quod cursum agat, & regat: siue quæ feriat iunctos equos, nam haurit, ferit dicimus, vt & latus haurit apertum. Currus autem a cursu dictus est, uel quæ roras habere uidetur. Quadrigæ, & bigæ, & trigæ, & senigæ a numero equorum, & iugo sunt dictæ. Quadrigam ideo soli iungunt, quia per quatuor tempora annus vertitur, uere, æstate, autumno, & hieme. Bigas lunæ, quoniam gemino cursu cū sole contendit, siue quia & nocte, & die uidetur. Iungunt enim unum nigrum, alterum candidum. Trigæ Dijs inferis, quia hi per tres ætates homines ad se rapiunt, idest per infantiam, iuuentutem, atque senectam. Seniga maximus currus, cuius Ioui, propter quod maximum eum Deorum suorum esse credunt. Ideo autem rotis quadrigas currere dictum, siue quia mundus iste circuli sui celeritate transcurrit, siue propter solem, quia uolubili ambitu rotat. Septem spaciis quadrigæ, currunt, referentes hoc ad cursum septem stellarum, quous mundum regi dicunt, siue ad cursum, vii. dierum præsentium, quibus peractis vitæ terminus consumatur. Porro equites singulares ideo currere dicunt, quia singulariter unusquisque cursum vitæ huius peragit, atque transiit. Desultores nominati, quod olim prout quisque ad finem cursus uenerat, desiliebat, & currebat, siue quod de equo in equum transiebat. Pedites autem aiunt propterea pede currere, quia pedibus curritur mortalitati. Ob hoc a superiori parte currunt ad inferiora, idest ab oriente ad occidentem, quia mortales moriuntur & occidunt. Nudi currunt, quia & homines in seculo mille reliquæ sunt, sed hic propterea fingunt, vt uanitates, & sacrilegia sua exulare conentur.

De Ludis scenicis, siue theatricis. Cap. XCV.

Theatri actores existimantur Athenienses, primi enim ipsi theatrum construxerunt sedibus ligneis, postea lapideum. Theatrum autem est quo scena includitur, semicirculi figuram habens, in quo stantes omnes inspicitur. Cuius forma primum rotunda erat, sicut & amphitheatrum, postea ex medio amphitheatro theatrum factum est. Theatrum autem a spectando nominatum a potius theoricis, & in eo populus stans desuper, atque spectans, ludos contemplaretur. Idem uero theatrum, idem & prostibulum, eo quod post ludos exactos meretrices ibi prosternerentur. Idem & lupanar vocatum, ab eisdem meretricibus, quæ propter uulgari corporis leuitatem lupæ nuncupabantur. Nam lupæ meretrices sunt vocatæ, a rapacitate, quod ad se rapiant miseros, & apprehendant. Lupanaria enim a Paganis constituta sunt, vt pudor mulierum infelicium ibi publicaretur, & ludibrio haberentur tam hi qui facerent, quam quæ paterentur. Scena autem erat locus infra theatrum in modum domus instructa cum pulpito, qui pulpitus orciſtra vocabatur, ubi cantabāt comici, tragedici, atque saltabant histriones, & mimi. Dicta autem scena Græca appellatione, eo quod in speciem domus erat instructa, unde & apud hæbreos tabernaculorum dedicatio, a similitudine domiciliorum, scenophegia appellabatur. Orciſtra autem pulpitum erat scenæ, ubi saltator agere posset, aut duo inter se disputare. Ibi enim poetæ comædi, & trage-

di, ad certamen conscendebant, hisque canentibus alij gestus edebant. Officia scenica tragedi, comædi, themelici, histriones, mimi, & saltatores. Tragedi sunt, qui antiqua gesta, atque saniora sceleratorum Regum, iustiuolo carmine, spectante populo, concinnebant. Comædi sunt, qui priuatorum hominum acta dictis, aut gestu cantabant, & stupra virginum & amores meretricum, in suis fabulis exprimebant. Themelici autem erant musici scenici, qui in organis, & lyris, & cytharis præcinebant. Et dicti themelici, quod olim in orciſtra stantes cantabant super pulpitum, quod themele vocabatur. Histriones sunt qui in muliebri indumento, gestus impudicarum sceminarum exprimebant, hi autem saltando et historias, & res gestas demonstrabant. Dicti autem histriones, siue quod ab histria id genus sit adductum, siue quod perplexas historiis fabulas exprimerent, quasi historiones. Mimi sunt dicti Græca appellatione, quod rerum humanarum sint imitatores, nam habebant suum actorem, qui antequam mimum ageret fabulam pronuntiaret. Nam fabulæ ita componebantur a poetis, ut aptissimæ essent mntui corporis. Saltatores autem nominatos Varro dicit, ab Archade Salino, quæ Eneas in Italiam secum adduxit, quique primo docuit Romanos adoleſcentes saltare. Est plane in artibus scenicis Liberi, & Veneris patrocinium, quæ priuata, & propria sunt scenæ de gestu, & corporis fluxu. Nam mollicie Libero, & Veneri immolabant, illi per sexum illi per fluxum dissoluti, quæ uero ibi uocibus, & modis, & organis, & lyris transiguntur, Apollines, & Musas, & Mineruas, & Mercurios patronos habent. Quod spectaculum Christiane odire debes quorum odisti auctores.

De Ludis gladiatorijs. Cap. XCVI.

Amphitheatrum locus est spectaculi, ubi pugnant gladiatores. quod in eo iuuenes usum armorum diuerso motu condiscant, & modo inter se aut gladijs, aut pugnis certantes, modo contra bestias incedentes, ubi non odio, sed primo illectu, subeunt ferale certamen. Amphitheatrum autem dictum est, eo quod ex duobus theatris sit factum, nam amphitheatrum rotundum est, theatrum uero ex medio amphitheatro est semicirculi figuram habens. Genera gladiatorum plura sunt: quorum primum ludus equestrius. Duo. n. equites, præcedentibus, signis militaribus, unus a porta occidentis, alter a porta occidentis, procedebant in albis equis cū aureis galeis minoribus, & abilioribus armis, sicque atroci perseverantia pro uirtute sua iniebat pugnam, dimicantes quousque alter in alterius mortem proſiliret, ut haberet qui caderet casum, gloriam qui perimeret, quæ armatura pugnantibus Marti duelli causa. Retiarius ab armaturæ genere, in gladiatorio ludo contra alterum pugnantem ferebat occulere, quod iaculum appellatur) ut aduersarium cuspidi insistentem operiret, impiciumque uiribus superaret. Secutor ab insequendo retuarii dictus est, gestabat enim cuspidem, & massam plumbeam, quæ aduersarii iaculum impediret, ut antequam ille feriret rete, ille exuperaret. Hæc armatura sacra erat Vulcano, ignis. n. semper insequitur. Ideoque cum retiario cōconebatur, quia ignis, & aqua semper inter se inimici sunt. Laqueatorum pugna erat, fugientes in ludo homines iniectione laqueo impeditos, consecutosque prostrare, amictos umbone pelliceo. Velitum pugna erat, ut ultro citroque tela obiectarent. Erant autem eorum uaria pugna, & spectantibus gratior, quam reliqua. Velites autem vocati sunt, siue a uolitatione, siue a ciuitate, Ethulcorum, quæ velites vocabatur. Ferarum pugna erat, emissas bestias iuuenes excipere, & pugnare contra eas, ultro neo funere certare, non crimine, sed furore. Hæc spectacula crudelitatis, & inspectio vanitatum, non solum hominum uitij, sed & demonum iussu instituta sunt, proinde nihil esse debet Christiano cum Circensi infania, cum impudicitia theatri, cum amphitheatri crudelitate, cum atrocitate arenæ, cum luxuria ludi, Deum enim negat qui talia præsumit, fidei Christianæ prauaricator effectus, qui denuo appetit, quod in laqueo tampridem renunciauit, idest diaboli pompis, & operibus eius.

De Ludis aleæ, & pile. Cap. XCVII.

Aleæ id est ludus tabulæ, inuenta a Græcis in ocio Troiani belli a quodam milite, Aleæ nomine, a quo et ars nomē accepit. Tabula luditoria, pirus, calculus, theſerisque. Pirus dictus, quod per eum theſſeræ pergant, siue quod turris speciem habeat, nam Græci turrim pirus vocant. Calculi

coli vocati, quod leues sint, & rotundi. Vnde & calculus lapis brevis dicitur, qui sine molestia sui breuitate calcatur. Item calculi quod per vias ordinales eant, quia per calles. Thefferi vocatz, quia quadre sunt ex omnibus partibus, olim autem thefferi iacula appellabantur a iaciendo. Iactus autem a numero vocabatur, ut vnio, binio, quatio, quinio, senio. Quidam autem alcatores sibi videntur phisilogice per allegoriam hanc artem exercere, & sub quadam rerum similitudine fingere. Nam tribus thefferis ludere se perhibent, per tria seculi tempora, presentia, preterita, & futura: quia non stant sed decurrunt, sed & ipsas vias senariis locis distingas propter ætates hominum, trenariis lineis, propter tempora argumentantur: inde & tabulam ternis descriptam dicunt lineis. Calculi partim ordine mouentur, partim vage. Ideo alios ordinarios, alios, vagos appellant: at vero qui moueri omnino non possunt incitos dicunt. Ab hac arte fraus, & periurium, atque mendacium nunquam abest, postremo & odia & damna rerum, vnde & aliquando propter hæc scelera interdita legibus fuit. Pila proprie dicitur, quod sit pilis plena, hæc & lera aliis istera, a ferendo, vel feriendo dicta. Inter species pilarum sunt trigonaria, & arenaria. Trigonaria, qua inter tres luditur. Arenaria, qua in grege, dum in circulo astantium expectantiumque emissas, vitra iustum spacium pilam excipere, lusumque inire consueuerunt. Cubitalem lusum appellant, cum duo comminus, & e proximo ac pene coniunctis cubitis pilam ferunt. Suram dicitur dare, qui pilam cruce prolato, ferendam collusoribus præbet.

De Navigatione, & nantium varietate.
Cap. XCIII.

Navigatio est alia species mechanicæ, ad hanc enim pertinet omnis industria vendendi, & emendi, hæc inuisa litora adit, pacem & familiaritatem cum exteris nationibus componit, & priuata bona communia facit. Isido. lib. xix. Nauclerus dominus nauis est appellatus, ita quod nauis in sorte eius sit. Cleros enim Græce fors dicitur. Remex vocatur quod remum gerat. Nauem quidam perhibent dictam, eo quod gnarum rectorem quærat, id est peritum sapientem, & strenuum. Rates primum & antiquissimum nauigij genus, e rudibus tigni, asseribusque confectum, ad cuius similitudinem fabricatz naues ratarum dicunt, nunciam rates abusive naues. Trier nauis magna, quæ Græci dulconem vocant. Carpassia nauis a Carpatos insula nominata à Rhodo Rhodia, sicut ab Alexandria Alexandriana. Liburnæ dicunt a Libijs, Rostratz naues vocatz, ab eo quod in fronte rostra zrea habeant, propter seopulos, ne feriuntur & collidantur. Dromo autem ab excurrendo dictus. Cursum enim Græci dromom vocant, siue a dromedis. Clafsis dicta est a Græco vocabulo, a po te calon id est liguis, vnde & calones nauiculæ, quæ ligua muliibus portant. Fafelus est nauigium, quem nos corruptè bafelum dicimus. Anchoromacus dictus, pro eo quod celeritate sui, anchoris & instrumentis reliquis nauium vehendis sit aptus. Scapha, quæ & catafcoptus, nauigium, a scopos, quod latine dicitur intendere. Barca est, quæ cuncta nauis commercia ad litus pertat. Paro nauigium pyriharum, & ex his ita uocatur. Nioparo, quasi minus paro, est eam scapha, ex vimine facta, quæ coniecta crudo corio genus nauigij præbet, quilibus vruntur Germanorum pyriharum in Occanis littoribus, vel paludibus, ob agilitatem. Celones quos Græci celecras vocant id est veloces, biremes, vel triremes, & ad ministeriū classis aptæ. Biremes autem naues sunt habentes remorum ordinem geminum, sic & triremes, & quadremes. Astuazix naues sunt, quæ velis simul & remis aguntur. Hipogauus in quo equos transfere solitum est. Pontom nauigium fluminale tardum & graue, quod non nisi remigio progredi potest. Lembus nauicula breuis, quæ alia appellatione & cimba & caupolus, sicut & linter id est carabus, quo in pado paludibusque vruntur. Carabus parua scapha, ex vimine facta, quæ contexta ex crudo corio genus nauigij præbet. Porthemia nauicula syriatici generis lara, & sine carina, uocata a portando, vruntur his in Paunonia. Trabariæ amicæ naues, quæ ex singulis trabibus cauantur, quæ alio nomine littorariæ dicuntur. Hæ & caudæ, quia ex vno ligno cauato factæ. Ex inde caudicæ, quia a iij. vique ad x. homines capiunt.

Speculum Doctrinale.

De Partibus Nauium, & utensilibus earum.
Cap. XCIX.

Pppis posterior pars est, quasi post. Prora anterior, quasi priora. Cimba locus imus nauis, quod aquis incumbat. Carina a currendo dicta quasi currina. Fori nauium latera concava a ferendo onera dicta, siue tabulata nauium, quæ sternuntur, dicta ab eo quod incessus ferant, vel foris emineant. De quibus Virg. Taxantque foros Columbaria in summis lateribus nauium loca concava, per quæ ement remi, dicta credo quod sint similia latibulis columbarum in quibus nidificant. Transstra sunt tabulæ ubi sedent remiges, quod in transversa sint dicta, quæ Virgil. iuga appellat. Remi a remouendis & decutiendis fluctibus dicti, sicut coniores a rondendis, & decutiendis capillis. Palmula est extrema latitudo remi, a palma dicta, qua mare impellit. Antemna dicta, quod ante amnem sint positæ. Præterfuit enim eas amnis. Cornua extremæ partes antemnarum sunt dictæ, per tropum ab animali ad inanimale. Malus est arbor nauis, qua vela sustentur, dictus quia habet instar mali in summitate, vel quia quasi quibusdam maleolis ligneis cingitur, quorum volubitate vela facilius eleuantur. Modius est cui arbor insitit ob similitudinem mensuralis vasis dictus. Carceria sunt in cacumine arboris trocleæ quasi f. litera: per quas funes trahuntur. Trocleæ autem uocatz, quod rotulas habeant. Trocos enim Græce rota dicitur. Parastatæ stipites sunt pares stantes, quibus arbor sustentur. Clauus est quo regitur gubernaculum. Porticulus malleus in manu portatur, quo modus signumque datur remigantibus. Tonfilla vncinus ferreus, vel ligneus, ad quem in litore defixum, funes nauium illigantur. Anchora dens ferreus, ex Græca etymologia nomen duxit, & quasi hominis manus comprehendat, vel arenas. Nam manus Græce cyra dicitur. Pului sunt machine, quibus naues deducuntur, & subducuntur in portum. Pons scala nauium. Vela Græci armena dicunt, proinde quod aere mouentur. Apud Latinos autem vela a uolatu dicta. Genera velorum Achateon, Epidromos: Dalum: Arthemo, sipharum, mendicium. Ex quibus Achateon velum maximum, & in media naue constitutum. Epidromos secundæ amplitudinis, sed ad puppim, Calum minimum Velum, & ad proram defixum. Arthemo dirigendæ potius nauis causa commendatum est, quam celeritatis. Sipharum genus veli unum pedem habens, quo iuuari nauigia solent in navigatione quotiens vis venti languescit, quod ex separatione existimant nominatum. Funes dicti sunt eo, quod ante in usum hominis fuerint circundati cera. Vnde & funalia. Restes siue quod rates contineant, siue quod his retia tendantur. Rudentes sunt funes nauium, ex nimio stridore ita dicti. Spiræ funes nauium, quibus in tempestatibus viuuntur quas nautici suo more circubas vocant. Spiræ autem a sparto uocatz. Prope funis quo pes velli alligatur, quasi prope pedes. Tormentum funis in nauibus longus, quo prora ad puppim extenditur, quo magis cōstringantur. Tormenta autem a tortura dicta, restesque, funesque. Saphon funis in prora positus. Opifera funes quo cornibus autem dextra sinistraque tenduntur retrouerso. Profinesium funis quo nauis in litore religatur ad palum. Mitra funis qua nauis media vincitur. Anquima qua ad malum autem uia constringitur. Remulcum funis, quo deligata nauis trahitur vice remi. Strupi vincula loro vel lino facta quibus remi ad scalmos alligantur. Cataforates linea cum massa plumbea, qua maris altitudo tentatur.

De Mercatura. Cap. C.

Actor. Ad nauigationem, ut dictum est, pertinet negociatio, siue mercatura, id est uendendi, & emendi commercium. Tullius in lib. j. de offi. Illiberalis, & sordidi sunt quidam mercenatorum omnium, quorum opera, non quorum artes emuntur. Est enim in illis ipsa merces aut toramentum sequitur. Sordidi etiam sunt, qui mercantur a mercatoribus, quod statim vendant: nihil enim proficiunt nisi admodum mercantur, minime quoque artes hæ probandæ sunt, quæ ministræ sunt voluptatibus, ut quas exercent lanistæ piscatores, coqui, sartores, & etiam vnguentarii, saltatores, ludique tales. Quibus autem artibus, aut prudentia maior inest, aut non mediocri utilitas queritur, ut medicina, architectura, & doctrina rerum honestarum, hæ quidem honestæ sunt his quorum ordini conveniunt. Mercatura vero si te-

Tomus Secundus. B b j auis

Speculum Doctrinale Vincentij

nus est, sordida putanda est. Idem in iii. lib. Quæritur de deliberatione, & consultatione venditoris erga emptorem. Vtrum oia vitia rei exposita dicere, an quedam ei tacere liceat. Homini acutissimo Antipatio visum est omnia patefacienda. Dyogeni Babylonio venditorem quatinus iure civili constitutum sit, dicere vitia oportere, cetera sine insidijs agere. Neque enim id est celare quicquid reticeas. Sed cum quod tu scias, id ignorare emolumenti tui causa velis, eos quorum interest id scire. Hoc autem celandi genus, non apertum, non simpliciter, non ingenue, non iuri boni, versuti potius, obsecutus, astutus, fallacis. Quod si sunt vituperandi qui reticent, quid de his existimandum est, qui occasionis vanitatem adhibent.

De Venatione. Cap. CI.

Richardus. Venatio tres habet species, ferinam, aucupium, piscaturam. Ferina sit multis modis, retibus, pedicis, laqueis, præcipitijs, arcu, iaculis, culpe, andagie, pennarum odore, canibus, accipitribus. Aucupium sit laqueis, pedicis, retibus, arcu, vitæ, hamo. Piscatura sit sagenis, retibus, guisguis, hamis, iaculis. Ad venationem pertinet omnis industria, coquorum, pilorum, carnificum, & cauponum. Isidorus. xix. lib. Rete vocatum siue a retinendis piscibus, siue a retibus quibus tenduntur. Minus autem rete simplagium dicitur a plagis, nam proprie dici plagas funes illos quibus retia tenduntur, circa imam, & summam partem. Funda genus est piscatorie retis, dicta ab eo, quod in fundum mittantur. Idem etiam a iactando dicitur iaculum. Tragus, genus retis ab eo, quod trahatur auncupatum, ipsum est, & verticulum, vertere enim trahere est, idem & sagena. Nassa genus venatorie retis, quod capiat. Hinc etiam, & quod incassum dicimus id est sine causa, quasi sine quibus venatio inanis est. Canopium rete quo culices excluduntur, in modum teatorij, quo magis Alexandrini vtuntur, quia ibi ex Nilo culices copiosi nascuntur, unde & canopiū dicitur, nam canopia Aegyptus est. Idem in lib. xvij. Venabula dicta sunt, quasi vena tui habilia, vel quia venientem excipiunt, quasi excipibilia. Excipiunt enim Aptos, expectantque Leones, iurant Vrsos, sit tantum firma manus.

De Agricultura. Cap. CII.

Richardus. Agricultura quatuor habet species. Aruum, id est agrum, qui sationibus depuratur. Constitum qui nemoribus, ut pomeria, vineta, oliueta. Pascuum, quo pascuis, ut prata, tempæ, tesqua. Floridum, ut horri, rosaria. Tullius in lib. de senectute. Veniam ad voluptates agricolarum, quibus ego incredibiliter delector, quæ nec vlla impediuntur senectute, & mihi ad sapientis vitam proxime videtur accedere: habent enim rationem cum terra, quæ nusquam recusat imperium, nec unquam sine vltra reddit, quod accipit, agroque ornato, & bene culto, nihil potest esse vberius, nec specie ornatus. Idem in lib. j. de offi. Omnium autem rerum ex quibus aliquid acquiritur, nihil est agricultura melius, nihil vberius, nihil dulcius, nihil homini libero dignius. Augustus. super Genes. lib. viij. Quid enim maius, & mirabilius speculaculum est, aut vbi magis cum natura rerum humana ratio quodammodo loqui possit, quam cum positis seminibus, plantatis furculis, translatis arbutulis, insitis malleolis, tanquam interrogatur quæque vis, radices, & germinis quid possit, quid ve non possit, unde possit, unde non possit, quid in ea valeat numerum inuisibilis, interiorque potentia, quid extrinsecus adhibita diligentia, & in ipsa consideratione perspicite, quia neque qui plantat est aliquid neque qui rigat, sed qui incrementum dat Deus. Ita etiam illud operis quod accedit extrinsecus, per istum accedit, quæ nihilominus creauit, & quem regit, & ordinat inuisibilis Deus. Iūdo. lib. xvij. Cultura est, qua frumeta, vel vna magno labore quærantur, ab incolendo vocata. Diuinitas. antiquorum in his duobus erant, bene pascere, & bene arare. Cultura agri, cinis, aratio, intermissio, incessio stipularum, stercoreatio, occatio. Cinis est incendium per quod ager inuilem humorem exudat. Aratio dicta, quia de ære prius terre culturam exercebant, antequam ferri fuisset vltus repertus. Duplex autem aratio vernalis, & autumnalis. Intermissio est qua alternis annis vacuus ager vires recipit. Stercoratio est letaminis aspersio, quod vulgo letamen vocatur eo quod suo nutrimento letia faciat, germina, reddatque arua pingua & secunda. Occatio est cum rustici satione facta, bobus di-

missis, grandes glebas cedunt, ac lignonibus frangunt. Et dicta occatio, quasi occecatio, quod operit semina. Occare igitur est operire terram semina, vites, vel arbores. Runcatio est a terra herbas vellere. Nam ros terra est. Sulcus a sole vocatus, quod procellus solem capiat. Procellio est aratio prima cum adhuc durus ager est. Satio dicta est, quasi seminis actio. Serere autem vocatum, quia hoc sereno celo faciendum est, non per himbres.

De Ratione agricultura. Cap. CIII.

Palladius lib. i. de agricultura. Eligendi, & bene colendi agri ratio, quatuor rebus constat. Aere, aqua, terra, industria. Ex his tria naturalia, vnum facultas, & voluntatis est. Naturæ est, quod in primis expectare oportet, ut eis locis, quæ colere destinabis, aer sit salutaris, & clemens. Aqua salubris, & facilis, vel ibi nascens, vel adducta, vel humbre collecta. Terra vero secunda, & situ comoda. Omnium furculorum, vel frugum genera præciata, sed terris suis expectare committe. In nouo enim genere seminum ante experimentum non est tota spes ponenda. Locis humidis semina citius quam siccis degenant. Quæritur subinde, si succurrat electio, ager pinguis ac resolutus, qui minimum laborem petit, & tamen fructum maximum reddit, secundi meriti est spissus, qui labore quidem maximo ad vota respondet. Illud vero deterrimum genus est, quod erit siccum simul, & spissum, & macrum, vel frigidum, qui ager pestiferi more, fugiendus est, siue in surcule, siue in omni genere factorum quæ florent, constat non esse tangenda. In rebus agrestibus, maxime officia iuuenum congruunt, imperia seniorum. Vitem si maturus putes, plura sacramenta, si seruis, plurimos fructus consequeris. In vitiis putandis tua consideranda sunt, fructuum spes, succellura materies, locus qui seruet, ac reuocet. In opere iaserendi, putandi, ac reuocandi, duris, & acutis vtendum est ferramentis. In vite, vel arbore, quæ facienda sunt perage ante apertionem floris, & gemmæ. De locis teterrimis sicut arbores, ita & homines congruit ad meliora transferre. Græci iubent omnia legumina seri in sicca terra. Faba tantum in humida debet aspergi. In agro periclitantur interiora, vbi colantur extrema. Omne triticum solo vligioso post tertiam sationem, in genus siliginis commutatur. Campi largius vinum, colles nobiliter ferunt. Aquilo vites sibi obiectas secundat. Auster nobilitat. Esequior est culta exiguitas, quam magnitudo neglecta. Omnis insectura samentis auertatur a gemma, ne eam stilla, quæ fluere consuevit extinguat. Terra profunda (quod Græci alle. sit) oleæ grandes arbores efficit, fructus minores, & aquatos, & seros, magisque amurcæ proximos. Aer oleas tepidas nauat, & ventis mediocribus siue vi, & horrore perflabilis. Ramus letus, viridis, & sterilis, in media olea abscondendus est, velut totius arboris inimicus, sterilitas & pestilentia æquo modo fugiendæ sunt. Semina plura annicula esse non debent, verustate corrupta non prodeunt. Frumentum collis quidem grano robustius, sed mensura minus refundet. Omnia quæ seruntur crescente luna, & diebus tepidis serenda sunt, nam tepor euocat, frigus includit.

De Instrumentis rusticis. Cap. CIIII.

Isido. lib. xx. Vomer dictus est, eo quod vi humum eruat, siue ab euomendo terram. Buris est curuamentum aratri, dictum, quasi bos oyra, quod sit in similitudinem caudæ bouis. Dentale est aratri pars prima, in qua vomer inducitur, quasi dens. Cultelli a cultura dicti, eo quod ex ipsis putatione veteres in arbore vtantur, & vite priusquam falces essent repertæ. Falx est, quæ arbores putantur, & vites. Dicta autem falx, quod hac primum milites herbam filicem solebant abscondere. Falcatrum a similitudine falcis vocatum, est autem ferramentum curuum cum manubrio longo, ad densitatem veprium succidendam, & runciones dicti, quibus vepres secantur, a runcando dicti. Serrula est prætervitiæ lamina ferri, dentium mordacitate tesecans arbores seu ramos. Rastra quoque aut a radendo terram, aut a raritate dentium dicta. Ligones quod terram leuent, quasi lenones. Scudicia dicta eo, quod circa codicem terram aperiat, & quamuis eius vsus in reliquis operibus habeatur, nomē tamen ex codice retinet, hæc alij generaliter fossorij vocant, quæ foueæ faciunt, quasi foueæ foriam. Sarculus ferramentum cum manubrio

ambrio culturis hortorum necessarium est. Sunt autē, vel simplices, vel bicornes. Passinatum vocant agricolæ ferramentū bifurcum, quo semina panguntur. Vnde etiam repassinatæ dicuntur vineæ veteres, quæ refodiuntur. Cilindrus lapis est teres in modum columnæ, qui a volubilitate nomen accepit. Tribala genus vehiculi, & vnde recitantur frumenta, & ob hoc ita vocatur. Pala quæ ventilabrum vulgo dicitur, a ventilando palcis nominata. Furcillæ dictæ eo, quod his frumenta cillantur, id est mouentur. Vnde & oscilla dictæ eo, quod cillantur. i. mouentur ora, nam cillare est mouere. Thesserae sunt quibus frumentorum numerus designatur. Trapedū est mola oliuaria. Prælum trabes, quo vna calcata præmitur, a præmendo vocatum, quasi pressorium latum. Præliū quo præmitur oleum, quo liquatum profuit, quo ab vniuersis, vel oliuæ torquendo vinum, oleumque exigitur. Fiscum quasi fiscolum, a colando oleo dictum, vel quasi fiscella olei. Rota dicta, quod quasi ruat, est enim machina, de qua e flumine aqua extrahitur. Gyrgillus dictus, quod in gyro vertatur. Est. n. lignum in transuersa petica mobile, ex quo funis cum sicula, vel utre in puteum dimittitur hauriendæ aquæ causâ. Telonē hortolani vocant lignum longum quo hauriunt aquas, & dictum telonem a longitudine. Telum enim dicitur, iuxta Græcos, quicquid longum est, vnde & mustela vocata, quasi longus mus. Lupus, qui & canicula, ferreus arpar, quia si quid in puteum decedit rapit, & extrahit, vnde & nomen accepit. Harpax aut dictus, quia arripit. Harpe enim Græce, rapere. Actor. Præterea de agriculturæ peritia plenius habitum est superius libro de economica, vbi de rerum domesticarum administratione disertum est, saltem cuius materia versatur in morbis, & vulneribus. Ad hanc itaque pertinent non ea tantum, quæ ars fori exhibet, quæ proprie medici nominantur, sed etiam cibus & potus regimen, de sensio denique omnis, atque munio, quæ nostrum corpus aduersus externos ictus casualisque seruat. Quæritur autem a quibusdam, quare inter ceteras liberales disciplinas medicinæ ars non contineatur, propterea, quia illæ singulares continent causas, ista vero omnium, nam & grammaticam medicus scire debet, ut intelligere, vel exponere possit quæ legit. Similiter & Rhetoricam, ut veracibus argumentis valeat diffinire quæ tractat, necnon & dialecticam propter infinitarum causarum ratione adhibita perferendas atque curandas, sic & Arithmeticam propter numerū horarū crysis, &c.

De Alchimia. Cap. CV.

Actor. Medicinam quoque magister Richardus inter septem mechanicas artes computat, sed quoniam hæc ipsa non tantum in operatione manuum sicut ceteræ, sed etiam in mentis speculatione consistit, videlicet quantum ad causarum considerationem, vnde quasi media est inter practica, & theoretica, huius tractatum sequenti libro diffusius aliquantulum prosequendum æsternamus, & huius loco quoddam Alchimie compendium interieremus, nam & ipsa competenter inter mechanicas numerari potest, & ad quoddam aliarum non parum utilis, est, ut ad fabrilem, & ad medicinam. Ad fabrilem quidem, propter metallorum examinationem, commixtionem, digregationem, transmutationem. Ad medicinam itidem, propter sublimitatem, vel qualitatū salubritatem a noxiis, quæ frequenter etiam in medicinis simplicibus permixtæ sunt, separationem. Ex doctrina Alchimie. Alchimia proprie est ars transmutandi corpora mineralia a propriis speciebus ad alias, ut sunt metalla, & huiusmodi. Hæc descendit ab illa parte naturalis philosophiæ, quæ est de mineris, sicut agricultura ab illa parte, quæ est de vegetabilibus. Hanc etenim acceperunt artifices a naturalibus, quoniam ea quæ sunt non sunt tam certa, sicut propria sicut naturalia. Ex lib. Razis, de aluminibus, & salibus. Corpora mineralia sunt vapores, qui inspissantur & coagulantur secundum mensuram seruitutis naturæ in spacio longo. Et primum quidem, quod coagulatur est argentum viuum, & sulphur, hæc enim sunt elementa mineræ, & non sunt aqua & oleum, sed vnum generatur ex aqua, aliud ex oleo, super quibus assiduatur decoctio & qualis cum caliditate, & humiditate, donec coagulari sunt, & ex eis corpora generantur per gradatam mutationem in millibus annorum. Nam si remanent in mineris suis præpararet ea natura donec peruenirent ad speciem aurum, & argenti, sed per artificis subtilitatem fieri potest huiusmodi transmutatio in vno die, id est breui spacio. Ex verbis Alchimistæ. Ego, vide, quod & in visceribus terræ habentis virtutem mineralem sic generatio spirituum, & corporum. Spiritus quidem sunt quatuor. Scilicet ammoniacum, & sulphur,

Speculum Doctrinale.

argentum viuum, & arsenicum. Corpora vero sex, scilicet aurum, argentum, æs, &c. Ex prædictis enim elementis minerae generantur aliquando corpora munda, ut aurum, argentum, aliquando immunda, ut æs, ferrum, &c. Nam ex argento viuuo, puro, albo, coagulato, a virtute sulphuris albi non vniuersis generatur materia in minera, quæ per fusionem conuertitur in argentum. Ex sulphure autem mundo, claro, rubeo, non habente in se virtutem adurentem, & ex argento viuuo bono, claro, a sulphure congelato congelatur aurum. Porro ex bono argento viuuo, & sulphure habente virtutem adurentem generatur æs. Ex prauo autem sulphure, & prauo argento viuuo ferrum. Ex bono autem arg. vi. & prauo sul. non bene commixto, stagnum. Et ex prauo ar. vi. f. ponderoso & luto, & prauo sulphure fetido, ac debili, plumbum. Hæc sunt operationes quas natura facit in mineralibus, & has Alchimistæ copiantur imitari. Quædam etiam alia generantur in visceribus terræ, quorum pars obtinet vicem spirituum, & quædam vicem corporum, sicut alumen, & atramentum. Circa hæc igitur, & similia secundum præfatum modum negotiatur alchimia, & hæc est in materia.

Virum huius artis scientia, vel operatio vera sit an falsa.

Cap. CVI.

Actor. Ex verbis supradictis videtur innui, quod alchimia quodammodo falsa sit, sed tam ab antiquis philosophis, quam ab artificibus nostri temporis probatur esse vera. utrumque aurum, & argentum, secundum illam non quidem fieri, sed a certis materiis, quibus permixta sunt, vel incluta quodammodo per ignem segregari, vel excludi, nā quod exterius est cuprum, interius est aurum, tanquam anima ipsius. Auicenna in libro de anima. Quidam ex naturalibus dicunt quod non est alchimia. Sed Aristot. & Plato, magnique philosophi dicunt quod est, & hoc ipse visus ostendit. Nam vnumquodque sex corporum, quæ per malleum elongantur, efficitur currens sicut aurum viuum. Et azēzar quod de istis efficitur, est coloris sulphuris, & azēzar de ferro rubrum est, de cupro crocum. Vnde se oportet, quod quia omne corpus quod soluitur, & inde efficitur azēzar, factum est de auro viuuo, & de sulphure. Denique vitrum efficitur fluens, est enim de terra, de qua possit fieri aurum viuum. Et figuli quidem, qui vasa terrea faciunt, quādo mittunt in eis ignem diu, efficiuntur vitrea. Dicunt autem isti philosophi, quia quod calor solis coquebat in ventre terræ per centena annorum, facit ignis in hora breui. Sic igitur & nos sulphur, & aurum viuum, quod calor solis coquit per centena annorum, coquimus ad ignem in paruo tempore, & inde facimus aurum. Contra illos autem, qui dicunt, quod nō potest hō trahere genus de alio genere, dicimus quod si quis hircus equi emittat in loco, vbi calor eum tangat, inde pice dunt bestia, quas dicunt Abaces. Propterea si quis spinā alius piscis accipiat & mittat subrus algacerā, ibique per mēsem remaneat, inueniet eum vermen, qui centipes dicitur, sicque de non viuente retrahit rem viuente. Sunt & alij, qui non concedunt Alchimie magisterium, dicentes quod de re, cuius natura non est, ut ignem sustineat, natura trahi non potest quæ sustineat ignem, nec fieri potest in re naturali, ut rem coloratam discolorare, & in alium colorem mutare, in quo permancat, nec ad primum reuerti possit: quia primus color semper persistere debet, & secundus deleri. Et ad primum respondemus, rationem de vitro, quod terra quidem cito deletur ad ignem, sed quando diu tangit eā ignis, efficitur fortis. Non. n. habet ignis vim super vitru. De tinctura vero dicimus, quod cuprum quando cum tuchia miscetur, inde auraleum efficitur, cum capillis autem mixtum efficitur aurum, & nunquam colorem illi amittit, quem recipit, quā cum tuchia mixtum est. Ceterum oīa supradicta mutantur in vitro, quia vitrum non est de colore terræ, neque de sapore, neque de pondere. Sic & de re dulci efficitur amara, de alba nigra, & sic de ceteris proprietatibus corporum. Denique non putet, quod ego traham metalla de suo genere ad aliud genus, quod ibi non sit. Ibi. n. est per vim, quia vere si ibi non esset, in naturā illam mutari nō posset. Adhuc autem est vna ratio prædictarum rationum fortitudo. Cur. n. plus valent saphyri quidam, & alij lapides quā alij, & vitru similiter, nisi quia efficiuntur in loco valde calido. Locus n. orientis, vbi pretiosi lapides inveniuntur, est proximus soli. Sic & vitrum quanto plus tangitur a calore solis, tanto magis valet. Itaque & lapis mineralis, qui magis sustinet ignem aliosque labores, & tarde frangitur, ille plus valet sicut aurum plusquam argentum, & argentum quam cuprum, & cuprum, quam stagnū, & stagnū quam ferrum, & ferrum, quā plumbum.

Tomus Secundus.

Bb 4 De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Artificibus eius, & materia, & instrumentis.
Cap. CVII.

A Vicenna in lib. Alchimiz, qui dicitur de anima. Huius artis magistri fuerunt Adam, Noe, ydud; Squila, Cora, Moyses, Cato, Virgilius, Aristoteles, Alexander, Geber, Iahie, Razi, Mauricenus, Abimazer. Iohannes euangelista, Garfias, & Gilbertus cardinales, Gulielmus archiepiscopus, Huc apostolicus. Egidius magister hospitalis, qui extraxit librum de 125. lapidibus. Andronicus etiam episcopus & apostolicus, Dominicus, & Iacob, & Aranicus Iudeus, qui me in arte ista non pauca docuerunt. Petrus quoque, & Durandus monachi. Dixit autem Iahie hanc esse necessaria in magisterio Alchimiz. Sulphur, auripigmentum, argentum viuum, sal artonia cum, sal gemmam, sal communem, sal alcali, vitrum, vitreolū, alumen, acetum, urinam, capillos, oua, sanguinem, sperma, & cerus equi, & illa sex, quæ cum malleo elongantur. Ex doctrina Alchimiz. Ad cuius autem artis opera exercenda scire oportet facere diuersa genera vasorum, furnellorum, ignium, ac luturorum, huiusmodi. Nam ubi gratia solutionis corporum vel spirituum, solutionis instrumenta multa sunt, quorum vnum dicitur venter equi, de quo supradictum est, & sit in duobus, vas, in quorum vno est aqua, in alio simus equi, ubi est siala cum medicina, statque in furnello, & desuper cōburitur leuis ignis ut aqua tantum euaporet, & non bulliat, ibique est cannalis, per quem additur aqua quæ minuitur. Solutiua quoque corporum multa sunt, ut aqua limonum, vel pomorum cereorum distillata per alembich simile, aqua quoque hammoniacy. Sed & alumen sparsum in aqua per bullitionem dissolutum, & per alembich distillatum soluit. Et dicitur quod eius virtus superius rapitur.

De igne multiplici. Cap. CVIII.

Est autem ignis multiplex, & eius qualitas diuersa per quosdam gradus distincta. Quidam enim est ignis calidus in primo gradu, & humidus in secundo. Ignis ventris equi, de quo in præcedenti ca. dictum est, cuius proprietas est quod non destruit oleum, sed augmentat propter suam humiditatem. Nam alii destrunt propter siccitatem. Huic ergo assimilatur, non alius in mundo, nisi naturalis ignis corporis hominis sani. Ignis quidem solis calidus est in eodem gradu, sed siccus est. Hic autem est qui domat rem & de animata re fit, ac nutritur, sicut puer cui datur in principio lac. Nam puer ex calido & humido augmentatur, sic & equi ignis augmentat oleum sua humiditate, figit autem lapide non lapidem, non suo calore. Est præter hos duos & alius qui est calidus & siccus in secundo gradu, ut ignis furni post panis extractionem, hic fundit leniter & non comburit, quia non est in eo flamma nec fortitudo caloris, calor enim paulatim declinando recedit, sed si staret spiritum figeret in corpore, vel extra corpus. Ignis autem equi nec fundit, nec comburit, sed domat, & humidum augmentat. Est etiam quartus furni fixationis, hic fundit, & figit, non autem comburit, quia flammalis est, nec differt a præcedenti, nisi quia in hoc est calor continuus, in illo non. Quintus dicitur flammalis, & est calidus, & siccus in 3. gradu. hic calcinat tantum, & non fundit, sed ad comparationem auri, & argenti, & aliorum corporum in eodem gradu, vel ultra. Est & hic ignis in furno calcinationis. Sextus est calidus & siccus in quarto gradu, & hic fundit, & figit fortiter mollificando corpora suauiter, nec dissipat ea vel dispergit, hic est ignis furni fusionis. In eodem gradu est ignis solium, qui corpora dissipat, & dispergit, ac fundit, & hic est septimus. Octauus est qui fundit, & calcinat, & est ignis flammalis, quia in eo sola flamma operatur, & non dissipat, sicut est ignis vitæarii. Et hic differt ab igne furni fusionis, quia in illo operatur substantia ignis, scilicet carbonēs, & flamma, sed in isto solo flamma lignorum, hic etiam est in eodem gradu cum præcedentibus. In eodem quoque gradu est 9. f. qui est omnibus magister, ut ignis officinationis, id est examinationis, hic fundit, & comburit, dissipat, & dispergit, malum, soluit, & retificat bonum, & est quasi iudex discernens iustum ab iniusto.

De Corporibus mineralibus. Cap. CIX.

Corpora mineralia in quatuor species diuiduntur, scilicet in lapides, liquesfactiua, sulphurea, & sales. Horum quædam sunt raræ substantiæ, & debilis compositionis, quædam vero substantiæ fortis, & quædam ductilia, quædam

non. Eorum quæ sunt debilis substantiæ, quædam sunt sales, ut quæ liquefiunt ex humido leniter, ut alumen, calcantum, sal hammoniacy. Quædam vntuosa, nec facile solo humore liquefiunt, ut sulphur, auripigmentum, sed argentum viuum est de parte secunda, quamuis sit elementum ductilium, & aliquibus ductilibus simile. Sunt autem omnia liquabilia ductilia ut multum. & non ductibilia, nec mollescantur, nisi cum magna violentia. Est autem materia ductilium substantia aquea, admixta cum substantia terrea, forti mixtura. ita quod non potest vnum ab altero separari, & congelatur substantia illius cum frigore post actionem caloris, in ipsum quæ est opressis. i. digestionem, quæ est a caliditate siccaret. Erit exemplum de vino, quod nondum gelauit propter suam vntuositatem, & ideo ductile est. Lapidæ vero de substantiis mineralibus materialiter sunt aquæ, sed non gelatur aqua sola, sed & cum siccitate, quæ alterat aqueitatem ad terreitatem, nec est in eis humor nimis vntuosus, & ideo non ducuntur. Et quia coagulatione eorum est ex siccitate, non soluantur ut multum, nisi per ingenia naturalia. Alumen autem, & sal hammoniacy sunt de genere salis, nisi quia ignis in sale hammoniacy maior est, quàm terra: vnde & totum sublimatur, & ipsæ est aqua cui miscetur fumus calidus nimium subtilis, multum igneatis, & est coagulatus ex siccitate. Aquositas vero sulphureorum mixta est cum terra forti commixtione, cum fermentatione caloris, donec facta sunt vntuosa, & postea coagulata sunt ex frigore. Atramenta vero composita sunt ex sale, & sulphure, & lapidibus, & est in eis vis aliorum corporum liquabilium, quoniam eis sunt ut calcantum, & alachar, generantur ex maioribus granis atramenti, & non soluitur nisi faldedo eius, cum eo quod est in illo sulphureum, & postea coagulatur residuum. Illud iam accepit vim mineralem, in aliquibus corporibus. Quod ergo accepit vim ferream erit rubeum, aut croceum, quod autem vim æream erit viride. Vnde possibile est ista duo artificialiter fieri scilicet ferrum & æs.

De Metallis, & eorum creatione. Cap. CX.

A Vicenna in lib. de anima. Dicunt philosophi quod sex sunt res, quæ cum malleo elongari possunt ad fornacem scilicet aurum, luna, i. argentum, stagnum, æs, ferrum, plumbum. Et creantur naturaliter subius terram. Aurum enim fit in ventre terræ, cum calore magno solis, de auro viuo pulchro, cum sulphure rubicundo, claro, absque lapidibus, cocto in centum annis, & amplius. Argentum efficitur de auro viuo, scilicet claro, & de sulphure claro, coctis per centum annos. Cuprum autem de auro viuo cocto, & sulphure rubeo cocto, coctis per centum annorum. Sed aurum quidem nimis coctum est & induratum, ideo nec ignis, nec aer, nec terra, nec aqua delet illud. Argentum autem crudum est, & non coctum, ideo terra cito delet illud. Cuprum vero combustum est, ideo non delet illud eum terra, nisi per annos multos, sed ignis cito consumit ipsam. Plumbum autem, dicunt philosophi, fieri subius terram, de auro viuo, cocto, ac spisso, & de sulphure pessimo ac mixto crudo parum cocto, & plumbum quidem tantum de pessima natura est, quod cum odore suo frangit aurum, stringit aurum viuum, quia quæ soluit aurum, si dent ei odorem de plumbo vertitur in calcem. Stagnum vero fit de auro viuo spisso, & de sulphure rubeo spisso nimis cocto.

De Auro. Cap. CXI.

EX libro de aluminibus, & salibus. Aurum est calidum & humidum, omnibus corporibus nobilius, rex eorum ac dominus, nec terra, nec aqua, nec aer, nec igne corrumpitur, nec in igne minuitur, sed reficitur cum ignis & humectat, non comburunt ipsum sulphura, quæ comburunt alia corpora: quia naturæ eius complexio recta est, æqualis, clara, in qua completæ sunt naturæ quatuor, & æquæ ita quod in eo non est additio nec diminutio. Quapropter extulerunt ipsum sapientes, & posuerunt ex eo comparationem elixir magni, quia substantia est stans & permanens, fixaque in perpetuum. Est autem ex sectione solis, & est in corporibus sicut sol in stellis, quia sol est rex stellarum, ac lumen earum, & per eum complentur res terræ, ex plantis, fructibus, ac mineris: & per ipsum crescit & additur essentia eorum. Similiter & aurum in corporibus retinet omne corpus, & cum eo retinetur & est fermentum duorum elixir rubei, & albi, quia non nisi per ipsum rectificantur & complentur.

plentur, sicut nec pasta nisi per fermentum. Auic. vbi supra. Aurum multiplex est, scilicet naturale, magistrale, xirchi, fassri, obritum, colom, & alijs modis. Et illud quidem quod est elixir, valet magis quam aurum acre, quod non potest operari. Aurum autem de elixir est tribus modis. S. de petra capilorum, & sanguinis, & ouorum. Non enim potest esse aurum de alio lapide. Quidam autem faciunt falsum aurum, sicut & argentum. Stringunt enim. i. indurant stagnum, ac dealbant, & dicunt esse argentum. Sic etiam auripigmentum sublimat, & subitus sterens mittunt, ibique miscet sal hammoniacum, & incorporat cum cupro descenso per boru boratu alijs barbaru, & cum mercurio rubeo, & dicunt qd est aurum, veru cuius modi sit aurum, septem modis per magisterium tentatur atque cognoscitur. S. in solutione, in lapide, & in pondere, in gustu, in igne, in sublimatione, in fusione. Porro naturalis auri natura calida est, & sicca, & quantum habet ferrum de natura siccitatis, & ducit, tantum habet aurum naturam bonam ac mollem. Fit autem in ventre terrae de auro viuo bono nimis, & de sulphure non multum rubeo cocto.

De Argento.

Cap. CXII.

EX libro de aluminibus & salibus. Argentum est corpus mundum, & decorum citra aurum, & est ex sectione lunae, cuius non est complementum in lumine suo, & virtute sua: sed solis, sic est locus argenti apud aurum. Huius natura frigida est & humida, corrumpitur in terra & igne, & sapor eius ad acetositatem declinatus est. Sulphura quidem, & plumbum, & stagnum inimica sunt ei, ab ipsis enim laeditur, & ab igne minuitur. Est autem omnium corporum propinquius ad aurum, quoniam occultum auri manifestum est argenti, & e converso. Auic. vbi supra. Argentum triplex est, scilicet naturale, & petrale, i. quod fit de lapide per magisterium alchimiae, & illud quod per vim medicinae, s. de solo mercurio, & qre per borum barbarum, alias boratum. Sed est melius de nostro lapide. Est autem argenti natura frigida & humida, sicut de argento viuo multo, & paucio sulphure & naturale quidem frigidius est, quam petrale, petrale vero quam illud quod fit cum medicina. Ex doctrina Alchimiae. Aurum, & argentum examinatur tribus modis, quorum tamen duae dicuntur examinationes improprie, sed vna dici potest separatio, alius tentatio. Separatio fit in paleola sola, quando, sibi ponitur adamas, ut separet ab auro ferrum tantum, quia non habet proprietatem separandi aliud metallum. Tentatio vero fit tam in paleola, quam in alio auro & argento, quando, sibi fricatur lapis quidam ad modum cotis factus, ut per colorem ibidem remanentem, sciatur quantum cum auro mixtum sit de argento, vel aere, aut cum argento de aere. In vera autem examinatione auri tria sunt necessaria, s. pulvis antiqui lateris, & sal, & ignis. In examinatione argenti tria similiter. S. ignis, & cinis, & plumbum.

De Aere.

Cap. CXIII.

EX libro de aluminibus, & salibus. Aes quid est de diuisione Veneris. Natura eius est calida & sicca, sed minus sicca quam ferri. Est autem in virtute sua argentum, & in sua liquefactione, & duritie: sed rubeum est. Qui ergo eradicat eius rubedinem, facit ipsum redire in argentum. Est. n. in manifesto suo aes, & in occulto argentum. Commiscetur autem cum auro, & argento, & recipit tincturam, quoniam soluitur cum aqua attrimenti, vel aluminis. Aqua grisea liquefacit omnia corpora, & omnem rem ex lapidibus. Regimen autem eius est sicut regimen ferri equa liter. Auicenna vbi supra. Cuprum triplex est. s. herminium, naturale, & cuprum nauarre. Natura eius calida est, & sicca non multum, sed est in eo humiditas, ideo soluitur. Efficitur autem ut dixi de auro viuo crosso, & de sulphure rubeo cocto in ventre terrae per centum annos, sed non adeo cocto sicut aurum, nec est combustum sicut ferrum. Ideoque leue est ad mutandum, & est propinquius argento, quam auro: quia plus habet de sulphure, quam de auro viuo. Est autem cuprum melius rubeum & album, quod quando percutitur sonat. Herminum autem cuprum nigrum est, & non est in eo alchimice operandum, quia multitudo sulphuris, quae ibi est, confundit ipsum, nec potest lauari, nec dealbari. Lauatur enim cuprum, ut eius immunditia auferatur. Calcinator autem, ut eius materia attenuetur. Lauatur iterum cum fortissimis aquis, ut humiditatem recuperet, quam in calce perdidit. Sublimatur autem ut magis attenuetur. Cum auro viuo miscetur, ut materia sua praeparetur.

De Ferro.

Cap. CXIII.

EX li. de aluminibus, & salibus. Ferrum est ex diuisione martis, natura eius est calida & sicca, & est acetosum in sapore, vehementis virtutis, expectans ignem & impugnans ipsum, & liquefit cum quatuor rebus. s. cum arsenico, & plumbo, & magnesia, & marcasita. Auicenna vbi supra. Ferrum pluribus modis efficitur. Primum est ferrum de andeluis quod est forte, & de illo faciunt martellos, & fossoria, ceteraque opera, sed non est bonum ad sciendum, nec intrat in magisterium alchimiae. Aliud est ferrum de alidena, quod est crosso nec bonum ad operandum. Tertium est acerium, quod potest acere ferrum de andeleum. Quartum est ferrum de India, quod sciunt magis quam alia, quia calor plus est in eo, quam in alijs. Sed opus est ut prius calefiat ad ignem, vel ad solem, & acerium quidem efficit eiusdem naturae, nisi quia in acerio est multum de sulphure. Nullum autem de ferris intrat in opus alchimiae, sed seruit magisterio, praeparari tamen posset ut ingrederetur, & corpus fieret, sed non nisi grauiter soluitur, & cum magno magisterio. Est enim natura calida, & sicca, & siccitas eius maior est omnibus illis, quae se elongat. Ideoque de facili fundi non potest. Est autem factum de auro viuo crosso, & sulphure rubeo, lapidoso crosso.

De Stagno.

Cap. CXV.

EX li. de aluminibus, & salibus. Stagnum est ex sectione Iouis, natura eius est calida & humida, sed minorata est eius caliditas, quia complexio eius corrupta est per dominium super ipsum, in minera ipsius, & in ipso sunt mollicies, stridor, & velocitas, liquefactiones, & acetositas. Qui ergo remouet ab eo has infirmitates quatuor, reducit ipsum in argentum. Est enim grauis tinctura, & albefit aere proprie, quia singulare cum eo est. Recipit autem tincturam rubeam, & fit ex eo aqua acuta, cum qua retinetur argentum viuum, & est inimicum argento, & aeri, conueniens cum auro & ferro. Auicenna vbi supra. Stagnum quadruplex est, & omnia intrant in alchimiae magisterio, horum autem melius est album, & croceum, quod sonat percussum, & hoc vocatur alchle. Secundum ergo est hynoc quod apparet nigrum, & non sonat. Tertium est chalicon, quod graue soluitur. Quartum est cherab, & est sicut alchle.

De Plumbo.

Cap. CXVI.

EX libro de aluminibus, & salibus. Plumbum est ex sectione Saturni, in ipso sunt aurum, & argentum per potentiam, non per visum, & est grauis corporis, velocis liquefactionis, tardi motus, su sciens tincturam. Ex ipso erit argentum, ex eo sunt litargirum, & cerula, & elixir maius rubedini, & albedini, & etiam aquae, cum quibus retinetur argentum viuum, rectificatur cum aere preparato, & vnitur cum argento, sed separatur ab eo per examinationem. Ventus eius frangit aurum, & coagulat argentum viuum. Conueniunt inde philosophi, quod omnium corporum plumbum auro propinquius est, quia eius occultum est calidum & humidum. Occultum vero auri, frigidum, & siccum. Itaque manifestum huius corporis plumbum est, quia frigidum & siccum, occultum vero eius aurum, quia calidum & humidum. Ait etiam Armenides. Non existimetis plumbum esse ex stagno, vel ex alio corporum, neque enim est nisi aurum, super quod introiuit nocumentum in minera sua, sicut ingreditur super infantem in ventre matris, unde & auro simile est in dispositionibus suis. Nam sicut aurum est permanent, ac ponderosum, expectans sub terra, & aqua, & aere, nec permutatur, similiter & plumbum. Est autem in ipso nigredo, & albedo, & rubedo. Auicenna vbi supra. Plumbum modo quadruplex est, s. mixtum cum stagno, naturale plumbum de euchaia, plumbum gressuri, huius natura frigida est, & parum sicca, sed est ibi humiditas multa, est autem de auro viuo, crosso, & sulphure crosso, spisso non claro, & est ibi plus de auro viuo, quam de sulphure, nec est multum coctum, sed molle remansit, & ideo soluitur statim. Et quia multum est ibi argenti viui, magis est de natura auri, nisi quia aurum est de pulchro auro viuo, cum sulphure claro, plumbum autem e contra, & aurum quidem coctum est, hoc autem crudum. Siquis autem sciat praeparare, leuiter se mutat in naturam auri, Est autem plumbum illud melius quod est bene ponderatum, & quando sciuntur est album, & quando percutitur non sonat, quando funditur tarde se infrigidat.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Spiritibus mineralibus. Cap. CXVII.

Spiritus autem sunt sulphur, auripigmentum, sal hammoniacum, mercurius. Spiritus inquam sunt, quia per eos imprimatur corpus ut possit cum anima coniungi. Corpora quidem sunt hæc, sed ab aliis corporibus differunt, quia sublimantur hæc & non alia. ideo dicuntur spiritus, quia nulla res sine spiritu sublimari potest, lapis enim per se non ascendit, sic nec alia corpora. Ita vero per semetipsa ascendunt. i. sublimantur, & solvantur leniter, & faciunt alia solui, & creant, & infigunt, & siccant, & humidant quatuor elementa. Alchimista. Dicuntur autem spiritus, vel habere naturam spirituum, quæcunque ignem fugiunt. Hæc enim quæ dicuntur habere corpora, non id faciunt, unde & fixa dicuntur. Itaque cuncta etiam quæ egrediuntur de plantis, vel aliqua re per distillationem, habent naturam spirituum, quia fugiunt ignem, & omne tale dicitur volatile ac fugitivum, unde & argentum viuum a sapientibus alchimiz, seruis fugitivus vocatur. Infirmitas autem spirituum duplex est remedium in eorum fixatione, & eorum coloratione. Quod autem non fugit, ignem, dicitur fixum, sicut corpora lapidum, & metallorum, hæc tamen secundum magis, & minus. Nam ut vera loquamur, nullum genus metallorum est vere, & omnino fixum, ita. ut non paulatim fugiat ignem, præter solum aurum examinatum: hoc enim nec fugit ignem, nec ab ipso minuit, sed potius rectificatur, & humidatur, sicut inferius habebit.

De Sale, & arsenico, & sulphure. Cap. CXVIII.

Ex libro de aluminibus, & salibus. Sal est aqua quam coagulavit siccitas ignis. Huius natura calida, & sicca est. Proprietas autem eius est, quod liquefacit aurum & argenteum cum vehementia ignis, & augmentat in eis nativum colorem. In auro rubedinem, in argento albedinem, convertit; ea a corporeitate, ad spiritualitatem, abluit; corpora a sordicie, putredine, & corrodit eorum sordiciem. i. sulphurei tatem. Cum eo quoque calcinantur corpora, non cum alio. Invenitur autem in omnibus cineribus plantarum, & calcibus lapidum, & ossium animalium, & ossibus rebus. Ideoque sapientes illud nominaverunt argentum communitatis. Argenteum quidem propter eius albedinem, cõitatis autem, quia omnes homines eo indigent, & vivunt in omnibus rebus. Et in eo rectificatur creatura. Deus quoque excelsus non laudavit creaturam in lege, sed laus eius est in sale. Qui ergo scit salem, & eius solutionem atque coagulationem, scit secretum occultum sapientum. i. alchimistarum. Ipse quidem corpora dealbat & mundificat ac resoluit, spiritus quoque coagulat & retinet, ac prohibet ab eis adustionem ignis. Sunt autem multi sales, qui & omnes præparati apud complementum redeunt ad salem hammoniacum, qui est salum melior, ac nobilior in regimine fixus, non fugiens ignem, & ipse quidem est oleum quod coagulavit siccitas ignis. Huius natura calida est & sicca, subtilis, penetrans, profundans, & est spiritus volans adiuvens elixir, sine ipso. non copularetur elixir, nec exolveretur, nec ingrederetur. Arsenicum est calidum, & humidum, & est diversis generis. i. rubrum, & citrinum, & laminatum, cum utriusque non sit quod fortius, neque quod vehementius adurat corpora. Est autem arsenicum simile sulphuri, in multis operibus, & in sublimatione, & in velocitate liquefactionis, & paritate expectationis supra ignem. Citrinum vero diutius expectat quam rubrum, & est copiosior tincturæ, laudibiliorisque successione. De proprietatibus autem eius est, quod albificat aliquid quando sublimatur, & denigrat quando non sublimatur. & aduritur dum permanet viuum. Quod autem voluit de arsenico, est eius albificatio & delectio oleaginitatis eius, ac remotio adustionis, & combustionis eius. Sulphuris natura & regimen ipsius est sicut arsenici. Quod autem de eo consideratur, est remotio adustionis eius, & delectio oleaginitatis, & albificatio ipsius, sicut arsenicum æqualiter. Huius generis rubrum melius est.

De Argenteo viuo. Cap. CXIX.

AVicenna ubi supra. Argentum viuum subius terram nascitur, propter humiditatem magnam in illo loco existentem, & hoc evenit propter solem, & aerem, qui tangunt eum. Ideoque efficitur currens propter humiditatem, & frigiditatem quæ in eo sunt, nec efficitur nisi in loco frigido. Ideo etiam fugit de igne, quia maior pars eius est aqua, quæ est igni contraria, quando vero calore iucipit, de

siccatur, & ascendit sicut ignis, & si multum ignem ei dederint, & sit in loco clauso, recedit inde humiditas, & vertit se in colorem ignis accidentalem, & dicunt naturales quod est aurum viuum. Ex libro de aluminibus, & salibus. Argenteum viuum est frigidum & humidum elementum, ex quo creavit Deus omnes mineras, & est æreum fugiens, ab igne. Cum ergo figitur ei quælibet fixio, efficit operationem sublimem, & est spiritus viuus solum, nec est ei in mundo simile, profundans in omni corpore, erigens ipsum, & convertens de dispositione ad dispositionem, de colore ad colorem, quando aggregatur cum eo, & commiscetur ei. Ipsum est etiam quod mortificat, & vivificat, exicat, & humidat, calefacit & infigit, dat, & facit contraria operationum secundum mensuram sui regiminis. Et ignis quidem perdit omnem rem, & finit ac dispergit eam tempore brevis vel longo, nisi argenteum viuum, super ipsum enim non potest, neque comedit ipsum, sed fugit ab eo. Ingeniaverunt autem ei philosophi præcedentes modos ingeniorum mortificationem, sublimationem, solutionem, congelationem. Hæc enim sunt quatuor species regiminis ipsius ingeniosæ, a philosophis inventæ, quas oportet præcedere fixationem, donec. scilicet paulatim fiat expectans ignem, ipsum quoque cum mutatur mutat, & perit eius nigredo ac solutus. Albificat in visione oculi, & rubificat in successione, & est acetum attrahens, & aqua aggregans, & oleum mollificans & pater mirabilium omnium: seruis quoque fugitivus, qui & auro se prætulit, & ipsum vincit. Dixit ergo ei aurum: An tu præfers te mihi? & ego sum dominus lapidum expectans ignem: Respondit ei, Vtique, sed ego genui te, & ex me natus es, & una pars ex me vivificat multas de te, & tu avarus es non dans aliquid ex te per comparisonem ad me.

Qualiter Elementum sit omnium liquabilem. Cap. CXX.

EX additis. 4. li. meteororum Aristotelis. Argentum viuum est liquefactum, & raræ substantiæ, ac debilis compositionis. Est enim, ut aqua quæ miscetur cum terra nimia subtilitate, sulphurea mixtione forti, donec quiescat in superficie plana, & hoc est ex siccitate magna, quæ inest illi, & ideo neque adheret tangenti. Estque albedo eius ex claritate aquæ illius, & ex albedine terræ subtilis, quæ est in illo, & ex admixtione aeris cum eo. Proprium autem eius est, quod coagulatur ex vapore sulphuris. Videtur autem quod argentum viuum, & quæ illi sunt similia, sunt elementum omnium liquabilem, quoniam alia liquabilia cum liquantur ad ipsum convertuntur, sed non liquantur nisi calefacta, & cum liquata fuerint apparent rubra, ut apparet in plumbo. Quod proculdubio cum liquatur est argentum viuum, sed non liquatur nisi calefactum, & cum liquefactum fuerit, convertitur ad colorem cõm omnibus liquabilibus. Sigenum, & ideo miscetur argentum viuum cum istis corporibus, quia de substantia eorum est, sed ista ab eo differunt in compositione sua, eo modo quo differt argentum viuum, a suis similibus, & per mixtiones quæ miscentur cum illis donec congelentur. Et quidem si fuerit argentum viuum purum, coagulabit illud vis sulphuris albi non vrentis. Et illud est res optima, quam recipere possunt alchimistæ ut convertant illud in argentum, si autem fuerit sulphur mundum optimum, rubore clarum, & fuerit in eo vis igneatis simplicis non vrentis, erit res optima. & alchimistæ convertunt illud in aurum, quod si fuerit argentum viuum bonæ substantiæ, & sulphur non purum cui inest vis adurens, convertit ipsum in æs. Si vero fuerit argentum viuum malum, non mundum, porosum, terreum, sulphur quoque non mundum, fiet ex eo ferrum. Porro stagnum videtur argentum viuum habere bonum, sulphur vero malum, & hæc non bene mixta, sed tanquam perprava composita, & ideo bene sit tale. Plumbi vero crosi argentum viuum malum est, ponderosum, ac luteum, & sulphur eius malum, mali vaporis, & fetidi, ac debilis, unde non bene gelatur. Artificia autem faciunt gelationem fere sensibilem, quoniam artificialia non sunt eo modo quæ naturalia, nec tam certa, quoniam ars debiliior est quam natura, nec eam consequitur, sed imitatur.

De Vitro. Cap. CXXI.

EX libro de aluminibus, & salibus. Vitrum est ex sectione Mercurij, & vincens super naturam eius est frigiditas, & sic liquefacit ferrum, & omnia corpora, factique ea currere infusione: si autem fundis vitrum, quemcunque colorem proiecis super ipsum retinet. Alchimista. vitrum fit

fit ex cineribus quarundam plantarum, qui primo quidem clauellantur, deindeque ponuntur in igne forti donec fundatur, sicque cinis ille transit in vitrum. Nam humiditas eleaginata, quæ remanet in cinere post clauellationem, est inadustibilis, nec in ipsa combustione, quando mouet eam ignis ad euaporationem, potest aliquatenus euaporari, propter vehementem commixtionem, nec separari propter siccitatem, & dominium fecis ipsius. Immo cum eo currit, leuitque ipsum, ac liquefacit donec efficitur vitrum. Porro vitrum est inter lapides, sicut amens inter homines, nam recipit omnes tincturas cito in igne soluitur, & cito ad lapideitatem suam reuertitur mollescit, & mundificat, & liquefacit omnia corpora. deinde subtrahit se ab eis per fusionem sicut sal, per lauationem. Denique sal & vitrum duæ sunt res, in quibus est totum secretum artis, nec lapis posset fieri sine eis, præcipue sine sale.

De Atramento & Alumine. Cap. CXXII.

Atramentum est aqua, & tinctura quæ terræ siccitas coagulauit, & est in sui natura calida & sicca. Huius multa sunt genera, quorum melius est in Hispania, & ipsum quidem denigrat corpora, & augmentat rubeum rubeine, album vero denigrat. Huius regimen, ut dicit Geber, est cum aquila, i. cum sale ammoniaco, quoniam atramentum est longinquæ subuersionis, sed ipsum submergit ipsū. Et in artem inquit sunt sulphura subtilia, quæ subleuantur & colorantur, & forsitan tingunt, & ex proprietatibus quidem eius est, & retinet omne fugitium a fuga. Alumen est oleum, quod coagulauit siccitas terræ, & est in natura sua calidum, & humidum, retinet omne volatile, mundificat & decorat corpora & augmentat tincturam eorum. Alchimista. Alumé large sum pro vocabulo dicitur omne, quod ligat tincturam in corpore aliquo, ut in pannis & corijs. Et sicut sunt diuersæ tincturæ, sic & alumina diuersa: nam tinctura quælibet alumine suo indiget, sine quo imprimi non posset, vel cum corpore ligari. Vnde non, ut quidam putant, alumen dat lumen, sed facit adherere lumen, id est colorem, sicut apparet in corio, quia si præparatur cum galla non imprimitur ei tinctura. Itaque galla est alumen tincturæ nigræ, sicut cinis clauellatus est, alumen rubræ tincturæ, licet aliquando, non rubificet nisi album.

De Naturali generatione lapidum mineralium. Cap. CXXIII.

AVicenna ubi supra. Lapis quidem naturalis, est res, quæ efficitur in ventre terræ sine opere per semetipsam. Itaque nascitur, & non crescit, neque minuitur, ut aurum viuum, auripigmentum, sal ammoniacum, sulphur, sunt lapides naturales, & spiritus. Lapis autem herbalis, nascitur, & crescit. Porro acetum & vitina, & sperma medicinarum sunt lapidis nostri naturalis, cuius aqua indurat mercurium, i. vitrum, & tingit omnes res sicut spiritus, i. sanguis. Est autem inter spirituales, & naturalem differentia, quia naturalis statim operatur, spiritualis vero non, nisi termino statuto. Ex additis quarti libri Meteororum. Fiunt quidem lapides ex luto viscoso per calorem solis, vel ex aqua coagulata virtute terræ sicca, vel ex causa calida desiccatiua. Similiter & quædam vegetabilia, & quædam animalia vertuntur in lapides, virtute quadam minerali lapidificatiua, & hoc fit in loco lapidoso, dum disconstruuntur subito, virtute quadam, quæ exit a terra in hora terremotus, quæ conuertit in lapides, quod in illa hora consequitur, & hæc transmutatio corporum animalium, & vegetabilium æque propinqua est, sicut transmutatio aquarum. Est autem impossibile ut aliquod complexionatum conuertatur totum in vnum elementum, sed elementa mutantur ad invicem, dum transeunt in dominans: vnde quod cadit in salinas, fit sal, quod in ignem fit ignis. Sed quædam citius, & quædam tardius, secundum potentiam activarum, & resistentiam passiuarum. Estque locus in Arabia, qui colorat omnia corpora in eo existentia, colore suo. Panis quoque prope Taraceni, alias Coraceni, in lapidem conuersus est, remanserat tamen ei color suus. Sunt autem talia mira, quia raro accidunt, sed eorum causæ manifestæ sunt. Sepe nauque sunt lapides ex igne dum exstinguitur, & sepe corpora ferrea, & lapidea cadere contingit in conuersionibus, quoniam ignis exterminatione sua, alias extinctione, frigidus & siccus efficitur. In Parthica alias Parthia, quoque cadunt corpora ærea, ut æs vltum, & similia sagittis hamatis,

nec possunt liquefieri, sed per ignem euaporant in fumum attrinentem viriditati, donec residuum fit cinis. Cecidit etiam apud Giurgem alias Nerigens frustum ferri, præ duritia ferre infrangibile, cuius pars missa est regi Coraceni, qui cum præcepisset ut enses inde fierent, erat infabricabile. Dicunt tamen Arabes, quod enses Leancenni, alias Leanteuni, qui optimi sunt, de tali ferro sunt. Cum autem cecidit illa massa, resiliuit aliquoties a terra sicut pila, eratque ex minimis frustulis composita, coherens ad inuicem, ad granorum milij quantitatem. Simile etiam apud Teprastem euenit. Sic itaque sunt & lapides, & eorum generatio, vel erit subito propter magnum calorem accidentem, vel paulatim & per longum tempus. Ex li. de aluminibus, & salibus. Corpora quoque mineralia generantur ex vaporibus inspissatis, & coagulari secundum mensuram seruitutis naturæ in spacio longo, ut superius dictum est.

De Lapide elixir, per quem ars imitatur naturam. Cap. CXXIIII.

Alchimista. In corporibus itaque mineralibus (ut supra dictum est) adinstar operationis naturæ conati sunt alchimistæ facere breui tempore, quod natura facit in annis mille: vnde & docuerunt facere rem quandam, quæ corpora super quæ proicitur transmutat. Hæc vocatur ab eis elixir, & dicitur lapis non lapis quia teritur, non lapis funditur, & currit ab euaporatione sicut aurum, nec est alia res, cui proprietas illa conueniat. Auic. ubi supra. Elixir igitur est res, quæ proicitur super maius corpus, & mutat rem a natura sua in aliam. Fit autem quando miscetur corpus minus, & spiritus & elementa, & fermentum, sitque de omnibus vna confectio. Et est elixir verbum Græcum, quod sonat magnum thesaurum, vel meliorem de thesauris. Omne quidem quod miscetur cum aliqua re, miscet se aut per talem mixtionem qui nunquam posset diui, sicut Tuchia cum cupro, aut per talem quæ potest diuidi, sicut mercurius cum aliis quibus de corporibus, aut per mixtionem de coniunctione, ita quod permanset vnumquodque singulariter. Et elixir quidem, qui se cum corpore miscet, est sicut Tuchia cum cupro, sed non augmentatur, vel crescit in suo pondere, sicut crescit cuprum de illa tuchia, cuius ratio est, quia Tuchia res terrenalior est, Elixir autem est res spiritalis, & reuertitur natura sui generis, ad aliud genus.

De Duplici natura Elixir. Cap. CXXV.

Alchimista. Fit autem Elixir duobus modis. Vno modo ex spiritibus mineralibus, & corporibus mundis præparatis. Alio modo ex quibusdam rebus proueniuntibus ex animatis. scilicet ex capillo, vel ouo, vel sanguine. Primo modo sic mortificantur quidem spiritus, & sublimantur, donec munda fiant, post hoc vnum de corporibus a natura generatis comburitur donec possit terræ, deinde calcinatur donec in modum calcis mundum efficiatur, tandem vero spiritus & corpora sic præparata teruntur, & imbuntur cum aquis acutis distillatis, postea tamdiu inhumanantur donec in aquam claram conuertantur, deinde congelantur. Ad extremum vero tamdiu ponuntur in igne, donec fixa efficiantur. Illud itaque fixum, si supra corpus proicitur, transmutat ipsum secundum proprietatem quam habet: Eodem modo fit de rebus animatis. Auicenna ubi supra. Abimazer Alphabri, alias Alpharabi, in libris de principio mundi post naturam, dicit petram, quam absconderunt philosophi dicentes alii quod petra hæc est herbas, alii quod naturalis, alii quod vitalis, siue animalis. Mihi autem videtur, & probavi, quod petra herbas sunt capilli. Petra naturalis oua. Petra vero animalis sanguis humidus, hæc sunt petreæ de philosophis extractæ, vnde Haramuth accepit filium suum in collo suo, & iuravit per Deum cœli, & terræ, lapis est de me, & de ipso. de me dicitur propter sperma, de ipso vero propter capillos, & sanguinem. Dicit quoque Geber, quod petra quæ non est petra, inuenitur in fimo. Lapis itaque noster non est aliud, nisi capilli, oua, sanguis, capilli quidem hominis, & non nisi pueri, aut virginis. Sanguis etiam hominis, & hoc iuuenis. Oua vero de gallinis; non nisi gallo existente cum eis. Diuiditur autem lapis noster in quatuor elementis, & parum de illo accipitur, ac proicitur ut faciat argentum, vel aurum, quod fieri non potest sine præparatione, & sublimatione corporis, quia partes eius minime non possent ingredi, nisi in minimis ac subtilitatis partibus.

Speculum Doctrinale Vincentij

partibus corporibus. Ideoque materia præparatur ac subtiliatur, & in quatuor elementa diuiditur, plusque de vno, quam de alio mittitur iuste, prout debet, & in ipsa hora cum corpore se incorporat, quod ante propter crositatem multam non poterat.

De Complemento elixir albi & citrini, sive rubei. Cap. CXXVI.

A Vicenna in epistola ad Hasen. Elixir itaque tinctura sua tingit, & oleo suo submergitur, & calce sua figitur, & album quidem tribus, in quibus non est ignis Citrinum vero completur quatuor totis. Glosa verum est, quod elixir album non indiget nisi tribus rebus, soleo, tinctura, & calce. Sed rubrum quatuor, soleo, calce, tinctura, & iterum alia tinctura, quæ dicitur ignis, & ideo subdit Auicenna. In quibus non est ignis, unde in elixir factis de mineralibus, est pro tinctura nitrum, pro oleo arsenicum, pro calce argentum calcinatum, & hoc in albo, sed in rubro pro calce aurum, vel æs calcinatum, pro tinctura nitrum, pro oleo sulphur, i. rubro sulphuris, quæ rub. sic. spiritus & calces, vel si ab igne lapidis maioris rubrificarentur, tantundem valeret. Ideo citrinum, dicitur compleri quatuor totis. Idem accidit in lapide factis de re animata, quæ constat ex oleo, aqua, igne, & terra. Credo tamē quod aliter sit in elixir factis de re animata, & quia quod dicit princeps rubrum quatuor, & album tribus constare locum habeat in elixir factis de mineralibus. In elixir vero factis de re animata, credo quod rubrum tribus completur, & album quatuor, scilicet aqua, oleo, igne, & terra. Necessarium quoque est aurum factum spiritus fixum, vel nitrum factum corpus fixum, quia quamuis illa res diuidatur in quatuor elementa, totum tamen est oleum, totum tinctura, totum substantia fixa, unde indiget aliqua re mobilis mineræ, quæ totū hoc deferat per vniuersum corpus, super quod proicitur, vel cum quo per aliud ingenium miscetur. Idem in albo, quod constat ex tribus, oportet enim addi substantiam mineræ, vel nitrum factum corpus fixum, vel argentum factum spiritum fixum, magne autem est industria facere de corpore spiritum fixum, vel de spiritu corpus fixum. Item dicit Auicenna, quod septem res necessariæ sunt in elixir, id est in lapide maiori, scilicet nitrum rubrum, si est ad rubrum, fermentum puri calx, argenti terra, aqua, ignis, & aer. Quorum nitrum tinctura est, id est ponitur in lapide ut tingat, calx & fermentum ponitur pro substantia fixa. Fermentum quidem quia tū elixir tuum, quā corpus supra quod proicitur, transmutat in seipsum sicut modicum fermenti totā pastæ massam augmetat, & in seipsum transmutatur, & tamen est substantia fixa. Calx vero, quia totam elixir conuertit facit & consolidat cum argento, supra quod proicitur elixir, & hoc propter similitudinem quam habet ipsa calx argenti, cum illo argento, porro aqua & terra, & ignis, & aer ponitur pro oleo, sed hæc quatuor elementa per distillationem extrahuntur de ovo vel capillo, vel sanguine, de quolibet enim istorum fieri potest hæc medicina, quæ pro oleo ponitur in lapide, unde dicit Morienus, quod illa res, de quasi lapis, est in homine, & homo est eius materia.

De Calcinatione corporum mineralium. Cap. CXXVII.

EX libro Razi, de aluminibus, & salibus. Prædictorum autem corporum regimen quadruplex est, scilicet calcinatio cum sale, ceratio, solutio, deinde coagulatio. Calcinatio est combustio cum igne vehementi, & sale, ut deleatur ab eis sulphura corruptentia, & remaneant munda sicut calx. Aurum quidem & argentum non est necesse calcinare, nisi propter quietem partium eorum, & præparationem scilicet ut exsiccata eorum humiditate, sint humiditatis alienæ susceptibiliora, & ad fundendum velociora. Plumbum autem, & æs, & ferrum necesse est calcinare, propter causam præcedentem. sive deleantur eorum sulphura corruptentia, & deleatur eorum viscositas comburens. Alchimista. Ex his patet quod essentia prædicta calcinationis, non cadit super corpora munda, quæ sunt aurum, & argentum, cætera namque calcinantur, ut pereat ab eis sulphureitas adustibilis, quæ corpora denigrat. Hic autem ut præparentur ad suscipiendum humiditatem alienam, ut ponantur in elixir, & bene commisceantur cum aliis rebus, quorum vnum erit calx, scilicet argenti, alterum vero fermentum. Aurum, & infra dicitur. Nisi autem fieret pulvis, siccus non susceperet humi-

dum, quia sicca sicut humidum, & ab eo penetratur. Ignis autem vehemens, hic proprie dicitur, qui ad modum vehiculi, id est quadruplex cursus suum & qualiter continuat, quod facere non potest ignis flammæ, sed talis est ignis furni calefacti, & clausi post carbonum extractionem. Est enim ibi calor continuus sine combustione. Talis etiam est ignis furni, in quibus positi sunt carbones, qui fumum non faciunt. Ignis quoque carbonum accensorum combustorum, vel lignorum combustorum accensorum, vel cineris calidissimi. Talis est igitur ignis, qui corpora calcinat, & non fundit. Cuius proprietas est, quod comburit partem minus potentem, scilicet sulphureitatem, partem vero potentem dimittit, donec ipsum corpus erigit, & mundat a nigredine. Sal quoque quod miscetur cum limatura corporis in igne, descendit ipsum ne fundatur, vel comburatur, & si est corpus immundum, reddit illud mundum a sulphureitate, & nigredine, quia deficcit & corrodit, ac deglutit sulphureitatem, propter eius munditiam, & siccitatem. Si vero mundum, reddit illud mundius, & augmentat rubedinem in rubeo, albedinem in albo, quia semper corrodit, & mundat ipsum, a particula illa sulphureæ nigredinis, quæ remansit quādo generatum est a natura. Cum autem inter ea segregandum est, lauitur ipsum corpus aqua, tunc enim sal in aqua dissoluitur, & corpus residet. Nam omne sal, & omne alumen dissoluitur, & separat a corporibus, & spiritibus, per lotionem in aqua calida, quæ tamdiu fieri debet, donec salis de aqua recedit, sicque completur opus.

De Quadruplici corporum præparatione, & spiritum. Cap. CXXVIII.

A Vicenna. Dicit autem princeps Abohali. s. Auicenna, quod oportet corpora primo aduri, donec in puluerem possint redigi, deinde cum sale præparato calcinari, & postea lauari. Et ea calcinare nihil aliud est, quā extrahere humiditatem corruptentem, & intromittere humiditatem igneam rectificantem, per quam est vita eorum & essentia, postmodum stans in igne examinationis. Calcinator autem pari modo aurum, & argentum, scilicet cum sale præparato posito ad duplum sui, & cum furnelli flamine &c. Razi ubi supra. Ceratio est sublimatio partium ipsius cerati, ut minoretur, & subtilietur, & profundetur humiditas ingressa in corpore, quod non fit nisi cum attritione, & imbibitione, donec subtilietur, sicut cera quæ liquefit supra ignem, cum minore caliditate. Post cerationem autem artificiose fit solutio, deinde coagulatio. Alchimista. Itaque præparatio corporum mineralium quadruplex est, scilicet calcinatio, ceratio, solutio, congelatio. Princeps quidem dicit in epistola ad Arlen, quod oportet ea primum, aduri, deinde calcinari. Sed aduri dicuntur improprie, quoniam adurantur sine possibili denigratione, & combustione. Corpora munda. i. aurum, & argentum, ideo calcinantur, ut perueniat humiditas ad profundum ipsorum, & ut sit possibile ea cerare, & soluere in aquam. Immunda vero, ut pereat ab eis viscositas adurens, & nigredo, quæ in eis ex sulphureitate consistit. Cerantur autem dum in marmore porphyritico teruntur, donec fiant pulvis subtilis, ut apta sint ad soluendum, postea solvantur in aquam claram, ut possint commisceri cum aqua spirituum, & ex pluribus rebus fiat vna, quasi res iterum nata. Et hoc est fortasse quod dicitur in fine Metheo. Nisi forte in primam redeatur naturam. Tandem vero congelantur, quando quod solutum in aquam conuertitur in lapideam substantiam, ut ex eo alchimista consequi possit intentionem suam. Spiritus quoque quatuor modis præparatur, quæ sunt mortificatio, sublimatio, solutio, congelatio. Mortificatio quidem multipliciter, & ob multas causas. Nam argentum vinum mortificatur, ut aptum sit ad sublimandum, quia nisi cursus ipsius auferatur, non potest sublimari. Sulphur etiam, & auripigmentum, ut in eis pereat virtus adurens corpora, hanc enim auferit ab eis mortificatio. Sal autem ammoniacum non indiget hac præparatione. Postea & sublimantur spiritus ut purificentur, & non denigrent corpora. Fit autem sublimatio, quando spiritus ex ignis calefactione resoluuntur in vaporem & fumum, deinde retinetur ille vapor in cucurbitæ vas, & inspissatur ibidem, ita quod potest recolligi. Soluuntur tandem, & congelantur spiritus, sicut iam dictum est de corporibus.

Qualiter

Qualiter corpora dura liquefacta recipiunt tincturam.
Cap. CXXIX.

EX epistola Auicennæ ad Hazen. Permixtio quidem tincturarum cum corporibus duris lapideis fieri non potest antequam leniantur, i. mitigantur, & currant, nec eorum lenificatio, & cursus, antequam liquefiant. Cum autem liquefacta fuerint, non omnis tinctura rubea, vel alba effectum optatum consequetur, i. metalli transmutationem. Tinctura namque non proficit, siue quia aduritur, siue quia non figitur, sed euolat & fugit, siue quia non ingreditur nec permiscetur, siue quia nec remanet fixæ dispositionis, sed purificatur & euolat, vel quolibet modo separatur, siue quia non defendit argentum, ne aduratur ab his, quæ non adurant aurum, & adurant argentum, sicut sulphur & reliqua, quibus aurum purificatur ab argento, nec defendit æs ne aduratur, ab his, quæ non adurant argentum, sed æs, sicut plumbum &c. Inquirenda est igitur tinctura, quæ corporibus liquefactis permiscetur, & non aduratur cum rebus acutis adurentibus, sed obuiet & non purgetur, nec permittat adurenti a partes corporum separare, habeatque substantiam consolidatiuam, & coagulatiuam, & fixam super ignem. Ingenium quoque permiscendi ista ad inuicem, ita ut fiant vniendo substantia vna, in quam ignis non imprimatur, non eam euaporare faciat tincturam; cum eo, quod est in ea de tinctura, & permiscetur cum eo, quod est ibi de substantia permiscibili, consolidetur quoque cum eo, quod est ibi de substantia consolidatiua, & figuratur semper cum eo, quod est in ipsa de substantia fixa. Alchimista in spiritu quidem multum est de tinctura, etiam antequam figatur, nec per eius fixationem augmentatur, quod econuerso est in corpore: Nam aurum non figit nisi primo augmentetur tinctura, sed in qua quantitate augmentatur, in ea tingit. Similiter & reliqua corpora quæ munda sunt, quia de quolibet elixir fieri potest, sed qualiter in eis augmentetur tinctura secretum est.

Quod Olei liquabilitas sit causa permixtionis. Cap. CXXX.

Substantia autem permixtibilis, est omne, quod habet oleum in se, ut est aurum, & argentum &c. & est spiritus sublimatus, & impinguatus. Et ille solus res permiscetur, quæ sunt eiusdem nature & ponderis. Nam corpus metalli & vitri non permiscetur, quia diuersa sunt, similiter nec lapis & metallum, quorum vnum siccum est aliud humidum. Fit ergo permixtio inter corpora, quæ aduicem proportionantur in humiditate ac ponderositate. Hoc semper verum est, nisi quando humidum cum secco & calidum cum frigido miscetur, in compositione elixir. Sed in compositione inter elixir & corpus, supra quod projicitur, debet esse similitudo, quia aliter non coniungerentur. Nulla quoque elixir, siue de corpore, siue de spiritu fiat consideratur cum corpore super quod projicitur, nisi sit ei admixtum illud, quod consolidat corpora aduicem, hoc est oleum inadustibile, siue sit de planta, siue de animali. Fixa vero dicitur substantia, quæ ab igne in ipsum agentem non corrumpitur nec euaporatur, hæc omnia si habuerit tinctura bona erit, ac perhærens, & a corpore inseparabilis. Aurum vbi supra. Cui autem inquirimus aliquid quod si projiceretur super liquefactum adhereret ei, & commiscetur, ac submergeretur in eo, nec ipsum corrumpere, non inuenimus nisi de mineralibus sulphur & de commixtis arsenicum ipsum tamen fugiunt sine mora, nisi quod breuissimo tempore incipiunt procedere ad conuersionem cum eo. Inuenimus autem ingenium, per quod illa reuificentur, ita ut eis remaneat adhaerentia, & destruantur adustio. Causa siquidem adhaerentiae liquefactio est, deinde similitudo minereitatis, & vicinitatis quæ habet cum eo. Est itaque substantia liquefactionis humiditas currens, permixta partibus siccis terreis, in quibus moratur cum resoluit eas ignis, nec moueri potest propter vehementiam commixtionis. Causa autem euaporatio est humiditas, in eo non vehementer commixta, Ex hoc enim eleuatur & egreditur. Causa vero adustionis est communitas cum igne, itaque auferatur adustio de oleo, antequam miscetur cum corpore, & ut sit adhaerentia vehemens commixtio fiat humidi cum secco, alioquin humidum euaporabit, & siccum remanebit non currens, sed si bene inuisceratur oleum, facit currere siccum, & ab eo non euaporat ut dictum est.

Qualis fiat per elixir metallorum transmutatio, secundum quosdam. Cap. CXXXI.

Actor Elixir itaque supra corpus minerale liquefactum projicitur, suaque tinctura tingit, & oleo suo submergitur, &

calec sua figitur, sicque transmutat ipsum, secundum proprietatem quam habet, sicut iam superius dictum est. Ex additis quarti libri Meteororum Aristoteli. Sciant autem artifices Alchimie species naturæ permutari non posse, sed his similia possunt facere, ut album tingere citrino colore, ut videatur esse aurum, plumbi quoque immundicias abstergere ut videatur esse argentum, Verumtamen semper erit plumbum. Sed obtinebunt in eo huiusmodi qualitates, ut errant in eo homines. Ceterum quod specifica differentia aliquo tollatur ingenio, non credo esse possibile, sed ibi fit expoliatio accidentium, ut coloris, saporis, ponderis. Artificialia quoque non sunt eo modo quo naturalia, nec tam certa, licet propinqua sint, & similia quoniam ars debiliior est natura, nec consequitur eam, licet multum labore. Ceterum proportio compositionis istarum substantiarum non erit omnibus eadem, hæc igitur in aliam permutari non poterit, nisi forte in primam reducat materiam, & sic in aliquod quod prius non erat permiscetur, hoc autem per liquefactionem non fit. Alchimista. Videtur tamen per solutionem in aquam, primo, deinde per distillationem, eadem per congelationem in primam redigantur materiam, fieri tamen non potest, ut artificiose transmutata talia sint, qualia sunt naturalia, & ab igne examinationis defendant se, sicut illa. Si enim ita esset, necessario oporteret quod elixir rubea, quæ projicitur super argentum, ut de eo fiat aurum, talis esset, quod ipsum argentum transmutatum defenderet ab omni eo, quod adurit argentum, & non aurum, sicut camenta, & sulphur, quæ in examinatione auri ponuntur. Similiter quoque elixir, quæ projicitur super æs, ut albeficeret, & transmutetur in argentum, defenderet ipsum ab omni eo quod adurit æs, & non argentum, sicut est plumbum, quorum utrumque est impossibile. Sciendum itaque, quod si aurum in fusionem feruet, & bullit, de magisterio est, si non nequaquam. Et si post fusionem citrinum est, bonum est, si nigrum prauum. Argentum vero si in fusionem minuitur, & facit scoriæ naturæ est, si autem artificiale.

De operationibus Alchimie in cæteris corporibus.
Cap. CXXXII.

Igitur quo ad nobilium corporum transmutationem, videtur hæc ars aliquid habere vanitatis, & mendacii, sed in ea tamen est subtilitas sublimis, & utilitas non parua, quantum ad transmutationes, & digregationes Transmutationemque rerum, quæ iugiter in mundo sunt ad varios usus hominum, partim a natura, partim industria humana, ut est opus mini, vermilionis, viri, & auriscalpi, unde & dicta est occulta philosophia, quia rationum, vel causarum inuestigatio, quibus hæc sunt difficilis est, & occulta. Tale est etiam disgregare res quatuor de qualibet planta per distillationem, ita ut in vnaquaque remaneat dominium vnius elementi, & hinc extrahere primo aquam, deinde oleum, tertio ignem, qui est liquor rubens quarto loco remanet terra tanquam fex. Et per hoc potest fieri quod elementum magis dominatur illa planta, de qua hic agitur. De sicca tamen planta non extrahitur aqua, quia ex ea iam euaporauit humiditas aquæ, quæ citius euaporat quam humiditas oleaginosa. Illa enim est, quæ diutius remanens defendit plantas a putrefactione. Idem etiam fieri potest de quibuslibet rebus, quæ procedunt ex animalibus, ut de osse, capillo, ouo, & huiusmodi. Unde docet Auicenna in ea de complexionibus membrorum distillare ossa, & capillos, ad sciendum in quo eorum plus sit humiditatis. Sic etiam est extrahere salem, de omnibus cineribus, plantarum, & ossium animalium, & de calcibus lapidum. In hoc autem differunt hi sales inter se, quod in sale calcium non est oleum, quia caret vtraque humiditate, nec vegetatur, nec nutritur sicut planta, & animal. Animal enim secundum frigidum & humidum nutritur, & secundum calidum & humidum vivit. Sicque vita, & nutrimentum provenit ex humido in planta & animali, ut dicit Iohannes Damascenus. In sale vero de cineribus plantarum, & ossium, est oleum quod ignis non potuit disgregare. Est enim inadustibile, sed oleum quod extrahitur per distillationem est adustibile. Nam omne quod per distillationem egreditur fugit ignem, & habet naturam spirituum ut supra dictum est. In qualibet etiam re minerali, siue de terra, siue de planta, siue de animali, est oleum, siue quo non posset fundi, & currere.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De opere Vermilionis, & Cinabrij, & Auricalci.
Cap. CXXXIII.

Sunt & alia multa artificum operationes, propter rerum transmutationes, ad alchimiam pertinentes, verbi gratia. Opus vermillionis per solum ignem fit, de sola cerusa, quæ cum sit albilissima, ponitur in igne vehementi, & fit rubea, eo quod eius occultum est rubrum, licet manifestum sit album. Nam in li. 70. dicitur, quod omnis res habet contrarium in occulto eius, quod apparet in manifesto, & e converso. Ignis itaque quod manifestum est ponit in occulto, & quod occultum in manifesto. Cinabrij vero transmutatio, accidit ex proprietate compositionis illius, ex argento, & sulphure albo, vel citrino quæ rubedinem quidem, quæ in eis non est, in coniunctione acquirunt, ex violentia sulphuris illata argento vivo, mediante igne, & ingenio artificis. Nam sicut ex compositione diuersarum rerum, provenit in composito virtus, quæ in simplicibus non est, ut in tyriaca, sic & color, ut in cinabrio. Æs autem transmutatur in auricalcum, quod fit mediante tuchia, quia fumus eius albificat, & habet naturam spiritus statim cum fumus eius prolicetur super æs fusum, vel miscetur cum laminis æris. In ipsa æris fusione tuchia calefit, & fugam quarit tantquam spiritus, unde oportet quod eius fuga sit per ipsum corpus fœtum, sicque citrinat ipsum, quia fumus eius est temperate albus, & album huiusmodi mixtum cum rubeo reprimat rubedinem, sicque citrinatio, & ita fit auricalcum. Itaque arsenicum, & tuchia proprietatem habent imprimendi se in ære, sed non est par utriusque affectus. Nam arsenici (quod citrinum) fumus est albilissimus, & albificat plusquam in eo sit de tinctura, excelsus omnem albedinem in albificando. Ideoque totam æris rubedinem ad se trahit, & ipsum in album convertit, ut dicit, Constantinus in libro graduum, ubi agit de arsenico. i. auripigmento. Fumus autem tuchie non tantum habet de albedine, sed multo minus, & ideo non aufert æris rubedinem, sed reprimat ut dictum est.

LIBER XII

De Arte Medicine.

Cap. I.



SINOVVS. 4. lib. etymologiarum. Igitur medicina est, quæ corporis vel tucur, vel re staurat salutem, cuius materia versatur in morbis & vulneribus. Ad hanc itaque pertinent non ea tantum quæ ars eorum exhibet, qui propriè medici nominantur, sed etiam cibus, & potus regimen & tegumen. Defensio denique omnis atque munitio qua nostrum corpus aduersus externos ictus, casusque seruatur. Huic a modo nomen impositum est iuxta temperamento, ut non multum sed paulatim adhibeatur. Omnis enim immoderatio non salutem, sed periculum affert, mediocritate vero natura gaudet. Huius artis inuictor apud Græcos, ut fertur, Appollo fuit, quam filius eius Esculapius laude, vel ope amplauit. Richardus in lib. exceptionum. Medicina continet occasiones, & operationes. Occasiones sunt sex, scilicet circundans nos, cibus & potus, somnus, & vigilie, morus, & quies, inanitus, & repletio, & accedentia animæ. Operationes sunt intus, & foris. Intus ut ea quæ intro per nates, per os, per anum intrantur ad excitandas sternutationes, vomitiones, purgationes. Foris ut emplastra incisio, visio. Constant. in Panteig. i. parte. Practica medicine diuiditur in duo, scilicet in custodiam sanitatis, & curationem ægritudinis. Custodia sanitatis in tria. scilicet in custodiam sanitatis corporum, in sanitatem instabilem, & in custodiam ad sanitatem iam transcurrentium, & in custodiam fragilem, ut infantium, senum, & ægritudinem exeuntium. Curatio ægritudinis dupliciter fit, aut cum potione & dieta, aut cum chirurgia. Chirurgia iterum dupliciter scilicet aut in carne incidenda, fudenda, suenda, vel cauterizanda, aut in ossium fractura, & hoc ad locum proprium si exierint reducendo.

De Institutione Medici.

Cap. II.

Qui medicine vult habitum obtinere, circa sanitatem infirmi recuperandam laboret, nec propter pecunie spem hoc faciat, nec personas accipiat, potionem noxiā. nec ipse doceat, nec docentibus acquiescat, neque qualiter abortiuus fiat, infirmitatis sibi creditæ solus conscius sit. Ali-

quando enim infirmus medico patefacit, quod etiam parentibus confiteri erubescit. Luxuriam autem, & delectationes seculi fugiat, ebrietatem caueat. Hæc enim mentem disturbant, & corporis vitia confortant, nec quoslibet visitare dedignetur infirmos, ut semper in experimentis sit valentior. Assiduitatem amet studij, sitque pius, & humilis, mansuetus, amabilis, diuinitus expectans adiuuari. Innocen. 3. in concilio generali. Et habetur extra, v. de pen. & remis. Cum infirmitas corporalis nonnunquam ex peccato proueniat, dicente domino languido quem sanauerat: Vade & amplius noli peccare, ne deterius aliquid tibi contingat &c. Principimus medicis corporum, ut cum eos ad infirmos vocari contigerit, ipsos ante omnia moneant, & inducant, ut medicos aduocent animatum, ut doctum fuerit infirmo de spiritali salute prouisum, ad corporis medicine remedium salubrius procedatur, cum causa cessante cesset effectus. Hoc quidem inter alia huic causam dedit edicto, quod quidam cum eis a medicis suaderetur, ut de animarum salute disponant, in desperationis articulum incidunt, unde facilis mortis periculum incurunt. Si quis autem medicorum huius nostre constitutionis, postquam per prelatos locorum fuerit publicata, transgressor existerit, ab ingressu ecclesiarum arceatur, donec pro transgressionis huiusmodi satisfecerit competenter. Ceterum cum anima sit multum pretiosior corpore, sub interminatione anathematis prohibemus, ne quis medicorum pro corporali salute aliquid ægroto suadeat, quod in periculum animæ conuertatur.

De Dilatione mortis, & custodia sanitatis per opera medici. Cap. III.

HAlii in practica sermone. i. Animalium quidem & hominum corpora iugiter alterantur, nec in una permanent qualitate, quia natura eorum ad corruptionem tendit. Et hoc ipsa corruptio accidit eis, aut ex necessitate, aut præter necessitatem. Necessaria corruptio, aut ab intus accidit, aut ab extra. Ab intus quidem, aut causa naturalis siccitatis, quæ communis est animalibus & plantis, per hanc. n. & plantæ contendunt ad marcescendum, & ariditatem, & animalia ad finem ac mortem: aut dissolutione substantiæ quotidiana ex naturalis caloris causa, donec ad corruptionem, & finem virgeat eam: aut superfluitatibus quæ ex cibis, & potibus fiunt. Ab extra vero accidit aeris causa nos circundantis. Corruptio vero non necessaria sit a rebus corruptentibus, quæ obuiant extra, sicut ea quæ calefaciunt, aut infrigidant, aut desiccant, aut humificat, sicut & collisio lapidis, incisio ensis, purgi, mor denique a venenatis. Cum itaque corpora mutationi sint inditiueta, necessario indigent regimine mutationi illi congruo, quod eorum corruptionem prohibeat, eaque in qualitate suæ sanitatis usque ad huius finem, & naturalis defectionis conseruat. Hunc. n. defectum arcere est impossibile, quoniam ab ipsa corporum natura mouetur ipsius causa. Itaque si fiat ab ipsa natura corruptio, arceri non valet. At si medicus circa ea verum regimen quo oportet, cauendo. scilicet causas nocentes, & corruptumpentes non necessarias, sicut abinde causas necessarias bene compositas, nec accelerabit ad ea corruptio, usque ad finem naturalem. Hoc autem regimen est custodia sanitatis in sanis & eius restitutio in ægrotis. Vnde dicit. G. quod adepti sanitatis est propositum medicine, & finis eius est ei cauere. Est autem sanitas temperantia corporum, quæ quidem autem in ultimo est, ita ut omnes actiones naturales perfectæ sint, in id ad quod possibile est, nec dico temperantiam in ultimo, quæ omnino veraciterque sit in extremitate, cum eam non sit inuenire. Sed quæ propria est hominis, aut est deficiens ad ea quæ in ultimo est, ita tamen ut hic defectus actionibus non noceat, nec officia imputet. Itaque corpora temperata in ultimo, sunt quidem vno modo. Deficientia vero ab ista temperantia multa sunt, & varia, secundum maius & minus ab illa exeuntia. Quare & via, quæ ad sanitatis custodiam ducit, varia existit.

De Regimine sanitatis. Cap. IIII.

Custodia sanitatis in tria diuiditur, scilicet custodiam sanitatis in sanis, id est custodiam sanitatis corporum debiliū quæ sustentamento indigent, & custodiam sanitatis eorum, quæ iam ad ægritudines prona sunt, hisque cauendū est ne in eas incendant. Custodia corporum sanorum bifariam subdiuiditur. Est enim communis, vel propria. Commune regimen est id, quod est corporum secundum communes causas quibus participant sanitas & infirmitas. Propria vero bipartita est,

ta est, vna est corporum, quæ sunt temperatz complexionis, & æqualis perfectæq; cõpositionis. Altera vero corporum extra temperantiam positorum, in complexionem, vel cõpositionem, sic tamen quoddam documentum actionum eorum non sentitur. A regimine communi incipiendum nobis est. Communes itaque causæ sanitati, & ægritudini participatz, sunt res non naturales corpus mutantes, quorum vsum sanitati congruum esse oportet. Hæc vero sunt aer circumdans nos, exercitium, frictio, balneum, cibus, & potus, somnus, & vigiliz, mudatio corporis, accidentia animæ, speculatio quoque consuetudinũ in his causis. Idid. vbi supra. Sanitas est integritas corporis, & temperantia naturæ ex calido & humido, quod est sanguis: vnde & sanitas dicta est, quasi sanguinis status. Ex quatuor humoribus reguntur sani, & ex ipsis læduntur infirmi, dum. n. amplius extra cursum naturæ creuerint ægritudines faciunt. Razi in Almanfore. 4. parte. Sanitatem conservare est in motu, & quiete, in cibo, & potu, nec non & in superfluitatũ expulsiõibus, mensuram observare: Domos, & loca cætera in quibus manere debemus temperare, malis etiam accidentibus an tequam augmentum capiant obviare, animales quoque cogitationes refrenare, & cõsuetudines servare. Añor. De his fere omnibus iam dictum est superius, & etiam in sequenti li. plenius dicitur, cum de theorica medicinæ tractabitur. Horũ etenim consideratio pertinet ad theoricam. Regimen autem ad practicam, sed de vtriusque similiter in præfato sequenti libro tractatum aggregare volumus.

De Regimine corporis in Vere. Cap. V.

HAli. vbi supra. Oportet autem sanitatis regimen secundũ anni tempora considerare. In genere igitur, temperatorũ quidem corporũ regimen oportet esse per victũ temperatum, ceteraque regimina temperata. Intemperatorũ autem ex contrariis in cibis ac potibus, & huiusmodi cæteris. Corporibus frigidis opportunum est hoc tempus. Calidis autẽ vtendũ est restringentibus, ac refrigerantibus, & requie, ac paucitate laboris. Et si quis febrotomia, vel farmacia purgari vult, ad eũ. fa. hoc tempore faciat, dum est tẽporatum, virtusq; corporis fortior ad perferendũ. Oportet. n. fieri purgationẽ humorũ qui hie mis frigore congregati sunt, & spissati, antequam æstatis calore liqueant, & ad aliquod membrorum principaliũ defluant vt dicit. G. indeq; generatur ægritudo. Idem quoque dicit, qd vere sanguis multiplicatur, & tanquam ebullitionem patitur, vt non facile sit venis illum continere, sed ad alia membra repellitur, suntque passiones plurimæ, Humores quoque ceteri hyeme spissari simile quid patiuntur, hoc autẽ tempus opportunũ est omnibus etatibus, maximeque grandioribus, & his quorum complexio frigida est, & sicca. Regimen quoque corporum esse huiusmodi oportet, quandoquidem aer temperatus est. Razi in Almanfore. 4. parte. In vere quidem oportet, vt sanguinis minutione ventrisque solutione præueniendo succurratur, antequam calor irriteretur. In ipso quoque minus bibendum est vinum, & caro comedenda, omnia quoque dulcia minus sumenda. Et hoc quàm maxime observare debent, quibus ægritudines, ex repletionibus accidere solent. Subtilibus autem, & infrigidantibus in eo sicut in æstate nutrijantur.

De Regimine corporis in æstate. Cap. VI.

In æstate vero motus laborque minuitur, & a sole caueatur, & nutrimenta calida, crossoq; relinquuntur. Res autẽ acetosæ comedantur, nec vter semel cibo repleatur, sed pluribus vicibus diuisim cibus sumatur. Aqua vero frigida bibenda est, & in ablutione vtenda. Vinũ quoq; ita limphetur, vt quasi aqua sentiat. A dulcibus autẽ, & vntuosis, & acutis, & salis est abstinentiũ. Acetosis autẽ (vt dictum est) & insipidis, ad conservandam temperiem est vtendũ, & mane de syropo acetoso, & rob de fructibus acetosis est bibendum. Hali. vbi supra. In æstate quĩ aer calidus est & siccus, oportet temperatorũ corporum inclinari regimẽ, a temperatis ad frigida & humida. Aeris quoque refrigerationem moliri. In locis habitare proximis aquarum suarũ decursui, vestibus lineis, ac leuibus indui. Et quĩ hoc tempore calor naturalis ad exteriora corporis educitur, intusque minuitur, oportet victum esse mediocrem, subtilem, citroque digestibilem. Sic. n. ait Hipocras. Difficilius ferũt corpora victũ in æstate, facilius autẽ in hyeme. Quapropter æquũ est paucum esse cibum, & subtilem, ac facile digestibilem, vt sunt lapidosi pisciculi, gallinarum pulli, caro edulina, cũ aceto, vel vuarum succo parati. Cucumeres, & cytruli, cucurbita, portulaca, vna quoque non multum dulcis, & pruna, & pomo

rum mala granata, & similia. Caueatur autẽ victus calidus & pungens, & spernatur vinũ, nisi quod est album & tenue, alioquin aqua multa frigida misceatur. Hoc tempus valde nociũ est calidis & siccis, itaque parum faciant, & coitum in hoc tẽpore quo maior dissolutio naturalis caloris a corporibus, caueatur. Somaus autẽ multiplicetur, & medicamina valde solubilia, & acuta caueantur. Quod si oportet accipere, aqua violæ & fructuum & cassiæ fistulæ, & mirobolis, & syropo rosa. ac si milibus vtantur. vomitus autem vsus, hoc tempore est opportunus. Cõgruum est autem hoc tẽpus flegmaticis, & senibus.

De Regimine corporis in Autumno. Cap. VII.

Avrumnus porro, quia frigidus & siccus est, in eo temperatorem corporum inclinare regimen ad calidum, & humidum oportet. Animæ quoque accidentia vitari, quĩ omnia mala sunt præter gaudium & lætitiã: hoc. n. tempus coleræ nigre causa est, & aer malus, morbusque pessimus, ex nimietate siccitatis, & varietatis aeris. Vñ dicit Hypocrates. Morbi qui sunt in autumno sunt acutiores, & plerumque intercedentes. Nam aer in eo variationis est maximæ, vnoque & eodẽ die variatur sæpe. Præter hoc etiam in multis corporum humores æstate aduruntur. Cũque venerit autumnus eius frigore stringuntur, & interiora corporis reducuntur, quare accidunt ægritudines pessimæ, vade necesse est huiusmodi regimini inherere, & cauere ab eo quod varium est, vsque ad tempus pluuiarum, tunc. n. humectatur aer, & defluit eius variatio. Oportet et hoc tempore potionũ solubiliũ aliquam a se facere, cauendo. s. futuræ hyemis frigus a constrictione superfluitatũ, earumque ne soluantur prohibitione. Hoc tempus congruũ est pueris, & adolescentibus. Razi vbi supra. In autumno fructũ commestio, quantum possibile est, munienda est, cauendũ que a sole meridie. In nocte autẽ, & in mane a frigore. Cauendum est et a potu aquæ frigide, & a labore similiter, & solitudine. Aqua quoque frigida non lauentur, ex qua corpus hoc ripileretur, & eadẽ hora febris efficiatur. Aqua vero tepida se lauent, & obseruent ne post cibi repletionẽ dormiant, cauens præterea ne famem, vel sitim patiantur, aut vna hora vino, vel aqua repleantur. Vinũ autẽ sic temperatum bibant, vt aiam delectari faciat. Stomacho tamen nec tensionem, neque grauedinem afferat. In ipso quoque sicut in æstate corpus secundũ plura custodiri iugiter, ac regi debet, vsque ad pluuiarũ aduentũ, & postquam aduenerint a multo malo nocumẽto reddent se curũ, Autumni vero intentio debet esse in humorũ repressione ac temperamento magis, q̃ in eorum euacuatione, ventris, atque minutione. Quod si in eo contingat ægritudo aliqua, cito subueniendũ est medicina, quĩ huius temporis ægritudines pessimæ sunt. Ad vltimũ vero tota intentio sit in corporis humectatione, magis. n. necessariũ est in hoc tempore. q̃ in æstate, quia pro malitia suæ cõplexionis nõ patitur errorẽ regiminis nec largis permittit nutrientibus vti, nec dietam despiciere.

De regimine corporis in Hyeme. Cap. VIII.

HYems autẽ regiminis errorẽ, & nutrientiũ largitatẽ tolerat, & corporũ sanitatem conservat, nec ægritudo incurritur in ea, nisi magni erroris causa. In hac cauere debet a multa ventris solutione, & si quando febres in ea commonentur, cito cum medicina subueniatur, & proprie cum euacuatione, quia febres hæc plerumque accidunt ex repletionem. Sed ille qui hoc tempore bonorum nutrimentorum multitudinem cum vino in stomacho recipit: cum munitione sibi subuenire debebit, qui vero nutrimentis crossois & malis vitur, ventris solutione sibi succurratur. Porro qui frigide complexionis est calidis nutriri potest, vt sunt cæpe, & allia, piper, & similia. Quod si iuuenis calidæque complexionis fuerit, conuenientiũ ab eis abstinebit. Razi vbi supra. Hyeme, quia frigida est, & humida, temperatorum corporum oportet inclinari regimen. Itẽ calidis & siccis, pluribus vestibus est vtendum, & ad ignem lignorum non mali odoris calefaciendum. Cũque multiplicentur pluuiæ sit habitaculum in eminentibus locis, ad quæ perueniat sol. Exercitio quoque & fricationibus, hoc tempore plusquam cæteris vtendum est, his maxime quorum corpora sunt humida. Dicta vero sit crossoior temperata, quia calor naturalis hoc tempore confortatur. Nam intra corpus conuertitur, ideoque digestio melior efficitur. Vnde dicit Hipocras. Ventres hyeme, & vere calidiores natura sunt, & somni longissimi, & alias facilius corpora cibos ferunt hyeme, dehinc vero difficilius æstate, post quod in autumno Oportet ergo dietam esse plurimã & crossoiorẽ, vt est caro bouina, vel

Speculum Doctrinale Vincentij

vel caprina, earneque salza, pulli columbarum, iam volantes & passeris, & similia. Caueatur autem caro generans flegma, si aut agni ceto, lac, pisces, & similia. vinum autem fortioris caloris sit, vt frigore resistat. Sed quantitate non multum, quia corpus humectat, cum tempus humidum sit, & quia parū nuerit, cum corpus hoc tempore plurimo indigeat nutrimento. Vitandum est autem subruffi coloris, & mero parumque temperato. Hoc tempus iuuenibus, & calidis, ac siccis est oportunū. Senibus autem ac frigidis, & humidis nocuum.

De Purgatione corporis ad custodiam sanitatis, Cap. IX.

Colliguntur autem in corpore crapula quædā, & superfluitas ex cibis, & potibus, qua non indiget natura. Et partem quidem huius expellere præuallet, partem vero non, & ob hoc in corpore remanet, eique nocet vnde medici natum auxilio purgantium indiget. Cibus, n. in stomachum ueniens, cum in eo digestus fuerit, ipsumque intestina expleuerit, succositas eius ad epar tendit, eiusque purgamentum remanet, quo natura non indiget. Ipsum ergo per egestionem a corpore repellit, & educit. Succositatem autem quæ ibat ad epar cum digesserit, & in sanguinem formauerit, ibi quoque superfluitatem separat, & in vasa sua mittit. Et id quidem quo penitus non indiget, vt urinam a corpore depellit, quod si forte quamuis causa non possit, nocet & morbos adducit. Sicque cum ad membra sanguinis iterit, quod quidem naturæ suæ conueniens est, ac simile, suscipit, & in suam naturam transformatur. Quod autem non consistit subtiliatur & soluit, quod si non valeat in illo membro remanet, & in locis vacuis, cumque putrefactum fuerit febres generat. Si autem in aliquod membrorum defluat, apostema secundum naturam suam facit. Oportet ergo medicum, cum in corpore superfluitatem aliquam esse cognouerit, illam inanire, & a corpore educere, quod a morbis & passionibus exinde fiduciam præstet. Const. in practica. Oportet superfluitatem corporis expelli frequenter cum inquisitis naturalibus purgationibus corporis, egestionem videlicet, & urinam, sudorem, emundationem, scretum, Humoribus ergo, in corpore, vel in quibusdam membris coadunatis, sicut pectore, renibus, vesica, vel stomacho, subueniendum est cum propria purgatione. Nam egestionem minuta, vel ad exitum indurata, penitus inuestigandum est, an sit de cibi, vel potus paucitate, tunc necesse est vt cibis augmentetur. Quod si sicco accidat de cibo, danda sunt humida. Si vero propter stipticam, ponticamque cibaria, danda sunt pinguium carniū intra. Si vero de inordinatione dietæ sit, conuertendi sunt ad rectum ordinem & consuetudinem. Si autem propter malam stomachi sit, & intestinorum complexionem, videndum est, vt si sit calida vel sicca, dentur frigida, & humida, sicut præsana, manna, pruna, mora, & similia. Si propter frigidam & siccam, demus calida & humida, si propter crostos & viscosos fuerit humores ius veteris gallinæ, cum semine croci hortensis, polipodio, & similibus accipiant conditū. Oportet & eos qui desiderium assellandi, vel mingendi habuerint, nec diu ea retinere, ne incendant illi dolorem, & inflationem, vertiginem, & stranguriam, ne vesica etiam vulneretur, sudor propter poros ex frigiditate clausos prouocetur, cum frictionibus, exercitiis, balneoque, Sputo constituto, detur gargarismus cum aqua calida, & melle, mastice, & thure, hæc. n. cerebrum de flegmate, & instrumentum auditus visusque mundificant & gulam. Si emundatio sit constituta, & in cerebro sit humida natura, sternutatio prouocetur. Nares super sumum aquæ bulienus in qua cocta sunt camomilla, & mellilorum, & similia, teneatur: hæc enim cerebrum mundificant, & crostos humores, futurosque morbos destruant, vt apoplexiam, paralysim, & similia.

De Solutione ventris. Cap. X.

Razi vbi supra. Solutione quoque ventris vti, prout oportet summa est medicina, ad conseruationem quoque sanitatis valde proficua, per huiusmodi enim operationes nutrimentum, vel ex dietæ negligentia, vel ex corporis intemperantia generari solet. Vt igitur corpus semper mundum existat, medicina ventris solutiva quisque vtatur, quæ humorem sibi nocere solitum, vel qui ex corporis sui dispositione, aut etioris sui regiminis causa, plurimum in eo generari solet, consuevit expellere. Sibi vero cauemus a medicina, quæ humorem prædicto contrarium solet educere. Ventris quidem solutione plus indiget, qui corpus magnum

& pingue habet, & qui gulosus est, & qui multos cibos, & fructus comedit parumque mouetur & exercitatur. E contra vero abstinere ab ea debet, qui ventrem leuiter solubilem habet, & cuius venter solutionem frequenter incurrit, & cui diſinteria cito accidit, & quàm maxime si fortis extiterit, Humusmodi quoque medicinam frequenter fumere corpus debilitat, ethicam, & ptisim adducit, præcipueque si corpus accipiens siccum fuerit. Obseruandum est autem summo opere, ne quis eam sumat, nisi prius ventrem cum iuribus vniuersis mollicauerit, ibique corpus aqua multa tepida insuderit, & in ipsa sederit, ac sirupum acetosum biberit. Cauendum est etiam ne medicinas vehementer soluuias, in diebus calidissimis, aut frigidissimis sumat. A somno vero postquam solui ceperit, omnino est abstinendum, nec aliquo cibo, donec medicinæ saporem eructando senserit, est vitandum, sed neque restringenda est, neque minuenda est solutio, donec eius explicatur operatio. Quod si purgandus, vt decet solutus fuerit, mediocriter reficiendus erit. Quod si contingat eum solui superflue, cibaria cum sumat, aut cum malorum granatorum acetosorum, vel vix acerbæ succo facta, debet comedere, sed multo tempore ante cibum puluerem de seminibus factum in potu sumere. Et si quidem ex haustu medicinæ corpus alicuius fortiter calefactum fuerit, vel medicinam coleræ purgatiuam acceperit necesse est, vt eius potus sit iuleb, nisi vehementer solutus sit, & tunc succum pomorum, vsque ad spissitudinem decoctum, vel citoniorum, & malorum granatorum bibere debebit, & abstinere a iuleb & syrupo aceto. & hidromelle, si vero corpus ex medicina non caleat, nec aliud de corpore nisi flegma, vel colerā nig. educat, aqua vino temperata in potu sumenda est, & si fuerit impossibilis cum melle temperanda est. Quod si contingat medicinam plus operari quàm debeat, qui illam acceperit in balneo ponatur, & si hoc modo strigus non fuerit, puluere factio de malogranatis vtatur.

De Vomitu. Cap. XI.

Vomitum autem si temperate vt debet fiat, stomachum purgat, & digestiuam adiuuat, corpusque renouat & mudat. Caput etiam & sensum alieuiat, & visum acuit. Quicquid enim multus fuerit, corpus deficcabit, epaticque, & pectori, nec non & oculis, ac pulmone nocet. Venas etiam quandoque scindit ac rumpit, ex quo emoptoica passio accidit. Itaque qui longum collum, & epiglotum foris prominentem, pectusque strictum, & carne nudum habent, a vomitu omnino abstinere debent. In cuius autem stomacho multum flegmatis adunatur, sanitas vomitu conseruatur. Vomitu quidem semel in mense, vel bis vitandum est. Quod & post cibi saturitatem fieri oportet, vomere nanque sine repletionem stomachi durum est, & absque magno labore studioque fieri non potest. Præterea vomitus frequenter fieri non debet, quia stomachum corrumpit, eiusque virtutem destruit. Cum autem vomere quis voluerit, duos panniculos in rotunditate prius circumuoluat, ac super oculos ponat, nec inde donec expletus sit vomitus auferrat. Completo vomitu aqua rosata facies abluenda est, & os hidromelle, vel syrupo acetoso colluendum est. Constantinus in practica. Plenitudinem in toto corpore habentes vomitu vtantur nimis enim valet. Multum enim conueniens est freneticis, & opilationem viscerum habentibus præter nimium. Purgat quoque humores in vasis, & in interioribus corporis existentes, sciam, podagram, & simile generantes. Quibus mediocria, corpora sunt, aut copia diuersorum humorum, post cibum vomitum accipiant, & demus varios & commixtos cibos, quorum quidam mundificant, quidam mordeant, alii subtilient, alii quoque vomitum prouocent, & vina bibant diuersa, quæ sint acuta, & vetera, & dulcia, & recentia. Bonum est accipi vomitum semel, aut bis in mense, maxime ætate, stomachum enim & totum corpus mundat, sed melius est si in duobus iunctis diebus detur, vt in secundo exeat quod in primo remansit. Vomitus enim in primis a remotis venis ad stomachum, paulatim humores attrahit, vnde nequiuunt funditus per vomitum egredi, nisi ante sint ex toto illico adunati. In secundo autem die quia fere omnes sunt ibi collectiones necesse est vt vomitu iterum excludantur. Rursus vomitus non conuenit macilentis qui pili apparatus, neque qui in pectore patiuntur, faucibus, aut oculis, neque dandus est inconstitutus, neque angustiosis, & qui duri sunt ad vomendum, eis enim est contrarius.

De Minutione Cap. XII.

Razi in vij. parte. Minutio quoque in conseruatione sanitatis, & cura egritudinis maxima operationis medicinæ pars existit, si vt oportet fiat. Et corpora quidem quæ plus minutionem pati possunt, sunt illa, quæ venas manifestas, & amplas habent, & quæ pilosa sunt, & bruna, ex colore rubeo & fusco mixtis colorata. Corpora quoque iuuenum, & adolescentium, & senum non decrepitorum. Pueri quoque minuendi non sunt, nisi necessitate maxima immineret, neque hi quorum stomachus, & epas, in frigidityte distemperata sunt. Cauendum est etiam quantum possibile est, ne fiat minutio in tempore calidissimo, vel frigidissimo. Sanguinis autem mensura, qui extrahendus est, oportet vt sit secundum usum, & secundum dispositionem eius, cuius causa minutio exercetur, & secundum virtutem. Obseruandum est autem ne fastiditus, vel ebrius minuat, donec ista omnino remoueat, nisi forsan ex minutionis retardatione magnus timor imminet, sicut cum attractio aeris angustissima est, aut cordis tremor fortis, ac spissus, qui cum faciei & oculorum rubedine accedit, vel apoplexia, in qua facies rubescit, aut nigrescit, vel squinantia, vel sanguinis fluxus vehemens, ac repentinus. Cum enim adsunt talia, minutio qualibet hora diei, vel noctis est facienda. Cum autem multa huiusmodi necessitas incumbit, bonum est eam fieri post duas, vel tres horas diei, cum iam digestio suam operationem expleuerit, & secum superfluitas expulsa fuerit. Veruntamen si cui siucopsis in minutione consuevit accidere, oportet vt ante flebotomiam modicum panis comedant, in succo granati muzzi infusi, aut in uix acerbe succo, vel in eorum similibus madefactum. Id quoque, monendum est, nequis vllatenus minuat, post colicam passionem, aut vomitum, aut ventris fluxum, aut post multum coitum, vel post labores, aut post vigilias, & postremo post oia quæ corpus dissoluunt, aut fortiter calefaciunt. Idem in iij. parte. Iuxta frequenter quæ ab abstractione sanguinis, enenire sepius solent malignitas complexionis, & hydropis, ac festina senectus, appetitus destructio, pulsusque paruitas, stomachi, & epatis, & cordis debilitas, ac tremor, & paralisis, necnon et apoplexia, & postremo virtutum omnium naturalium imbecillitas. Ex negligentia vero minutionis, cum ea quis indiget, accidunt sinochia & paralisis, & peripleumonia, & variolæ, & morbilli, & passio emoptorica, & mors subitanea, pestilentia quoque, & apoplexia sanguinea. Itaque minutio si fiat vt oportet, magna medicina est in sanitate conseruanda, valde proficiens, & ad conseruationem egritudinum conueniens.

De Regimine minuti. Cap. XIII.

Idem in vij. parte. Post minutionem vero cauendum est, ne locus stricte ligetur. Hoc enim apostema consuevit asferre, nec multus pannus superponatur, nec aliquid eorum quibus redolendi causa quidam se perungere consueverant, eidem loco adiungat. Locus quoque si calefactus fuerit aqua rosata infrigidetur, vel aqua dulci frigidissima irroretur. Minutus vero nullo modo balneum ingrediatur, præcipue si locus fuerit calefactus, donec vulnus consolidetur, & calor ipsius flegmonique sedentur. Vinum quoque qui taliter se habuerit, nullatenus bibere præsumat, nec mibi, in quo minutus est moueat, nec opus aliquod eo perficiat. Minutus præterea nec in die minutionis nec in die secunda multo cibo repleatur, sed moderans se cibo leui, coleræ rubræ reprimente, & extinguente nutriatur, sicut est suchabegi fortis acetositaris, nisi forsan asperitatem patiat in pectore, quæ hoc prohibeat, & tunc zimbrabegi ex agni carne factum, & oua mollia comedat. Quid si quis in die minutionis vsque ad ebrietatem bibat, brachium eius duabus ligaturis cingatur, & insuper vigiles qui custodiant ipsum adhibeantur, plerumque enim sanguis taliu adeo decurrit, vt quidam moriantur, & quidam morti proximi efficiantur. Cum igitur hoc acciderit, & sanguinis vndeunque multitudo fluxerit, donec virtutis sequatur debilitas, aqua carnis, & vinum sabule, forte, ac bene redolens infuso subito tribuatur, res quoque bene redolentes ei adhibeantur.

De obseruantia quoque consuetudinis. Cap. XIII.

Idem in iij. parte. Consuetudines oportet obseruare, & secundum regulam incedere, nisi pessime sint, & tunc paulatim Speculum Doctrinale

& ordinabiliter ab eis recedendum est. Quapropter quisque cauere debet, ne vnius cuiuslibet rei sibi consuetudinem faciat, quam cum obseruare oporteat, & ex cuius constructione nocumentum sustineat. Nam si quis uno cibo vel potu semper vtatur, vel semper abstineat aut dormire, vel mouere, vel coire, vel ægere consuecat, & ex horum aliquo grauiter constingatur, maximum ex eius abstinentia nocumentum patietur. Ideoque corpus suum sic quisque disponat, ut calor, ac frigoris patientia esse valeat, & ad motiones, ac nutrienda sibi necessaria aptum reddatur. Somnique & vigiliarum horas, & mansiones, ac domos, sine lesione mutare possit, fortassis enim hoc agere necessitate cogetur. Const. in practica. Oportet et magnam ingenium poni ad custodiendam sanitatem, cum consuetudine, quia consuetudo inueterata fit quasi naturalis. Vnde Hypocritas. Consuetudo inquit secunda est a natura, sed humana consuetudo in multis rebus est diuerso modo, sicut in aeris percussione, exercitijs, balneis, cibis, & potibus, vigilijs, coitu, inanitione, & cæteris. Quicquid vero horum diu fuerit aliuefactum, erit quasi naturale, proinde difficillime mutatur.

De seruanda consuetudine in dietis, & purgationibus. Cap. XV.

Tempus dietæ multiplex est. Sunt enim quidam soliti mane comedere, alij meridie, & nonnulli vespere: Quorum quicunque suam mutat consuetudinem, vt vel post uel prius comedat, sit ei contrarium. Si enim prius maducauerit, cibis stomachum prægrauat, & totum corpus. Si vero postea, i. vespere, neque sua fuerit consuetudo, incidit in angustiam, inflationem, rugitum, oxiremiam, & nonnunquam solutionem. Si vero tardauerint propriumque tempus transierint, patiuntur defectionem, id est purgationem in ore stomachi, amaritudinem in ore. Qui autem suum tardauerit prandium, ne cœnent, nisi subtilem cibum, quia stomachi eorum sunt defecti, propter coleram, quæ ad eos defluit. Ideoque paucum, & humidum cibum sumant sicut lagang, & ius gallinæ, aliaque iura, & oua mollia, modicum puri vini potent, ut stomachus confortetur. Qui autem in die semel soliti sunt comedere, si bis aliquando maducauerint, dormiant, vt calore interiori coadunato superfluum digeratur cibus, multum & suauiter anibulet, modicum vini aliquantulum commixti bibant. In alio die minusque soliti sunt manducant. Melior est et cœna quàm prandium, quia post cœnam quiescunt & dormiunt, calorque naturalis intrinsecus coadunatur, & cibum digerit. Cœna tamen unum habet vitium, cum fumo, n. cibi debilibus nocet oculis, & capiti. Consuetudo purgandi corpus diuersa est, sunt enim quidam sæpe multa quantitate purgationis vtentes, cum flebotomia, & scalpellis, qui si tempus solitæ purgationis transierint grauitatem corporis cito patiuntur, & febrem. Quod si morbum sanguini pertinentem patiuntur, medicus certissime debet sanguinem minuere, proculdubio secundum posse naturæ. Similiter quibus sanguis solite de naribus, vel emorroidis fluxerit, necessitas expedit ut sanguis minuat. Sunt & alij in vnoquoque anno sanguinem minuentes, alij vero nunquam. Quod si propter aliquam necessitatem flebothomia fuerint, cito debilitantur. Ideoque si infirmantur, necesse est sanguinem minui, sed modicum currere sinat, quia flebothomia complexionem corrumpit. Epaticum generat, hydropisim cardiacam, stomachi defectionem, paralysim, epyleniam, & similia, maxime senioribus, & frigidam naturam habentibus. Porro non oportet flebothomiam negligi, nec negligentia fiat consueta, quia pessimas generat febres languinolentas, sicut sinocham, pleure quoque, flegmones, squinantiam, sanguinis fluxum, maxime iuuenibus, & calidis, & humidis natura. Oportet ergo non negligi flebothomiam, ut alleuietur vena, & arteriæ præcipue in vere, ut securi sint a uenturis morbis. Similiter quibus fuerit consuetudo sanguinem per emoroidas fluendi, & stricte est, malas generat infirmitates.

De proprio regimine corporum temperaturum. Cap. XVI.

HAli. vbi supra. Hæc de communi regimine corporum ad sanitatis custodiam dicta sunt. Regimen autem proprium corporum est, secundum uniuscuiusque naturalem complexionem. Igitur a regimine temperaturum corporum incipiendum est. Horum sanitatis custodia est, earum rerum, quæ habitudine illorum conueniunt temperantia, scilicet aeris, exercitijs, balnei, cibi, somni, mundationesque corporis, ut sit horum usus, iuxta quod opus est, in quantitate.

Speculum Doctrinale Vincentij

titate, & qualitate, & ordine, & tpe. Oportet ergo, ut sit aer teporatus in calore, & frigore, qualis est in vere, sitque clarus, ac subtilis haustu, & respiratione delectabilis. Et siquidem calidus est, temperetur refrigerando, & loca frigida inhabitando si vero calidus e contrario. Exercitium autem firmiter est collum custodie sanitatis, cum sit eorum quæ superflua sunt dissoluti, & digestionē adiuvat, sed fiat post ciborum hesternorum perfectam in stomacho, & epate, venisque digestionē, quā eā apparet in vrina coloratio parua, corpusque minutū est ab digestionē, & vrina, ac mediocriter fricatū, per omnia mēbra, ita dehinc utatur exercitio, tpatō, ut a membris crapula soluantur, & calor naturalis confortetur, & ne fatiget aliqua mēbra si ne alijs, sed tale sit exercitium quod commoveat omnia mēbra, & hoc fiat, donec corpus aliquantulū intumescat, & nō obtundat, neque pinguescat, deinde vero quiescat. Post hoc autē utatur fricatione suavi, & tpatō, aut euacuentur crapulæ, quæ ab exercitio superflui inter carnē, & cutē. Deinde in aqua tpatā balneetur, ut corpus a pulvere vel sudore lauetur, nec hoc diu fiat, ne forte calefiat. Egressus autē quiescat antequam comedat, ne calor assumptus a balneo, cibū in stomacho plus iusto calefaciat, & ab eo vapor malus ad caput ascendat. Cibi vero sumendi sunt in calido, & frigido, subtili, & crosso tpatū, ut est panis ex farina munda, bonæ fermentationis, ac perfectæ decoctionis. Carnes omniū, & hēdoriū, vitulorū, gallinarū, & hmoi. Quod si non intercedant tpari, calidi & frigidi humidique, & sicci conficiantur, ut eorum cōplexio temperetur. Oīs quoque cibus quo delectatur aliquis cōferentior, ac nutritior est ei, maximeque tpatē cōplexionis homini, quā ex maiori parte inclinatur, ad ea, quæ sunt utiliora sibi. Vinum autē bibat coloris subrufi, vel rosei, odoris iocundi cū mensura, & tēperatione equali. Somno autē utatur cū ad eum natura impellit, & finiat, cū satiatus eo fuerit. A multo coitu se custodiat. Omnia quoque accideant cancat præter gaudium, & leticiam, quæ huic complexioni consonant, confortantes calorem naturalem. Oportet tñ cū diuturno gaudio, quandoque miscere discretionem.

De Regimine corporum extra temperantiam positorum. Cap. XVII.

Corpora vero extra temperantiā sunt illa, quæ a statu sanitatis in latius diuertunt, horū alia sunt extra temperantiā naturaliter, alia vero pp causas non naturales, & hæc propterea in infirmitates cōsistunt. Extra tpaniā natura quā sunt in cōplexione quidā in figura. Quædā vero extra tpaniā in cōplexione sunt, aut in eis est cōplexio mala, secundum unū modū in oībus membris, aut varia in diuersis. Horum autem corporū custodia sanitatis fit tribus modis, vna est custodia cōplexionis in suo statu, per ea quæ sibi sunt similia, & hoc quod multum distat a tpaniā. Secunda est traductio cōplexionis ad temperantiā ex rebus cōtrariis, has quidem duas facere possunt, quæ sine solitudine & occupatione sunt. Tertia vero est illorum quibus solitudines initant, ita ut eos ab vfu duarum prædictarum impediunt. Constat in practica, Calidos itaque taliter regamus, mansionem eis faciamus, ubi aer sit frigidus, & clarus naturaliter, vel artificialiter, maxime si ætas est. Cauent solem, vigilas, laborem, & requiem assuecant, balneentur in aqua sapida, & frigida, in estate maxime iuuenes, ne deficiationē habeant, deinde comedant pisces, carnem hēdulinā, gallinaciā, cum aceto coctam, aut cum lactuca, seu portolaca, vel cucurbita. De fructibus uvas, persica, pruna, cerasa, mala, pira, & similia. Vinum albū non potent, & subtile. Cauent rubrum, & citrinum, nullum. n. vinum eis utile est nisi albū & subtile. Corpora vero frigida, & humida, & sic citate equalia muranda sunt ad temperamentū, cum calefactionibus & exercitiis, eant semper per calida loca, & fortia operentur exercitia, balneentur in aqua calida in qua cocta sint sanfuccus, mellilotū, & morentur ibi. Manducant pecorinam, & caprinam carnem, cum cinnamo carui, aqero, pipere, & allis, & cepis conditam. De herbis erucam, apium, mentam, radices, merum vinum rubrum, & citrinum bibant, aqua quam potent, cum mastice coquatur. Cauent coitum quantum magis possunt. Humida corpora cum multis & fortibus exercitijs mutantur, in locis calidis morentur, laboribus assuefaciant maxime ieiunij, & balneis saliarum aquarum, vel aluminosarum vel sulphurearum. Deinde cum costoleon vngantur, aut anatileon. In calida arcua operentur, siluestres carnes comedant, præcipue siccæ & salas, utantur aceto absomagato, & similibus, vinum forte & merum bibant. Siccæ vero corpora cum humidis mutantur, in aquosis habitent, & quiescant ab omni labore. Semper se in aqua calida balneent,

& vngantur oleo violaceo, & amigdalino, multum tamen nō mancant in balneo. Comedant agnos lactantes, & suillos, pisces omnes humidos, fructus de herbis, cucurbitas, portulacas & similia. Quod si hæc complexio ad vltimas siccitates peruenit, regamus eos sicut ethicos, & consumptos. Si autem cōplexio fuerit composita, sit regimen eis compōitum.

De Malis habitudinibus corporum immutandis. C. XVIII.

HAli, ubi supra. Naturalis quidem complexionis habitudines sequuntur habitudines corporum, siue qualitates, aut figuræ, quæ sunt sex. scilicet pinguedo, macies, & temperata, spissaque, & varia, & inter has media. Constat in practica. Harum autem sex figurarum, quia duæ primæ pessimæ sunt, oportet ut macilentam in crassam, & crassam extenuemus. Macri sunt in crassandi cum multa requie, & paruis exercitijs, & fricationibus utantur, quoad calor naturalis suscitetur deinde vngantur cum humidis oleis, letitia utantur vestimenta eorū sint lenia & mollia, humida sumant cibaria sicut est caro agnina, pecorina, edulina, gallinæ, anates, anseres, lac rili, pisces recentes, comedant bis aut ter in die, post cibum bis, vel ter balneentur, & oleo violato vngantur. Et si sint calidi naturaliter, accipiant, tiphanam, & micam panis, & cucurbitam, & omnia mellellata, & cum amigdalcon condita. Crassi autē extenuandi sunt nimis exercitijs, & laboribus, ante cibū prouocatis, ieiunijs assuefaciendi, balneentur in aqua salia, in nitrea, sulphurea. Sed postquam balneū ingreditur fricentur, & cū anetileon, & costoleon vngantur, deinde lauentur, & in balneo morentur. Exeuntes balneum comedant pauca cibaria, multam qualitatem, & quantitatem, & modicum nutrimenti habentia, sicut panem furfurum, lachanam, spinachiam, crisolocannam, assuecant calidam, & siccis, lais, & stipiticis, & pinguedinem habentibus. Sunt enim eis utilia, quia de eorum quantitate corpora parum replentur, vigilis utantur, in asperis locis nudique dormiant, asperis utantur vestimentis, assuecant tristitia, cogitationis, & tēpe bibant farmaciā, crosso slegma purgationem.

De Regimine malæ complexionis, quæ varia est in membris, & primæ cerebri. Cap. XIX.

HAli ubi supra. Dicto de regimine malæ complexionis naturalis in toto corpore, restat dicere de regimine corporū malam complexionem habentium in membris variam. Cuius itaque corpus, vel membrū aptatum est alicuius morbi susceptioni, necesse est, quod illud regatur regimine morbum hmoi prohibente, verbi gratia. Cuius epatis venæ naturaliter stricte sunt, epatis eius accedit opilatio, & a pane munda, & a carnibus et leuibis, multo magis ab alijs, ideoque oportet illum regi his quæ opilationem aperiant. Sic & corpora debilia ad ethicam, vel pristinam parata, oportet humectantibus regi. Igitur a capite membrisque sequentibus proficquamur. Capitis cōplexio quā natura frigida est, ita ut inde cū generetur in eo crapulæ multæ, læsio eius omnia membra corporis grauet. Itaque quando cerebri cōplexio mala est, oportet eam sedare contrariis vfu, ut si calida est, dieta refrigeranti tam in cibis, quam in medicinis regenda est. Quando vero multum eius frigidum est, e contrario. Si autem in arterijs capitis opilatio est, & inde fiat cephalæa, sanguis minuendus est a venis duabus, quæ sunt in temporibus. Accidit autem huiusmodi cephalæa plurimum, ex causa humoris calidi defluentis ad os stomachi, cum sit nervus qui venit ad illum a cerebro fortis sensu. Igitur eo regimine vti oportet, quod contra fluxum colerum ad stomachum prodest, sicut dicitur inferius, cum ad regimen stomachi venerimus. Nunc autem dicemus ea quæ necessaria sunt, in custodia sanitatis membrorum, quæ sequuntur cerebrum, inter quæ sunt oculi, & aures, quæ cum sint viles maxime, celerique sensus, propter bonitatem sensus eorum subtilitatem accelerant ad ea languores, minus ex causis nocentibus.

De Regimine oculorum, & aurium. Cap. XX.

Igitur oculorum, & aurium cōe regimen est arcere fluxum materiarum a cerebro ad illa, ut scilicet purgetur id quod ab eo fluit per nates, prouocando sternutationes, & utatur homo aperientibus opilationes. A gutture quoque utendo gargarisimo, cum squingibin, & aqua decoctionis piceæ, vel si corpus immundum est, utatur ad emundationē totius corporis, laxatiuo. Accidit autem visui, subtilitas

ex acuto morbo, qui factus est capiti, aut causa multum spū di sanguinem, aut causa vomitus, aut clamoris magni. Colligatio vero pinguedinis aspidis, & comestio carniū eius, cō fortat visum, lectiōis quoque librōrū si augeas adicitur visui virtus. Razi in quarta parte. Ad conseruationem sanitatis oculorum, cauere oportet a sole aestiuo, & puluere, & fumo, & a coloribus albis, vel rebus radiosis, frequēter vel semper in uendis, & a literis vel scripturis subtilibus aspiciendis, & ne rem vnā hō semper tanquam paucifactor aspiciat, a multo p̄ terea s̄etu, & frequēti coitu, & ne diu moretur in loco, vbi ventus frigidus perflat. A nutrientibus quoque valde siccis, vt sunt lenticulæ, & res salsæ. Visum etiam impediunt frequēs ebrietas, & vinum & nutrimenta crosiōis habentia. Acuta quoque vt sinapis, cruce, cēpæ, & allia, neenon & ea quæ capiti nocent, & dolorē adducunt, vt dactili, porri, mandragora, caules quoque, & lenticulæ, somnus murtus, & vigiliz multæ. Porro iunamē visui tribuunt colliria lachrimas expellentia, & ne mali humores ad oculos descendant prohibentia. Item aquā intrare claram, ac per magnum spaciū oculos in ea clausos tenere, hoc n. oculos in ea claros ac rigidos efficit, multotiens & eos corroborari contingit, quando literas non subtiliores, aut picturas quis intendere cepit. Quod autem oculi sanitatem conseruat, & abstergit est tuchia cum succo maioranæ confecta. Est et de his quæ oculis abstergūt vt recentis feniculi succus, in oculis ponatur, vel malorū granatorū colliriū. Hali vbi supra. Auribus vero cauendum est a vocibus grauibas, vt a tonitruis, & acutis ac trementibus, & ne quid in foramē cadat auditus reptile, s. aut aliquid aliud, vidi. n. in cuius aurem rariæ granum ceciderat, & grauatus est auditus, nec egressum est aliquo medicamine. Illud etiam caueatur ne repiliū aliquod ingrediatur. Quod si sentiat in aure dolor & morfus, insinuat ei aliquid olei rosati cum aceto, vel lacte puellæ. Razi vbi supra. Ad conseruationem auditus summopere insistendum est, vt aurium sordes, mundificentur, & ne aqua in aures iatret, ne pustula in eis acuta nascatur. A fistidio quoque valde custodiri debet, & ne stomacho pleno dormiant. Porro quia liber hebdomada parum olei amigdalorum amarati auribus iniiciendum est. Quod autem aures ne dolcant custodit est frigidus vento tempore longe, non apponi.

De Regimine dentium. Cap. XXI.

AD conseruationem autem dentium, summopere canendum est, ne res duræ cum eis frangantur, aut res viscosæ sæpe, & diu mastigentur, vt sunt dactili, mel coctum, & similia. A multo quoque vomitu cauendum est, & a rebus dē res stupidos facientibus, colque congelantibus, sicut est nix, & eius aqua, propriēque post cibum calidum ab eis conuenit abstinere. Præterea si in dentibus aliqua pars cibi, præcipueque de lacte remanserit, abluantur, & confruantur. Hali vbi supra. Dentibus cauendum est ne superueniant eis ægritudines, a putrefactione quoque minuendo dulcia apponere, vt sunt dactili, & natifæ, & potus aquæ frigide statim post illa. Caueat quoque lac, & pungentia, & assiduitatem vomitus, & lauationem post vomitum faciat cum uino, & squingibin, similiter & post comestione lactis. Caueat etiam stuporem gingiuarum, & vitæ ea quæ plena sunt acerbatis. Fugiat quoque putrefactionis aduentum curatione temporaria, cum his quæ eam eliminant, vt est ordeī farina combusta, punicis quoque combustis, & fracturis raticon, & quæ confortant gingiuas, & dentes, & anhelitum conducunt. Oportet tamen non multiplicari curationis vsum, vlcerat enim gingiuas, & corrumpt eas, ac minuit, utilitatem quoque dentibus inducit eos concurrit.

De Regimine pectoris, & stomachi, cordis quoque, & epatis, ac renum. Cap. XXII.

Cum autem a capite descenderint ad pectus materię multe, oportet assuescere semen papaueris parati cum medicaminibus, & dyacodion, quæ sunt catarris. Cum autem ad stomachum a cerebro descendunt superflua colerica, & cōplexio stomachi calida est natura. Oportet hūc fluxum arcere, dandūque est ei parum cibi ante fluxum, ne fluxum sustineat, quia copiam contrahit coleræ, sitque quod dabitur ei refrigerans esca, vt carnes autum, paratæ cum succo malorum granatorum. Oportet etiam euacuare coleram ad stomachum fluentem, & laxatiuo educante coleram rubræ, vt est abinthij decoctio, vel mitobolanorū citrinorū, &c. Nunc tū oportet regimini calefacientia quædam addi. Cum Speculum Doctrinale

aut descenderit humor flegmaticus, fueritque stomachus frigidus, oportet in hōi vti regimine calefacienti, cui vero fuerit in consuetudine percussio cordis, hunc oportet assuescere flebotomū, vsum quoque succorū fructuū, vt granatorum, & pomorū, & coctanorū &c. Cui vero cor debile est ac frigidū, assuescat ille siruppo pomorū, &c. & prohibeas illum semel sumere multū cibū, & aquæ frigidissimæ potū. Caueat et oīa q̄ti met, & in q̄bus tristatur intueri. Qui n. est hōi, habitudinis, nōnūq̄ repente moritur his de causis. Qui vero i capite hēt opilationē, & in eo sentit extensionē aliquoties, & grauitatē. Oportet n. his, vti, quæ aperiant opilationē. Prodest et in hac parte diminutio prandij, & eius subtilitas, prohibitioque a cibis crosiis, & a poru dulcium & crosiorum. Cuius vero stomachus & epas natura parui sunt, non oportet ei semel dare cibū, sed bis aut ter, vt descendat prius, nec sit in stomacho multus siq̄; temporatus, & citz digestionis. Sed & si cuius renes generant lapides, & corpus eius sit gracile, vt est ordinem cum cortice, pisces lapidosi, gallinæ palli, lac et alinæ prodest ei.

De Regimine membrorum genitalium. Cap. XXIII.

Cuius autem testiculi calidæ cōplexionis sunt, multum sperma generantes, in tm vt sæpius coitum requirūt, euacuatoque spermate mēbra quoque eneruantur, & stomachus imbecillis sit, animi quoque defectio accadat, hunc oportet arceri coitu, & cauere cibos sperma generantes, vtq̄; regimine appetitū coitus minuente, exercitiū quoque fortis assiduitate, quo moueantur plus cæteris superiora membra corporis, vt est ludus pilæ, subleuatio, vel iactus lapidis, vtatur et aquæ frigide balneo. Lumbosque suos liniat oleo rosato, & nenufa. Coctanorū. Dorso quoque suo imponat opium distemperatū, cū aqua lactucarū, atque rosarū. Comedat autē sebedenech, eique propinetur quis ferz semen, lactucarum, & portulacæ, æquis partibus datus. Razi in v. parte. De his quoque quæ sperma, & erectionem virgæ minuunt sunt acetosa, & stipica in cibo sumpta, vt acetum, & vuz aceræ succus, & ribes, & his similia. Erectionē quoque minuunt ea quæ ventrositatis dissolutiua sunt, vt agnus castus, ruta, mentastrum, ciminum, & ameos. Hali vbi supra. Mulieres quoque quarum matricēs paræ sunt, oportet arceri a coitu, ne forte concipiant. Si n. in tali matrice generetur fetus, non est ei sufficiens in ea loens. Si autem tm extenditur matrix, vt venæ & arteriæ opprimantur, vnde & aer ingreditens anhelitu peruenire ad mēbra prohibetur, siq̄; mulier moritur, vel accidit ei dolor, & difficultas tempore partus, peritque fetus, eo quod exire non potest angustia matricis arctatus.

De Regimine nervorum, ac iuncturarum. Cap. XXIII.

Porro cuius nervi sunt imbecilles, regendi sunt calidis, & siccantibus, & a vino prohibendi, & a copia coitus acerbisque magis autem pomis, & lacte acer, & abundantia balneandi, & statione in locis fri. hæc enim omnia mala sunt, & eneruationem fouent, hanc dolor iuncturarum frequentat. Nam & hæc passio plus est ex debilitate naturalis iūcturarum, & ex repletionē humorum ad illas festinantium. Repletio quidem fit ex vlu multorum ciborum ac potuum, & maxime a crosiis cibis, cum reliquiæ, balneique demissione, & frequenti coitu post cibum. Qui igitur huiusmodi assuetus est passioni, debet hæc omnia, & in cibis laudabilium chimorum, faciliisque digestionis continens esse, vtatur ante prandium fricatione, & exercitio mediocri, & balneo, cauens ab eis post. Tempus autem quo solet ei passio fieri, præueniat euacuatione humoris a quo fit, vt sanguinis minutione, si est passio sanguinea, decoctione fructuum si colerica. Pillulis hermodactili, & rapiz si flegmatica. Decoctione epytimi si melancolica. Quod cum fecerit, vtatur etiam emplastris, & cataplasmatibus, quæ membrum confortant, vt prohibeatur suscipere materias ad ipsum deflueres, & eas a se repellat. Sic etiam in omnibus membris imbecillibus oportet fieri, quæ materias influentes suscipiunt. Nos quidem egressi sumus in hoc capitulo a terminis molestiarum naturalium, ad eas quæ sunt extra naturam, vt sermo noster in custodia sanitatis esset plenius. De hoc enim passionis regimine dicendum est, cum aliorum membrorum curatione, nunc autem ad debiliū corporum regimen transueamus.

Speculum Doctrinale Vincentij

De Regimine corporum debiliū, & primo mulierum pręgnantium. Cap. XXV.

Infantium quidem, & senum, & ab infirmitate conualeſcentium corpora, neceſſe eſt habere regimen proprium, quia debilis eſt virtus eorum. Infantium quidem, & lenū quia calor eorū naturalis debilis eſt. Conualeſcentiū autē, quia ſanguis eorum paucus eſt. Itaque regimen infantium incipimus a regimine mulierum pręgnantium. Dicimus ergo, quod cum menſtrua mulieri pręgnanti recluduntur, accidit ei multorum appetitus incertus, ac ſubuerſio, ſputaque, & vomitus, dolor ē in ore ſtomachi, & paucitas appetitus. Detur ergo ei ſyrupus xylo aloē, lābat quoque cyloaloe, recentē, & maſticem odoret, aliaque iocunde redolentia. Pullos, & hędos comedat, & malogranata, cytonia pira, nec tñ multum comedat, ſed ter in die paulatim reſiciatur, ne ſtomachus eius, grauetur. Quod ſi pp aliquam paſſionem indigerit ſanguinem minui, vel chatarrico purgari, non oportet hoc in primordiis accelerari, donec quatuor menſum ſit pręgnans, & tunc faciendum eſt hoc v. menſe, vel, vi. vel, vij. Cauendumque eſt hoc idē iij. vel ix. In primis namque quatuor mēſibus eſt in ea ſgus debilis, & opus eſt ei cibo, minuit autem cibum minuio, vnde moritur ſetus. Octauo quoque, & ix. iam augmentatus ſetus eget maiori cibo, in quibus ſi mulier euacuetur, cibus minuitur, & ſetus moritur.

Razi in quarta parte. Mulier pręgnans, ab omnibus nutriētibz, in quibus amaritudo, & acuitas eſt, abſtinere de bet, vt ſunt capres, lupini, oliuę immaturę, & ſimilia. Omnia quoque vitare debet, quę vrinam, & menſtrui prouocant, vt ſunt cicer, & phaleoli, pręcipueque ruta. A ſaltu ē, & percuſſione, & caſu, debet cuſtodiri, pręcipueque impręgnationis initio, & in fine ab oī ſollicitudinē remoueri, quę tpe abortus cauſa exiſtit. Nutripi vero debet cum ſubtilibus humorum bonorum generatiuis, ac nauis repręſhuis, & os ſtomachi corroborantibus, vt eſt carro gallinę, perdicię, & hędi. De vino quoque boni odoris bibere modicum, quod tpe ſit aquatum. Ieiunia uero debet rob fruſtrum acetolorum, ac ſtipiticoſi, cum quibus paſi de trociſco xyloaloe accipiat, vt abominatio, & nauſia in ea reprimantur. Exercitio quoque tpeo vitetur, & ſibi caueat ne longam in ſole, vel in balneo moram faciat. Canilenas autem habeat, & ea quę delectationē afferunt. Reſ ē odoriferas circa caput, & facie, nec non & ſomnum augeat, nec impleatur cibo ſemel, ſed multis vicibus in die comedat, a malis autē nutritiis ſibi caueat, & ne multa cibaria diuerſaq; in ſtomacho miſceat. Quod ſi multū in ea deſtruatur appetitus, de rebus acutis parum eſt ei tribuendū, vt ſunt caprę, & ſiſapis, & ſimilia, quę diſgregando commouent appetitum. Maſticem ē, & olibanum conuenit maſticare, cytonia & granata, malaque maciana comedere. Si uero ipſam infirmari contingerit, oportet vt ſue minuioque, ſue ventris ſolutione medietur, ſed cum maximo timore, multaque diligentia fiat, ad hoc vt ſetus remaneat, paſſusque facilis efficiatur.

De Regimine parientis. Cap. XXVI.

Cum autem hora partus appropinquauerit, parituriens in balneo miti debet, & in tina quotidie ſedere, ventrem & coſtas cum oleo ſyſamino inungere, nutritientia quoque bonum habentia ſaporem, ac lenientia ſumere. Cumque partus adueniat hora, coſtę mulieris, & inferiores partes inungi debent, cum oleo dealcheiri, & oleo ſambacino calefactia ipſiſque paulatim inſedere, quę poſtquam parum ambulauerit ſedeat, & pedes equaliter tendat, deinde vero ſuper vtroſque ſe ſubleuet, & ſi dolor partus foris fuerit nareę & os apprehendendo ſe premat. Obſtetrix quoque coſtas eius extendat, & humeros, iliaque inferius premat, & ſi diu taliter ſe habuerit, iſſidebeg vinctuſum de pulis factum, in quo adeps gallinę pinguis, & anatis ponatur, in potu ſumat, vinumque boni odoris bibat. Si uero in partu ſecundina remaneat, prouocanda eſt cum confidi ſternutatio nareę apprehendendo. Hali vbi ſupra. Mulier adueniente partu modo deambulet, modo ſedeat ſuper ſcamnum. Cumque dolor creuerit, ſpiritu ſuum arceat, & includat, & ad interiora impellat, infantem vero ſuſceptura, poſt tergum eius ſedeat, manumque ſuā ſuper vteru eius, & ilia ducat. Siue autem difficillimus ſit partus ſine ſine vetus in vtero mortuus, ſine poſt partum ſecundina remaneat, vnicuique proprio ſubueniendum eſt medicinis remedio.

De Regimine infantis naſcentis, vel naſci. Cap. XXVII.

AVicen. in j. cano. cum naſcitur puerque ſapientes dicunt vmbilicum in primis debere ſuper quatuor digitis incidi, & cum lana munda bene retorta ligari, taliter ne doleat. Oculum quoque cum panno ſuper eum imponi, & vmbilico medicamen ſuperponi. Feſtinandum eſt etiam ad corpus infantis ſaltendum cū ſale tenui, vt eius carnis indureſcat, qm illico cū naſcitur, oīa quę tangunt ipſum ei nociua ſunt, ſine calida, ſine frigida, ſine aſpera ea ſentiat, pp cutis eius lubrilitatem atque calorem. Deinde vero aqua tepida lauetur, cuique nareę aſſidue digitis, quorum ungues inciſi ſunt purgentur, & in eius oculos parum olei proiciatur. Cumque opus erit vt ſciatur, nutritrix eius mēbra ſuauius tangere debet, & quod dilatandum eſt dilatare, quod ſubtiliandum ſubtiliare, omneque mēbrum ſecundū figuram conuenientiorē figurare, & hoc totum cū extermitatibus digitorum, ſubtili cōpreſſione. Quod quidem multis vicibus oportet facere, & oculos eius ſuauius & aſſidue tergere, veſicam ē eius premere, vt facilis fiat exitus vrinę, deinde manus illius extendatur, brachiaque eius ad genua ducantur, caput inſita ligetur, eique pileus imponatur, qui ſuper caput comprimatur, & conſtringatur. In domo tpati aeris ad dormiendū ponatur, cumque dormierit toto corpore caput altius ſit. Obſeruandumque ne colli, vel doſi vel extremorum eius aliquid torquatur. Aqua ſuaui, & æquali balneandus eſt, & hoc poſt longū eius ſomnū, plerumque vero bis in die vniuerſaliter & ordinate, nec lauetur niſi quouſque corpus eius caleſcat, ac rubere incipiat. Poſt hoc extrahatur, & aures eius ab ingreſſu aquę cuſtodiantur. In hora quidem ablutionis cū accipitur, manu dextra ſuper brachium ſiniſtrū aſſumatur, nec ſuper ventrē, ſed ſupra pectus ſuū appodietur. In primis autē iaceat ſuper vtrū ſuū, poſtea ſuper doſum, & pręter hoc inſeſſauter fricetur, atque premat, & figuretur. Dux quoque reſ ei iuuamen conſerunt, ad hoc vt eius cōplexio ſortis fiat. ſ. motus lentus, & vox canulentię, cū quibus debet dormire. Ex quantitate nāque recipiendi hęc duo patet qm ſit aptus exercitio, & muſicę, quorū vnū eſt corporis, & alterū aīę. Razi vbi ſupra. Poſt parū ſtatim aures infantis premeudę ſunt, quod ē poſtea multoties eſt faciendū. Obſeruandū quoque ne lac aures eius intret, cū laetatur, & vt palatū cū melle tangatur. Nareſque cum aqua calida, & vniſo ſemper mundificentur, & muſcilaniges emungantur, ipſe quoque prius fricandus eſt, & poſtea inungendus. Membraque in vnamquamque partē tendenda ſunt, & ſalcia cingenda. Caput eius & nareę & frons reſtificanda. Hoc n. regimine ſi cuſtodiant, egritudines multas euadent. Māmillas quoque taliter ſingat, ne vterius tendatur, & vt nō accidat ei diſſolutio, & pigritia, ſomnuſque longus, nec de latere reuoluetur ad latus, & nō ploret, neque vomat. Oculi eius in primis diebus natiuitatis operiendi ſunt panno, cauendumque ſummopere ne ſit in loco luminoso, ſed vitra, pāniſque diuerſorum colorū appendantur corā eo. Vtendū eſt ēt illi delectabilibus canulenis, nō aſperis vocibus neque rauis. Et poſtq loquēdi tps appropinquauerit, nutritrix frequenter eius linguā fricat, ante ipſum quoque frequenter loquendū eſt, & verba facilia leuius docendus eſt. Cum vero natiuitas dētrium appropinquauerit, gingiue quotidie cū butyro, & adipe gallinę ſæpe fricandę ſunt, & aqua ordei liniendę.

De Regimine lactationis eius. Cap. XXVIII.

AVicen. vbi ſupra. Infanti lac matris ad ſugendum omnimode prebeatur, ipſum enim ſimile eſt pręteritorum nutritientū quibus in ventre alebatur. ſ. mēſtrorum, ipſa namque ſunt quę conuertuntur, lac efficiuntur, ipſe quoque magis illud recipit, & magis ei conuenit, intantum vt experimento certatum ſit, valde conferre extremum mammillę matris in os infantis ponere. Cauendum eſt tñ ne ſi eius mater quę lacte eum primo, donec ipſius. ſ. matris tperet complexio. Et melius quidem eſt, vt parū ei mellis tribuatur, & poſtea lactetur. Ex lacte quoque quo puer fugere debet, in mane bis aut ter emulgendū eſt, deinde māmilla ei tribuenda, pręcipueque cū in lacte fuerit macula. Lac autem æentum non eſt infanti ieiuno dandum. In primis quidem non multum lactandus eſt, eique bis aut ter in die ſufficere debet, cumque poſt lactationem dormiturus eſt, eius cuna non eſt vehementer voluenda, quia lac in eius ſtomacho concueteretur, ſed ſuauius mouenda, ſictuſque paruus ante lactationem ei conſert.

Hali, vbi ſupra. Infante nato, natura ſanguinis menſtruum quæ

quo idem fetus in utero matris alebatur suscitatur ad mammillas, sitque lac quo nutriatur infans, ut sit cibus eius consonus, ac priori conueniens, hæc de causa lac genitricis nato conuenientius est, lactibus cæterarum mulierum, quia propinquius est eius consuetudini.

De Eligenda nutrice, & eius regimine. Cap. XXIX.

A Vicenna ubi supra. Quod si res aliqua matris lac infanti dare prohibeat, ut debilitas ipsius, vel corruptio lactis eius, vel quia deliriosa est, eligenda est nutrix ætatis mediocris, inter annos. xxv. & xxx. qm̄ hæc est ætas iuuentutis, & sanitatis, atque cōplemēti. In ea quoq; cōsideranda sunt figura corporis, & mores, & forma māmillarū, & qualitas lactis, & quæritas tps. q fluxit ab hora sui partus, s. ut sint duo mēses v̄p ad minus mēsis, & dimidius, sitq; parras eius masculus, & par tus secundū naturale tps, ipsa vero nec aborti, fecerit, nec fa cete consueuerit. Utatur aut exercitio spato, cibisq; boni cha racteris, & oīno caueat a coitu, quia sanguinem men struum permiscet, & lactis odorem corrūpit, cuiusque quantita tem minuit. Foras autem, & impregnabitur, & tunc quod in sanguine subtile est ad nutrimentū embrionis redibit. Ip sius etiam embrionis nutrimentū parum erit, eo q alius lacte indiget, & sic utrique nocumētū fiet. Quod si nutrice mala cō plexio vel ægrotudo dolorosa, vel multa solutio ventris, aut cōstrictio acciderit, melius est ut alia lactet infantem, donec illa sanetur. Razi ubi supra. Nutricem oportet esse iuuenem, bene coloratam, pinguedine mediocrem, māmillas magnas & amplum pectus habentē, non maculosam, nec infirmam, nec partu propinquam, nec multum ab eo remotam. Et hæc quæ nec falsa comedit, nec acuta, nec acetosa, nec sīptica, nec vitatur porris, nec cepis, nec crucca, nec alijs, a sollicitu dine quoq; caueat, & menstruum prouocatione. Quod si lac eius minuat, pultes de farina subarum, aut risi, aut panis de simila sicci, & lacte, & zuccaro factæ ei tribuantur ad sorbē dum, quibus & parum feminis feniculi sit admixtum. Si vero lac eius valde crossum fuerit, nutrimentū subtileandum erit, ipsaque parum laborare cogenda. Porro si multum subtile fue rit, nutrimenta fortia, & crosia cum augmento ei danda sunt, & somnus augumentandus. Lac itaque quod melius iudica tur, illud, cuius vna gutta super vnguem distillata, nec mul tum subtile apparer, & liquida, nec multum crosia & conge lata, bonum hñs odorem, parumque dulcedinem. Sallum ve ro lac, vel mali odoris, nullo modo conueniens est nutrimen to infantis. Hali ubi supra. Nutrix a xv. annis ad xl. eligatur, quæ a cibus pinguis, & fructibus ponticis, & amaris, & acer bus valde, & hm̄i, qui lac corrumpunt, prohibeatur. A coitu quoque penitus arceatur, hæc est. n. maxima causarum lac cor ruptum, cōmouet enim sanguinem menstruum ad egressum, & lac a bonitate sua mutat, & si forte concipit, amplius est nocumētum infanti, quia sanguis bonus conuertitur ad cibum fetus, & remanet in alius. Considerandum est itaq; lac, & eligatur, quod est melius, ac spātius, quia cibo infans est vtilius. Sic autem probari potest, parum ex ipso in vase vitreo mulgeatur, & nocte sic dimittatur. Si quid ex eo liquidum est ac tenue, non amplius est conglutinatum, lac tenue proba tur esse, si vero conglutinatum amplius est, lac spissum & cros sum est, itaque si crossum est subtiletur cibus nutrice, ut tem peretur, & similiter fiat de contrario.

De Ablactatione infantis. Cap. XXX.

Razi ubi supra. Cūque ipsa ad ætatem nerit, quo infans come dere incipiat, de simila & lacte & zuccaro fiat ei cibus quo se ad aliquid trahendum disponat. Caro quo que, quæ est in pectore pulli teneris, vel perdici est ei tribuēda q postq ei bene sapuerit, itaq; appetere ceperit, māmillarū suc cio paulatim est minuēda. In nocte quoq; ea sugere nō pmit tatur. Et hoc etiam obseruandū est valde, ne in tpe calido a la cte remoueatur. Autoca. ubi supra. Naturale ablactandi tem pus est duorū annorum. Quod si infans aliqua de lacte deside rauerit, ordinate est ei tribuendum, non aut violenter prohi bendum, postquam vero duales apparere ceperint dentes, ad nutrimentum ordinate mouendus erit, quod fortius sit, non tñ res ad masticandū dura danda est ei, sed primo quidem pa nis, quem masticauerit ei nutrix, deinde panis cū aquato vin o, vel cū lacte, post hoc amouendus est a lacte, ad id quod est ex sorbēdi genere, carniūq; leuiū cibo nutriēdus est. Quod si māmillas improbe petierit, semper eas, volens sugere, mir ra, & mentastra more emplastri sunt epytimandæ. Cum au Speculum Doctrinale

tem inciperit ambulare, seque diuersis motibus mouere, non est permittendus, vel exponendus ambulationi, donec ei desiderium secundum naturam fiat, ne cruribus eius ac dor so nocumētum accidat. In primis aut cum ambulat, ponatur ad sedendū in corio leni, ne terræ asperitas ipsum scalpas cultelli quoque fustes, & hm̄i quæ pungunt, vel incidunt ab eius conspectu remoueantur. Cauendumque ne cadēs ab al to ledatur. Cum autem canini dentes apparuerint ab omni re, quæ dura est ad masticandum abstinendus erit, ne materia vnde canini creantur, pp masticationem, quæ desiderat, resol uatur. Tādem vero cum loqui cæperit, fricandi sunt eius den tes, p̄cipueq; eorum radices. Hali ubi supra. Tempus abla ctationis duos annos non excedit, tunc infans oportet assue scere comestioni, non subito cibum eius augendo, sed pede tentim dando, & lac paulatim minuendo. T̄paris temporibus abla ctetur, nec ambulare non suo tempore permittatur, id est prius quam eius membra firmata sint, & solidata. Alioquin femoribus eius, & cruribus debilitates fient, & curuationes, nec oportet infantibus propinari vinum, augeat. n. humidita tem corporis eorum, cum ipsorum natura sit humida. Im plet et cossi capita uaporibus malis, eorūque mentes corrūpit.

De Regimine puerorum. Cap. XXXI.

A Vicen. in j. cano. In regimine vero puerorum, quod ab infantia emergit, intentio tota sit in eius mores mo derando ac meliorando: ne. s. ira fortis, aut timor ve hemens accidat ei, neque tristitia, vel vigilæ. In hoc enim duæ consistunt vtilitates, vna. s. in anima eius, ut morum bono rum habitus a pueritia crescat, ac fixus in eo permaneat. Alte ra vero in eius corpore quia sicut mali mores malitiam cōple xionis sequuntur. Sic et ex illorū cōsuetudine tñ accesserit, ma litia cōplexionis eos sequitur. Ira nāq; vehementer calefacit, & tristitia exiccat, p̄grina virtutes animales laxat, & cōplex ionis ad slegmatis proprietatem inclinat. Sanitas ergo cor poris & animæ simul in temperantia morum consistit. Cum autem a somno puer excitatur, balneādus est, & post hoc voa hora ludere dimittendas, deinde vero ad comedendum ei p̄re beatur, & postea prolixius ludere permittatur, post hoc ite rum balneandus, deinde veto cibandus. Et quanto plus fieri potest aquam in cibum sumere non permittatur, ne cibus pe netret crudus, antequam digeratur. Cum autem. vj. annos ha buerit, magistro tradendus est, qui eum doceat in quo etiam gradatim est ordinandus, nec in scholis quotidie morari co gendus est. In hac ætate iam minus erit abluendus, eiusque labor cum comestione augumentandus, nec vinum ei detur proprieque cum calide complexionis fuerit, quoniam in pota toribus ex eo colera regeneratur, nec ipse puer indiget iuu amento, quod ex vini potatione expectatur, hoc est vrine pro uocatio, & iuncturarum humectatio: Non. n. est eius colera iubea multa, quæ in vrina sit prouocanda, nec eius iuncturæ indigent humectatione. Permittendus est igitur aquam frigi dam dulcē, & liquidam secundum desiderium bibere. Sic itaque regendus est donec ad xxiiij. annos perueniat, cum so licitudine quotidiana, quæ ex minoratione humiditatis, & profectione exicationis, & indurationis in eo crescit. Or dinandus est igitur minorando exercitium, & post hanc æta tem regatur regimine sanorum. Razi in iiij. parte. Pueri mi nutione, vel forte ventris solutione medicandi non sunt, sed ei subueniendum est cum scarificatione, & ventris ex aqua fructuum solutione. Custodiendi sunt autem, ne multum de mellis confectioibus, aut de fructibus comedant, & ægri tudines multas incurrant. A lacte quoque & casco, & a cros sis nutrientibus remoueant, ne lapis in eorū viciis generet. Quibus etiam semina melouū excorticata cū zucharo tribuā tur, ut in eis instrumēta vrine mundificent, ne lapidis gñatio fieri incipiat. Neque vero multū nutrimentis reperi permittē di sunt, nec cibos sumere donec prior cibus digestus sit. Hali ubi supra. Puer ablactatus a multitudine ciborū arceat, & ab abundantia dulcū, & farina ac cæteris, & a cibus grossis, & aqua turbida, quæ lapides generant, nec eū assuescere vino cō meuit, qm̄ augeat calorem, & humiditatem, qualis est puerorū cō plexio. Corpora quoque cōplexionis hm̄i patiuntur accelera tionē putrefactionis humorū. Detur tñ eis modicū ut prouo cet vrinā, & minuat ab eo superfluitatē, & humectet siccitatē, q accidit ei ex labore. Cū aut fuerit annorum. xij. itā tūc opo ret eū exercere in his qbus docēdus, vel in qbus est ei viuēdū, ut si opus est ei audacia plurima, membra eius exercitio forti exercant, & p ea quæ pauet ducat, ut sit ei cōsuetū. Si oportet eū esse philophilū, mores eius temperent & boni fiat, nec assue scat ira & discordia, sed humilitatē & paciētā. Si vero futur⁹ sit in actionibus grauib, atq; laboriosis, ut in architectura

Speculum Doctrinale Vincentij

vel cementaria, exercitari fortiter assuescat, & cibis plurimi nutrimenti pascatur, ut virtus membrorum eius augeatur.

De Regimine conualescentium ab agitudine.
Cap. XXXIII.

De Regimine adolescentium. Cap. XXXII.

Razi ubi supra. Adolescentes autem & iuvenes ab acutis infirmitatibus custodiendi sunt, eos minuendo eorumque ventrē soluendo, quibus statim ut in eis illarū apparuerunt signa, deitur fortiter reprimenda, antequā in eis illa perficiantur. Huiusmodi supra. Iuuenum corpora, ut iam ultimum attingerunt terminum, & augmentationis statū, idque superfluitates in eis augentur, & congregantur, morbi que fesiunt in eos propter repletionem. Hoc in tempore cibis non occupatur in dilatando corpus, & augendo sicut prius, veruntamen virtus eorum patientior est morbo, & in pluribus fortior ad expellendum causas eorum. His igitur oportet exercitium induci moderatum, & consuetum, nec multum calori solis obpiciunt. In aqua temperati caloris se balneant. Aestate vero aqua frigida dulci, & suavi. Caveant ergo cibos calefacientes coleram generantes, ut allia, capas, sinapem, & similia. Utant autē cibis quī pōt cuiusque digestio, & vniuersi; iuxta mēuā suā cōsuetudinis, Sumāt autē cibos frigidos, ut pisces recentes, edulinas carnes, cū frigidis condimentis decoctas, & fructus assuescant, cum granatis, persicis, & huiusmodi. Siquidem cōplexio eorum est habitudine naturali, vinum bibant, nec multum nouum, nec vetus, mixtum aqua frigida, nec vero plurimum tolerant famem, confortat. n. calorem & augeat colerā. Assuescant autem corpora flebothomiae, & laxatiuis, maximeque in vere. Sit eorum regimen iuxta quod expedit naturali complexioni ipsorum, & cuique quatuor anni temporū,

De Regimine senum. Cap. XXXIII.

Senum vero complexio, quae frigida & humida est. Hanc regimen calefacienti regi oportet. Habitat igitur in loco aere non siccato, sed simili verno, & si debilis est virtus eius, equitet, & ambulationem minuat. Qui vero fortior est, vras deambulatione, quae non fatiget, balneetur aqua dulci & calida, & post una hora quiescat, deinde vero elcas calidas & humidas, digestibiles, citoque a stomacho descēdentes comedat, cibos autem pungitiuos, & coleram generantes caueat, eos quoque qui melancholiam generant aut flegma, pluries in die reficiatur, & hoc paulatim, quoniam eius natura non paritur, nec sufficit ad digestionem multorum ciborum semel sumptorum. Prandeat hora tertia, post meridiem balneetur, & deinde ei quaedam cibaria ventrem emollientia, postea reficiat. Coitum omnino fugiat, & animae accidentia. Quia vero colligitur in corporibus senum flegma plurimum, oportet eos nonnunquam regi subtilitatis, & incidentibus flegma, nec in hoc esse assidue immorandum. Plurimorum quidem hominum ventres (ut ait Hipocras) in iuuentute sunt molles, qui cum seauerint desiccantur eorum ventres, & quibusdam sit e converso. Auicenna ubi supra. Summa regiminis senum est operari quod calefaciat, & humectet simul ex nutrimentis & balneis & portibus, a somno prolixo, & mora multa in lecto, & ex assidue quoque vrinā eorum promotione, & expulsiōne flegmatis, & ex eorum stomachis per viā intestinorum ac vesicae. Razi ubi supra. Senum corpora magis euacuatione cum medicinis curanda sunt, quam cum minutione. In his autem labor & sollicitudo minuenda sunt, ut epum eo vires diutius perduret, nec ipsi valde senescant. Porro qui in senio sunt a labore & solitudine, necnon a minutione, ubi magna necessitas immineat, remouendi sunt. Nutritiōnis autem bonis, ac suauiter sapientibus, facileque digestilibus alendi sunt, & saepe balneis oportet uti, multumque dormire. Rebus etiam odoriferis faciem & caput inspicere. Vinum porro temperate naturae clarum ac subtile, medicocriter aqua mixtum bibant, ac temperate sumant si, n. hoc modo regantur, possibile est ut ad alharam, & ptysim, tarde perueniant. Nec eorum corpora deiciantur. Idem in v. parte. Quibusdam hominibus intempestive cani solent nasci, ceteris autem tardari complexionis suae. De his quidem qui caniciem tardari faciunt, est ut de trife ra minori frequenter in mane sumatur. Abstineri vero conuenit a lacte, & a cibis habentibus micas panis admixtas, & a pultribus quae multum spissae sunt, & a frumento cocto, & ab his quae conficiuntur ex melle, & a potu aquae multae, vinumque vetus ac parum modice bibendum est, vel idromel. Maior autem tempus eorum quibus nutrimentum sit Kalais sunt, & assaturae.

H Alii ubi supra. Post disputationem regiminis omnium aetatum debiliū, sequitur de regimine conualescentium, qui a liberati sunt a febribus & morbis acutis, & egressi sunt ab eis, unde eorum corpora debilia sunt, & paucus eorum sanguis. Debilia quidem, quia resoluta per calorem febribus, & eius fortitudine consumpta, vsuque regiminis subtilis. Paucus vero sanguis est ex combustione caloris febris, & paucitate ciborum, ac subtilitate eorum. A tribus ergo diebus post transitum agitudinis, vrantur dicta, quae prius in tempore infirmitatis, ad vitandum periculum recidationis, tunc vero paulatim, & per gradus, ad id quod grossius est transferantur, donec ad consuetam perueniant. Quod si appetitus deficit, & appetit quidem & comedit, nec augeatur corpus illius, signum est quod corpus eius mundū non sit. Oportet ergo cibum minui, vel corpus subtiliari atque purgari, alioquin regressum faciet morbus, sicut Hipocras ait. Corpora inquit non munda, quam tuncunque feceris augeatur eorum malitia. Razi in ix. parte. Itaque qui ex morbis acutis consurgit, custodiendus est ab his quibus sani nutriuntur, & ex his quibus regebatur in agitudine, vel parum fortioribus moderetur, deinde vero paulatim & ordinatim ad cibos sanorum perducatur. Interim tamen a balneo & labore, vigiliis, & coitu, & vino obsecratur, & ne curis animalibus sollicitetur, ab omnibus quoque, quae corpus calefaciunt separetur. Caueat quoque ne famem, aut licitum patiat, & ne simul cibo repleatur, quoniam vnum istorum ipsum distemperet, & calefacit, aliud vero cōplexionē eius corrumpit. Si tamen eius appetitua fortis, digestiua vero debilis, & fatigata fuerit, non attendat in comestione quantum appetit, sed quantum digestiua attrinet, quod etiam, donec digestiua melioretur, obliet. A comestione quoque grossorum nutrimentum, dureque digestibilium separetur, vsuque quo virtus ipsius compleatur, iterū autē nutriatur ex his quae cito digeruntur. Multoties quidem, sed parū comedat, & ex aqua frigida paulatim bibat. Quod si nutrimentū eius absque vino digeri nō valeat, vinū albu, & clarificatū tribuat, & a forti sibi caueat. Cum autē alicuius cōualescentis appetitua debilis inuenitur, sciendū est reliquias agitudinis in corpore remansisse, quas necesse est expellere, praecipueque si sapor oris sit fortis, multaque sitis. Itaque venter ipsius soluiatur aut minuat, aut exstringentia dispositioni suae conuenientia sibi tribuantur. Denique ille in quo signo reliquiarum agitudinis remanserit, ut est calor superfluous, qui tactu sentitur, aut ipsitudine anhelitus, aut sitis, aut dolor capitis, aut vrinā tinctura, aut oris sapor extraneus, aut alienatio in somno, aut vigilae, aut huiusmodi alia, praecipue ad regimen agitudinis reducendus est, donec haec omnia signa remoueantur, & corpus omnino sanitati restitatur.

De Tutela contra morbos pestilentialis. Cap. XXXV.

H Alii ubi supra. Dicto de regimine corporum debiliū restat ostendere regimen eorum quae iam esse videntur in casu cautarum agitudinū, quāvis casus aut amputatio bipartita est. Vna est casus quae accidit corpori extra, & haec sunt causae morborum pestilentialium. Altera est casus, qui mouentur intus a corpore, & haec sunt a complexionis mala, aut ab humorū cepa, vel eorum malitia. Cautela morborū, quae sunt ab extra, est eorum quae sunt ab aeris mutatione, & haec aut sit ex mutatione complexionis eius, in quibus anni a naturali habitudine, aut ex alteratione atque mutatione substantiae eiusdem, in corruptione ac putredine. Itaque pestilentialis morbi quos facit pestifer in epa hominum adducit, non accidunt omnibus hominibus, immo passionibus illis, quae sunt a mutatione complexionis aeris, in ea corpora solent venire, quorum complexio aeris eo tpe. Quae vero a mutatione substantiae aeris sunt, in ea corpora secundum maiorem partem eueniunt, in quibus sunt mali humores aeris illius tpe mali, substantiae confusiles, parati suscipere passionem, ac morbos, quos inducit aeris malitia. Itaque si euentus agitudinum ab aeris mutatione fuerint cautela ab eis est, ex vltimo regiminis conuarij complexionis aeris illius temporis, tam in cibis, quam in medicamentis, & aliis causis, sanitati, & agitudini communibus, prodestque humor aeris cōplexioni eo tempore consonum euacuare, eiusque materiam amputare. Si autem est ex aeris corruptione, quoniam huiusmodi habito accidit aeri, secū dum maiorem partem, ex excessu caloris, & humiditatis, oportet esse cautelam ab huiusmodi infirmitatibus incuris. Primo quidem flebothomia, deinde laxatio, cuius est illam superfluitatem calidam purgare. Deinceps autem vitatur regimen refrigeranti, & desiccanti, & caueat obuiare calido aeri & hu-

& humido. Timent autem pestilenciales morbos, quorum complexio calida est & humida, puerique & adolescentes, quia talis eis complexio dominatur. Quare oportet eos mutationes sanguinis multiplicare, & eorum quæ refrigerant, & desiccant vltim augere, totaque diligentia regimē calefaciens, & humectans cauere. Sunt etiam pestilenciales morbi plurimi, quando autumnus nimis siccitatis post æstatem magni caloris, vel caupon, & febris colericæ, quas committatur vomitus, coleræ multas & turbatio, ac huius. Quare necesse est vsum regiminis præcedere refrigerantis & humectantis. Morborum autem pestilentialium quidam sunt ex putridis vaporibus, aëra insipientibus, ut sunt vapores resoluti ex cadaueribus, vel aquas in quibus olera ceciderunt, fructusque putruerunt. Vnde si possibile est oportet a locis recedere, in quibus talia contingunt. Si vero sit habitatio sub vëto, per quam hmoi putredines transeunt, aut in subterraneis locis, vel domibus per quas non pertransit aer multus, loca ipsa aceto rigentur, myrto & odoribus frigidis sternantur, vaporibusque iocundis vaporentur, ut est xilooloes, & huiusmodi. Quidam vero pestilenciales morbi sunt ab vno in alium transeuntes, ut lepra, scabies, pitilis, mania, varicella, & obtrahia. Ideoque cum his qui talia patiuntur non oportet aliquem commemorari, sed ab eis longe fieri, ad loca quæ extra ventum sunt per illos flantem.

De Causa contra morbos ex humore provenientes.
Cap. XXXVI.

EX causis autē morborum, quæ mouentur ab interioribus corporis, quedam communes sunt, & hæc sunt complexionis malitia, repletio humorum, & malitia eorum, quedam vero propriæ. Vnicuique morborum. De malo complexionis iam alias diximus, quod eius amputatio sit per regimen, quod complexionis malitiæ contrarium sit, eique resistens. Porro chymorum repletio, quandoquidem mala non est, curatur per euacuacionem, & corporis ab illo humore mūdificationem. Quæ vero est ex humoribus malis, eius curatio est per inanitionem illius mali humoris. Ibi in libery. Ex iij. humoribus reguntur sani, & ex ipsis leduntur infirmi, dum enim amplius extra cursum naturæ creuerint, ægitudines faciunt. Ex sanguine quidem & felle, acutæ passiones nascuntur, quas greci oxia vocant. Ex flegmate vero & melancholia veteres causæ procedunt, quas Græcorum medici croniam vocant. Ex epistola Hippocrati. Nam quotiens aliquid in corpore crescit ipsis humoribus, aut minus habet, ægitudines, & causas veteres facit. Itaque cum incurrat quis de causa sanguinis quia sanguis ut superius dixi, feruens, & humidus est, debet contrario medicamine occurrere, quod sit frigidum, & siccū sicut alijs. Aut vbi supra. Ex his præterea rebus quas obseruare debes, est in fortibus temporibus quantum poteris admittite fortes medicationes, ut ventre soluere vehementer, aut provocare vomitū, aut aperire, vel adutere in æstate vel hyeme. Præterea scire debes, quod non omnis repletio, nec oīs complexionis malitia suo medicatur contrario, euacuacione. scilicet & opposicione. Sed multotiens sufficit bonitatis regiminis multitudo. Non oēs igitur euacuaciones necessariae sunt propter superfluitatē repletionis, sed quandoque propter magnitudinē ægitudinis, & propter repletionē, secundum qualitatem, non secundum quantitatem. Aliquæ quoque sunt secundum modum perscuerationis, sicut indiget ille, cui podagra euentre solet, & epilepsia, & hmoi in hora cogita, proprieque in vere, tunc itaque necessarium est ut præsertim euacuacione utatur, ante suam horam, & euacuet ea, quæ proprie in ipsis ægitudines sunt euacuanda, siue sit minutio, siue ventris solutio.

De Signis humorum in corporibus dominantium.
Cap. XXXVII.

EX compendio Salerni. Signa vero distinguuntur dominium humoris, iij. esse cognoscimus. scilicet lēssiones, dolores, tumores, & exētia a corpore. Per lēssionem quidem triplicis virtutis dominium humoris declaratur. Per lēssionem quidem aialis virtutis ut per saporem lēssum. Sapor etenim falsus flegma falsum, acetosus acetosum flegma, vel melancholia, amarum coleram, dulcis sanguinem abundare demonstrat. Per lēssionem aut virtutis naturalis, isti enim appetat terrestria, melancholia deponit, si vero frigida & humida, flegma deponit. Si vero calidos & humidos omnes quis appetens inueniatur, sanguinem deponere diiudicatur. Per lēssionē vero spiritualis virtutis, ut per inspirationem magnam & raram sanguinem.

guis, per magnā & spissam colera, per parū, & rarā flegma, per parū & spissam melancholia coniecturabiliter cognoscitur. Per dolores humor in eā existens cognoscitur, ut per doloris locū, & eius varietatem. Per locum, qui aliquis est vniuersalis, ut in arretica, aliquis particularis, ut in capite, quod quandoque totū affligit, & dicitur cephalica, quandoque medium, & dicitur emigranea, quique vero partem, & dicitur dolor monopagicus, qui si sit anterior indicat sanguinem, si posterior flegma, si dextra coleram, si sinistra melancholiam indicat, per eius varietatem humoris certū initium demonstratur. Dolor. n. acutus colerā ambulans, aquosos humores, aut venositatē, extēsiū humorum multitudinem, sempiternus sanguinem, grauatiū melancholiam demonstrat. Iunior præterea triplici ratione cognoscitur, vel calore, vel tactu, vel forma. Albus. n. & mollis flegma, rubeus & mollis sanguinem, citrinus colerā, niger vel glaucus melancholiam indicat. Per tactum vero quia durus per duos, mollis vero per molles in eā esse indicatur. Per eius formam cognoscitur, ex colera. n. pustulae sunt acutæ formæ, & pruriginosæ, ex sanguine obtusæ, & rubræ. De flegmate vero latæ, & non pruriginosæ. Per exētia a corpore cognoscitur, ut per vrinā, & per spūta, & egestiones. Per vrinā humoris spēs indicatur. Nam citruiua colera, alba flegma, rubea sanguinē, glauca vel nigra melancholiam, vel glaucā, vel nigrā, significat. Per effigiem etiam corporis, humoris dominium denotat, ut si carnosus sit aliquis, & venustus, & rubeus, somnolentus sanguinem deponit. Si pinguis, & piger ad actiones, si pallidus & mollis, si bonæ imaginationis, malæ memoriæ flegma dignoscitur. Si macilentus & letius ad actiones, & rufus, & in somnis frigidus, colera dignoscitur. Si quis macilentus & piger ad actiones, hebes ingenio niger, vel glaucus inueniatur, melancholiam deponere corpus coniecturaliter comprobatur.

De Preparacione corporis ad humorum purgationem.
Cap. XXXVIII.

Triplici namque proprietate materiæ ægitudine naturam impedit. Natura vero suo triplici motu e contrario reuocatur. Proprietatum noxiū materiæ prima est indigestio, secunda compactio, tertia mortificatio. Indigestio est proprietatis materiæ, quæ præparatur ad ægitudinē faciendam. Compactio est materiæ in eodē loco congestio. Mortificatio est peruersio materiæ oīno in id quod est contra naturam. Primus aut motus naturæ digestio dicitur. Secundus diuisio. Tertius materiæ remotio, quæ operatur ad ægitudinem faciendam, contra hæc. digestio, contra indigestionē, & est nociue materiæ mortificando, non mortificatæ perditio. Digestio ita que diuisionē præcedit. Diuisio vero secundum naturam de iure remotionem præcedere debet. Medicus ergo peritus, naturæ motus debet imitari. In oībus. n. natura operatur. Medicus vero minister est. In primis igitur, digestiuis est vtendum, deinde diuisiuis, postea exulsiuis. i. digesta digerere, compacta diuidere, mortificatiua expellere. Priusquā ergo fiat euacuatio, oportet corpora fluxa facere, & cum mollioribus digerere cum alterantibus, diuidere cum diuisiuis. Mollietia sunt, ut ius carniū teneri marum, & ius pitium magis mobiliū, & iquamoforū. Digestiua sunt recte obuiantia proprietati materiæ, vnde nocuum eorum accidit. Diuisiua sunt in substantia subtilia, ut acētum. Quoniam autem est membris abominabile, dulce cum aceto coniungimus, ut mel, vnde sit oximel, & zuccara, vnde sit syrupus.

De Varijs modis purgationis. Cap. XXXIX.

Multipliciter autem materiam remouemus, aut flebotomia, aut vltione, aut sternutatione, aut vrina, aut emorroidis, aut mēstruis, aut sudore, aut egestione. Vomitu superiores educimus. Flebotomia sanguinē extrahimus cum alijs humoribus. Vltione vero humorem detrahimus, aut materiā in proprio loco consumimus insistentem. Sternutationes fumositates deducendo cerebrum depuramus. Per vrinam etiam epas, & vesicam, & renes mundificamus. Per emorroides immundum sanguinem detrahentes, corpus omnino secusamus. Per sudorem humores succutaneos educimus. Per egestiones grades in quoslibet humores prouocamus. Prouocantia vomitum alia leuia, alia graua, leuia delicatis, graua fortibus attribuenda censemus. Graua aut sunt compoliz medic-

Speculum Doctrinale Vincentij

cina, aut simplices, leuia similiter. Graua composita sunt vt vomitus sca pellæ, vomitus. G. Graua simplicia sunt, vt tapia, catapucia, elleborum album, nux vomica, semen atriplicis, semen rapæ, radix esulæ, cocoguidium. Composita vero leuia sunt, vt hydroleon oximel. Syrupus acetosus, vomitus Nicolai, decoctio bacaræ, decoctio corticis sambuci, vel vriticæ radicis. Leuia simplicia sunt vt succus bacaræ, iunci, radicis, & similia, quorum decoctiones assignauimus. Ex his autem tam leuiter quam grauius prouocantibus vomitum, vnguenta, aquis, vina, syrupos, postea institui. Vomitus nimis constringitur, si catapucia stiptica ori stomachi superponatur. Flebothomia duplex est modus. scilicet per antiphrasim, & per methacensem id est per eandem partem, per antiphrasim. i. per contrarium. Ante confirmationem enim ægritudinis in principio debet fieri per anthi. ante. s. v. diē in pleuresi. post confirmationem per metacen. Vstionis duplex est modus, scilicet aut tantum adurendo locum materiam consumimus ibidem, aut alium locum vrendo, materiam, nociuam euacuamus. Sunt mutatoria, aut leuia, alia graua. Graua fortibus, leuia delicatis offerenda censemus. Graua sunt vt pil. al. vel ni. pill. euforbii pill. piperis pizetti, stasiflagriæ, salis armo niaci, natri, & salis gēinæ. Leuia vt puluis thepissæ, vel rosarii vel licinium perunctum lacte mulieris. Prouocantibus ægritudinem multiplicibus vitimur, quoniam autem materiam primo digestam oportet euacuari, signa digestionis exponimus. Si vria spissa apparuerit post attenuetur. Et si primo tenuis est, postea inspissetur, digestionis signa cognoscuntur.

De Regimine purgationis sanguinis. Cap. XL.

H Alii vbi supra. Euacuatio quidem repletionis, quæ est in vetriculis fit per flebothomiam, & omnino per ea augent regiminis qualitatem, sicut ait G. quoniam ipsa est euacuatio totius corporis æqualiter, & ciborum immunitio. Sanguinis namque minutio attrahit humores ab omni corpore, maximeq; si fuerit dominans sanguis. Si vero sit repletio secundum virtutem, oportet fieri sanguinis minutionem cum laxatiuis cuius est humore, purgare, quod si opportunum regimen facere disposueris, conferes contrarium qualitati mali humoris, & omnino quicquid auget qualitatem regiminis sicut ait Gal. quia curatio totius corporis æqualiter si fuerint humores multi, fit per flebothomiam, & ciborum dimissionem ac balnei. Si vero fuerint humores mali, laxatiuo & vomito, & ut materia laudabilis in corpore nutriatur. Attentius igitur intemendum est si videris signa repletionis, quæ sunt in omni corpore, maximeq; signa repletionis ex sanguine, tunc est flebothomia de vena quæ dicitur aqnehel. i. mediastina. Cumq; corpus euacuaueris loca restant laudabilem sanguinem, cibum quoque minuas, & a quadrupedum carne, delictibus prohibeas, vtatur autem requie, caueatque laborem: labor enim corpora calefacit, humoresque malos, qui sunt in corpore liquescere facit, desuuntque frequenter ad aliquod membrum nobilium, & alia. Vnde fit apostema, ceterique morbi pessimi, quare oportet eos qui repleti sunt laborem caue-re, maximeque in quorū corporibus mali sunt humores. Sic etiam a balneo prohibendi sunt, quia facit aliquid simile. Si vero sint aliquæ causæ quæ flebothomiam prohibeant, vt debilitas virtutis, vel imbecillitas stomachi & epatis, in his oportet vti diminutione sumēdoriū, & supliatione em quod potest virtus, vt sic natura sanguinem reprimat. & bonum ac digestū faciat. Diminutio namque ciboriū, & subtiliatio perfecta sūt in regimine morborū ex repletionē. Vtatur aut regimine refrigeranti, ac desiccanti, donec sanguis cōponatur, & maturetur, eiusque pars deficcetur, & in naturalem habitū reuertat.

De Regimine purgationis colere, melancholia, & flegmatis. Cap. XLII.

Porro si ceteri dominentur humores, aut corrumpantur, acceleranda est eorum euacuatio conuenienti laxatiuo. Si igitur appareant signa superhabundantis coleræ, scilicet naves eam exinane. Et siquidem tempus æstatis est, & patiens fastidium scelerit, aut punitiones, aut morsus in stomacho. Vomitus cum squingibin, & aqua ca. exhibetur. s. cum aqua etidei &c. Si autem æstas non est euacuatur corpus cum laxatiuo aqua fructuū, & mirabolanis citrinis solidatis, cum scamonea, secundum, quod videbitur posse sufficere secundum virtutem, ætatem, & regionem, atque consuetudinem. Cibetur autem pullis conditis cum aqua hescerani, & aqua granato-

rum, & similibus. Dulcia vero caueat & falsa, omnesque eos bos pungitiuos, qui acuti sunt, & sicci. Quiescat etiam & laborem minuatur, balneum cum aqua calida deuites, & iram atque tristitiam, inheretque regimini assignato, donec redeat corpus eius ad statum pristinum naturalem. Colera nigra si dō manetur, euacuatio melancholici humoris oportet vt acceleretur, aliquando quidem vomitu si fuerit æstas, vel autumnus cum his quæ purgant eam, vt est semen radicis, & nux vomica &c. Alioquin vero laxatiuo melancholia educenti, vt est decoctio epithimi, & agarici. Caueat autem tristitiam, multiplicet gaudium, & letitiam, laborem vitæ, & iram, vtatur balneo aquæ dulcis, & calidæ. Sit aer illius circundans tepidus, aut mediocriter calidus, & humidus. Quod si corpori supersit aliquid humoris melancholici, non tædeat sapius his medicaminibus ac regimine vti, quoniam hic humor difficile curationē suscipit. Quod si flegmatis apparuerint signa euacuationem eius accelera, per vomitum quidem si tempus æstiuum fuerit, vel autumnus. Si autem aliud tempus, detur medicamen laxans flegma. Si tamen non fuerit humor decoctus ac subtiliatus, nequaquam vtatur laxatiuis, quæ humores subtiliant, sicut est aqua radicem herbarum, & imminutio ciborum, ac subtiliatio eorum. Cumque sic fuerit flegma subtiliatum, & euacuationi facile, ac transitu per meatus, tunc inaniendus est cum pillulis soluentibus flegma. De hac autem assidens sit in calidis, & siccis, caueatq; cibos flegma generantes. Quietem vero multiplicet ante cibum, & balneum aqua salis, atque sulphureæ post decoctionem, & imminutionem repletionis, bibat vinum vetus, croceum, ruberū non ipsum. Denique illi qui flegma sentiunt in suo corpore iubeas minuire cibum, ac subtiliare, hæc etenim proficiunt, abique vti laxatiui, quoniam humorem istum subtiliant & excoquant, auxiliaturque nature ad illud alterandum in bonum sanguinem. Cum enim flegma sit cibus mediz decoctus, cibus si minuatur, ac subtiliter super eum excoquitur, & sanguis efficitur, quod in humore melancholico, vel cohercto non est euanire, propter eorum siccitatem.

De Regimine corporum, quarum res naturales immutata sunt. Cap. XLIII.

VNaqueque naturalium habitudinum (vt diximus) si minuat, vel augeatur, aut a consuetudine mutetur, sapius aduentū significat morbi, vel habitudinis mediz inter. s. sanitatem, vel ægritudinem. Similiter et si fiat aliqua in corpore qualitas extra consuetudinem naturalem, vt est languor, aut dolor, aut aliquid simile, portendit morbum, aut habitudinem, quæ nec sanitas, nec morbus est. Incipimus igitur nunc de regimine corporū, quorū res naturales ab habitudinibus suis immutatae sunt. In huiusmodi siquidem oportet amputare causas eius mutationis, vt cito reducantur in statum suum naturalem. Quod fit si vtaris regimine contratio causæ, a qua fit illa qualitas non naturalis. Verbi gratia. Si contigerit appetitum ciborum augeri, signum est aut malæ complexionis frigida accedentis ori stomachi, propter quod oportet vti potu vini, & oppositione ciboriū calefacientium. Aut quod salium flegma suspensum est in ore stomachi, p. q. oportet vti vomitu, cum his quæ dicta sunt. Si vero minuatur ciborum appetitus, signum est caloris oris stomachi, propter quod oportet restringentibus vti, sicut granatis acerbis, & syrupo hescerani, & aqua thamarindi, & similibus. Cibari quoque cibis frigidis, vt piscibus, lapidosi, & huiusmodi. aut et signū est repletionis corporis, & ob hoc euacuandū est humore dominanti. Si autem inclinetur, appetitus ad acerba, signum est coleræ croceæ, quam oportet restringentibus & prouocatione vomitus per squingibin, & aqua ca. purgari. Quod si inclinetur ad calida, & pungitiua & dulcia, signum est malæ complexionis frigidæ. propter hæc vtendum est calefacientibus cibis, & medicaminibus, aut humoris acerbi, vtendum est et vomitu. Porro si inclinetur ad frigida signum est malæ complexionis calidæ quæ accidit ori stomachi, vtendum quoque est refrigerantibus, ac restringentibus. Porro si acciderit homini sitis, significat malitiam com. ca. & sic quæ accidit ori stomachi, propter quod vtendum est refrigerantibus, & humectantibus piscibus, & lacte.

Adhuc De eodem. Cap. XLIII.

SE ventositas acciderit intestinis, & stomacho, & hoc multorum ciborum oportet vti exercitio, & dilatione prandii, a tempore consuetudo, eiusque immutatione. Si vero causa ciborum ventositates generantium

ñum, oportet his vti quæ expellunt, vt est semen apij, & cimi-
ni, & similia. Sudor, si multiplicetur in corpore impulsu na-
turæ, non oportet prohiberi, nisi excesserit. Si vero ex copia su-
perfluitatum & crapularum corporis, oportet cū laxatiuo pur-
gationem adhibere. Et siquidem sudori sc̃tor inest, putredinis
signum est, & tunc oportet intueri de cuius humoris materia
sit, illumq; propria medicina purgare. Aqua naubus fluens si
augeatur, patiens cum borace, & xiloloe munda vaporetur,
odoreque nigellam, & similia. Si vero minuatür, aqua calida
super caput effusione vtatur, & inclinatione super aqua ca-
in qua decocti fuerint babimag. Quod autem defluit ab inte-
rioribus oris, si multiplicetur, oportet prohibere gargar. aquæ
ca. & aqua decoctionis mitti, & gallæ, & quæstara. Si vero mi-
nuatur, provocetur curatione cū yeræ, & itasifagria &c. Som-
nus si multiplicetur, & hoc ex complexione hu. cerebro domi-
uati, oportet vti rebus calefacientibus & desiccantibus, caput-
que cum synapi fricari. Si vero ex superfluitate viscosi flegma-
tis cerebro dominantis, oportet purgare cerebrum cum pillu-
lis yeræ, vel aloes, & pillulis aureis & gargar. Cum autem ac-
cidit vigilæ, signū est siccitatis cerebri, quare vtendum est ra-
tione a quæ dulcis & tepidæ, in qua decocta sunt papauer cū
corricibus, & cortices cucurbitarū, & folia lactucarū & viol.
& nenusar. comedatur etiam papauer, & lactuca conditæ &c.
Coitum si petat homo plus solito, signū est augmenti caloris
& humiditatis, quapropter oportet vti refrigeranti, ac restin-
genti regimine cum cautela, vt sunt papauer, lactuca, portula-
ca, quesara viridis, & similia. Significat quoq; frequenter aug-
mentum sanguinis, ideoque flebothomia vtendum est, & appo-
ne ciborū fri. & aquæ fri. balneatione si aer patitur. Sic igitur
oportet amputari causas imutationis corporum ab habitu-
dine sua naturali, ne forte crescant, & morbos afferant.

*De Amputatione causarum, quæ sunt extrinsecum
naturalium. Cap. XLIII.*

Sequitur de regimine corporum, quæ transierunt ad habitu-
dinem extra temperantiā, & rem naturalem, iamq; sunt in
præcipiti casu ad ægitudines. Itaq; cum inde accidit hōi an-
gustia a semetipso sine labore aliquo febrem præfigurat autē
aliā ægitudinem. Sc̃tor in vrina, vel in sudore signum est hu-
moris putridi, qui euacuatione indiget, vtendum est quoq; re-
gimie ei contrario. Morphea alba si multiplicetur, alba le-
pra timetur, & oportet patientē euacuari medicamine flegma
purganti, cibosq; refrigerantes, & humectantes prohiberi. Rau-
citas, & in facie rubor accidens hōi, portendit elephantia, ex
hoc oportet accelerari flebothomia duarū venarum colli, ac
sepius educere sanguinē paulatim, secundū quod virtus pati-
tur, & ætas adiuuat, & tempus, & complexio naturalis. Post ali-
quot dies euacuetur corpus cum decoctione epithimij, & aga-
rici, & a cibus melancholiam generantibus prohibeatur. Pustu-
læ cum multiplicantur signum est futurū emissiōnū: vtendū
est itaque flebothomia aquahalæ, & basilicæ venarum, & de-
coctio mirabolan. ei propinanda est, a carabus arceatur qua
drupedum, & a cibus dulcibus. Frigidis autem cibetur, & de
aquis sulphureis & aluminosis super eū roretur, ipse quoque
in illis & in aqua maris immergatur, prodest. n. & arcet emis-
siones. Excoriationes autem si multiplicentur in corpore, pu-
stularum magnarum aduentum portendunt. Equum est igitur
hunc a cibus crosos prohiberi, cibūque subtiliari, & a flegma-
te crosso, atque viscoso corpus euacuari, plurimoque balneo
vti. Si facies apparet tumescens, & inferior palpebra, hideropi-
sis est timenda. Hunc igitur oportet regi minutione cibi, ac
subtiliatione, & a dulcibus prohibitione & aquæ multæ, vel
turbatæ potatione. Vtatur exercitio dū est inanis stomachus,
post prandium requiescat, eiusque natura cum pillulis hieræ
laxetur. Vomat cum squingibin aliquando, & frequenter vir-
gas caparis aceto conditas, & oliuarum conditarum. Si enim
huiusmodi patienti regimen imprederit, securus fiet a super-
uentu hydropisis, præterea si eui dolor vmbilici acciderit, ac
permanerit, aduentum hydropisis tympanitæ portendit. Ob
hoc vtendum est quibusdam pulueribus, quæ sunt ex semini-
bus anisi, apij, feniculi, & cæteris.

*De Amputatione venarum, quæ sunt in capite.
Cap. XLV.*

Dolor capitis continuus aliquando portendit æcitatem,
hunc oportet curari cum pillulis hieræ. Quæ si non se-
dant, bibatur aloes infusio cum cæteris medicinis, quæ si pro-
fuerit arteriam doz, quæ sunt in temporibus incidantur, aut ve-

na frontis patiens minuatür, caueatque cibos caphaleam ad-
ducentes, vt est allium, cæpa, pastinaca, cæseus, simileque cibi
vaporantes. Titillatio accidens faciei paralysim portendit, vn-
de oportet vti medicamentibus caput purgantibus, & prohibe-
ri a cibus flegma generantibus: vti vero calefacientibus, ac sub-
tiliantibus, non autem cibus impleatur, aquis vero sulphureis
balneetur. Si acciderit hōi multa oppressio, epilepsiam portē-
dit. Itaque cibos crosos, & flegmaticos caueat, cibum minuat
ac subtiliet, & si pulsus est magnus, ac velox flebothomiam
acceleret. Si facies intumuerit & comiteretur dolor capitis, ac ro-
bor in venis oculorum, maniam portendit, & frenesim. Opor-
tet igitur accelerare flebothomiam, & sanguinis eductionem,
iuxta virtutis, & ætatis, ac temporis sufficientiam: ponaturque
super caput eius pannus infusus sandalo, & aqua rosata, & po-
stea detur casia. (Quando vero accidit hōi tristitia, & cogita-
tio, & nequitia mentis, sine causa desipientiam portendit, &
melancoliam, huic decoctio, propinetur epithimi, & agarici, in
qua proiectum sit modicum ellebori nigri. Denturque ei pil-
lulæ sticados, caneat a cibus melancolicis, & vtatur calidis &
humidis, frequenterque leticiam, & gaudium, sonumque musi-
corum cum cantu dulci. Catarrus frequenter accidens hōi qui
gracilis est, & pectus ei strictum, portēdit peripleumoniā &
pulsim. Vnde oportet moliri purgationē cerebri eius a crapula.
Aliquando quidem cum pill. aloes, & pill. hieræ, aliquādo ve-
ro cum aloes infusione, cūque catarrus acciderit, vtatur siru-
po papaveris & labuco, cum his quæ necessaria sint medica-
minibus. Arcet enim fluxum a cerebro. Caput eius seruetur a
calore & frigore, a labore quoque prohibeatur, & in pluitibus
quiescens impingetur.

*De Amputatione earum, quæ in cæteris membris.
Cap. XLVI.*

Si senserit homo grauitatem in latere dextro, iuxta hipocō-
strium, aut puncturas, aut extensionem, portendit passionē
epati venturam. Et si quod inuenitur graue est, portendit opila-
tionē, huic oportet dari squingibin hanfalicit, cum feminibus
& siropus absinthij, & meleren pieereum, & quandoque amig-
dalas amaras accipiat. Si vero quod ibi venit vel sentitur est
cum intensiōe, ventositatem significat. Si autem inuenitur
punctura portendit calidū apostema, quare venam oportet ba-
silicā minui, eique rotulam castee dari cum aqua intibe, & so-
lato, vtatur aut frigidis in cibo, prohibeat a dulcibus. Ergo
cum inclinatur in album portendit ictericiā, & tunc hōiem ex-
pedi regi regimine quod conuenit epatis calori. Hali. Si acci-
derit hōi fastidiū & ventositas in sinistro, aut dextro latere in
his, quæ sub hipocundrijs sunt, simul et ablatus sit ciborū ap-
petitus, hoc ilion portendit, quare minuendus est cibus atque
subtiliandus. Imminuendus est et potus aquæ fri. & vtendū
est exercitio, ac somno prolixiori. Si autem illis vtrisque gra-
uat, & extensio acciderit, apostema futurum in renibus porten-
dit, vtendum est itaque flebothomia basilicæ in latere patiēti,
dandaque est ei aqua ordeï, locus et emplastrizandus est ali-
quo confortanti, fluxumq; materiz prohibenti. Arenæ cū im-
merguntur vrinæ: signū est generationis lapidum in renibus
futororū. Vtendum est igitur huiusmodi exercitio temperato
ante prandium, vt superfluitates euacuentur, & humiditas fleg-
matica maturetur. Arcenda est autem ciborum copia maxi-
meque crosorum, ne forte crapulæ crosæ in eius corpore co-
adunentur, vtaturque subtilibus, & vrinā provocantibus. Vri-
næ incensio cōtinuo vulnera futura significat in vesica & vir-
ga, quare oportet vti cibo refrigeranti & humectanti. Dulcia
vero & pungitua cibaria prohiberi. Cum autem ex ventris so-
lutione dolor & incensio in ano prouenit: Dyarriam porten-
dit. Huic oportet dari puluerem compositum ex semine præ-
silli, & amilo &c. Si vero in ano assidua prurigo fuerit, emor-
roides portendit, hunc a cibus melancoliam generantibus, &
frigidis arceri conuenit.

De Regimine iter agere volentium. Cap. XLVII.

Hæc de amputatione causarum morborum iam adueniē-
tium dicta sunt, ad custodiam sanitatis. Præter hæc,
etiam quædam adhibenda sunt sanis, quæ proxima sunt ne-
cessariis, vt computra corporis, & ipsius compositio, eiusque
mundatio, capillorum confortatio, productio, & prohibitio,
& huiusmodi. Regimine quoque sue cautela peregrinantium
a periculo malorū accidentium. Primum quidē ante peregrina-
tionē oportet corpus a superfluitatibus cū flebothomia, &
la xatio euacuare, & medicamentum conseruetur accipere. Labor
enim

Speculum Doctrinale Vincentij

Enim & motus calefaciunt corpus, & ab hic humores mali calescunt. ac de loco ad locum transeunt. Ac sic ad aliquod membrum nobilium defluunt, in quibus apostema paritur, aut bonis humoribus admiscetur, quos & corrumpunt, indeque febres, & alii morbi fiunt. Præterea qui peregrinatur, si non habet consuetum ambulare, quia exerceat seipsum in deambulatione paulatim angens quotidie donec assuescat, ei quæ facile fiat. Et si quidem eum ire peditem oporteat, lacertos cruribus ligaturis componat, stringatque se medium mantilibus, quo motui sit aptius paratus. Sit ei baculus quo semper innitatur, iter, n. adiuuat, & angustiam ab eo releuat. Non autem iter facienti famem pati conuenit, hoc enim virtutem debilitat ac dissoluit, propter multitudinem eorum quæ soluantur a corpore per motum. Sed nec in replezione, quia prohibet itineris celeritatem, & adducit spiritus arctationem, nisi sit cutis rara, porique aperti & lati. Sin aliter oportet hora antequam iter faciat cibo refici quantitate quidam pauca, sed plurimi nutrimenti. Si quidem oportet eum accelerare viam, cum senserit angustiam quiescat, seque ipsum si poterit deponat, & paululum in fundatur, oleoque violato vngatur, magis autem pedes & dorsum, ut siccitates, quæ illis motu facta est, humectetur. Razi. 6. parte. Qui longum iter vult peragere, ante ipsius inceptionem minui debet, & medicinam solutam ventris sumere, præcipueque si longum tempus transijt, ex quo neutrum horum per egit. Qui autem iter agere non mundificato corpore voluerit, vires febres euadere poterit, quod si eas aliquando euaserit, quia corpus eius dissolutum est, cutisque rara, non euadet catarrhum, vel apostema. Ei quoque studendum est, ut consuetudinem suam in dieta & somno & motu, vel exercitio transmutet in illam, quæ eum in itinere vti conuenit, ne scilicet mutatio subita eum grauet.

De Regimine iter agentium æstiuo tempore. Cap. XLVIII.

Qui vero tempore magni caloris iter agit, nec cibo repletus nec ebrius sit, nec et hora illa vinum bibat, non tamen a cibo, vel vino penitus vacuus sit, nisi fastidium patitur, quod si passus fuerit omnino ab itinere melius est abstinere, & dormire, atque quiescere, donec fastidium remoueat. Quod si nullo modo cibum appetierit, caloremque superfluum ac sitim senserit, triticum tritum cum aqua multa coctum, cum zuccato, & cum aqua frigida bibat, post cuius hauriam non statim eat, sed parum morietur. Nam si motus statim fuerit, cibum exiens in stomacho de vno latere transiens ad aliud stomachum inflat & male digeritur. Si autem ipsum ire necessitas coegerit, parumper bibat, & nunquam fortiter incedat, omnia vero membra sua præcipueque caput a sole custodiat, & quam maxime si diutius ire voluerit, diu nanque dum fortis est calor incedere, ac ieiunare corporibus magis nocet plus, crosse vero minus. Quædam etiam crosse reperiuntur corpora, quibus conferunt prædicta, Vnus etiam in huiusmodi multum valet, corpora nanque calorem, aut laborem, vel famem vel talia ferre consuevit in his inueniuntur fortiora magisque tolerantia. Postquam autem itinerans iter suum perfecit, aliquantulum prius quiescat, & postea in aqua tepida dulci balneetur, deinde cibaria in frigidantia, & humectantia comedat, & in loco ventis expulso dormiat, ac sollicitudinem prætermittat. Hali. vbi supra. Si quem æstiuo tempore peregrinari conuerit, iter carpat nocte dum aer est frigidus, die vero requiescat, ut securus sit a solari læsione. Iter. n. in sole & æstu per sepe morbos pessimos adducit, ut cephalicam, ethicam, & huiusmodi. Magis autem his quorum complexio est calida. & sic corpusque gracile. Corporibus autem frigidis & humilibus, & corpulentis, non adeo nocet. Porro si vigeat per diem ambulare, vestibus spissis, & solidis operiatur, quo prohibeatur æstus ad corpus accedere, caput etiam & faciem pilleis, alisque subtilibus operiat, quo minor anhelatio fiat in aere calido, nec fiat illi meatuum excoriatio.

De Caute la contra sitim in itinere. Cap. XLIX.

Expedi enim iter agenti lac, & caseum veterem, & fabas cæterisque cibos sitim prouocantes vitare, refrigerantibus, & humectantibus vitare ciborum nanque copia sitim excitat. Razi vbi supra. Oportet ergo quemlibet sitim in itinere timentem, a cibi saturitate abstinere, antequam tamen eat ex oleribus frigidis, & acetosis parum comedat, a salis vero vel dulcis, vel acutæ rei comestione abstinere, propterea quia a piscibus tam recubus, quæ salis, quam effluuii sunt suis, Caueat

autem ne cito, sed suauiter incedat, quia citus incessus hominem frequenter ac vehementer anhelare facit, quod in prouocatione sitis omnibus deterius existit. A multa quoque abstineat, quoniam & ipsa sitim creat. De his autem, quæ sitim sedant, & diu remouent, sunt lac, acetosum valde, portulaca, cucurbita, citrulli, molenes non dulces, & pira non multum dulcia, sed valde humorosa, & parum stiptica, poma quoque, & malagranata, & quæ de fructibus acetosis sunt eis similia. Hæc si quis antequam eat comederit, non sitim patietur. Cum autem in itinere sitim vehementem aliquis patitur, non statim aqua eam inuenerit, satietur, sed os ex ea colluat, & parum inde trahat, in qua etiam extremitates suas mittat, faciemque suam ex ea lauet, & in eam si voluerit intret, & quantomagis imminuam esse sitim perferent, potum augmentet, donec satietur si voluerit. De his et quæ in ipso itinere, vel ambulatione tenta in ore temperiem sitis adducunt, sunt pira sicca, & acetosa, granatæ quoque acetosæ, grana autem ex masala, parumper sumere, & in ore quousque dissoluantur tenere. Hinc etiam (licet parum conferat) in ore tenere cristalli frustum, aut argentum meram terulum, labia præterea stringere confert, & aerem nullo modo per os attrahere, aliquam quoque de rebus frigidis odoriferis semper odorare. Præterea ex semine cucurbitæ cum aliis, quibus troisci parui fiunt, qui etiam in ore tecti & sitim sedant & ardorem extinguunt, unde etiam febribus acutis ignitis in vltimitate conferunt. Aui. vbi supra. Aquarum quoque diuersitas iter agentem ad ægritudines magis, quam nutrimentum diuersitas adducit, cuius emendatio est ut vehementer coletur, & fiat ut resudante corpore multum per sudorem egrediatur.

De Regimine iter agentium in frigore. Cap. L.

Hali vbi supra. Hyeme vero locisque frigidis oportet iter facere de die, nocte vero quiescere, vestibus pilulis operire corpus, & duplicia induere, caput & faciem mollibus pilleis operire, pedes quoque laevis tegere. Caueat autem quantum potest eorum frigus, maxime equo vectus, pedibus, namque pedes calefacit copia motus, unde & ambulationi pariter vtilior est equitatione. Equibus nanque sunt quidam languores minime pedibus accedentes, quia meatus eorum corpora calefacit. In locis quoque niuosis oportet addere cautelam membrorum extremorum, & faciei a frigore, magis autem si cum hoc etiam vigeat status ventorum. Hoc. n. difficile est, & maius prouocat nocumentum. Itaque præuenire conuenit, & alia, ex paucis competentem modo comedere, cibos et in quibus calida condimenta sunt, ut piper, & zinziber. Corpus etiam, & pedes vngatur oluarum oleo, vel laurino, vel ceteris huiusmodi calidis oleis, quibus opilati pori prohibeant aditum frigoris ad membra. Sitque & ingressus caloris ad interiora, & superficies oleo calefacta. Caueat insuper iter agens, ne debilitetur eius visus per inuitum in niue frequentem, hoc. n. visum spargit, eumque minuit, superponat igitur oculis niger panus sit niger pileus, & violaciæ vestes aut virides, quia visum colligunt & adiuuant huiusmodi vestes, prohibentque spargi. Est autem niger, color melioris actionis ad huiusmodi, nec conuenit homini iter agenti, & huiusmodi locis frigidis, ut doloris quiete fiat securus, hoc enim significat corruptionem sensus, nec oportet negligere curam eius. Itaque si intumuerint digiti, oportet illos oleis calidis linire, & in aqua calida poni, in qua calefacientia decocta sint, & dissoluentia, sicut anetym, & fursus, & similia. Si vero lucidi sunt aut nigri, oportet illos profundius incidere, & in aqua calida permittere donec sponte fluxus sanguinis amputeur. Razi vbi supra. Qui tempore vehementis frigoris incedere debet, cibis etiam ac vino repleti prius oportet, post quorum acceptationem oportet ab itinere paulisper abstinere, donec cibum calefiat, sedeturque motio, quæ in corpore facta fuerat. Cibaria vero quibus vitur actualiter, & potentialiter calida sint. Qui si frigidum aerem in itinere attraxerit, non statim post itineris profectum, & quietem ad ignem se calefacere, nec balneum intrare, vel dormire debet, sed per vnam horam locum calidum in quo sit ignis, a longe circumeat. Deinde paulatim vero igni appropinquare incipiat, post hoc, autem si magnum in itinere retigit eum frigus balneum ingreditur, in quo diu morando fricetur. Quod si balneum inuenire non valeat, in domo igitur calefacta tamdiu fricetur, donec corpus eius rubere incipiat.

De Regimine peregrinantium in mari, & in exercitiis.
Cap. LII.

HAli vbi supra. In mari vero peregrinanti si subuersio & vomitus acciderit, vratur syrupo hescero, vel granatorum cum menta, vel pomorum mazorum cum tamarina dislugat & odoret granata poma, muza, coctana, minuatque cibum. Si autem incipit ei vomitus dominari, mundetur stomachus eius coleris, & vratur deinceps supradictis, siq; cibus eius acerbis, vel qui sit de acerbis. Abstineat autem ab intuitu maris, prodest. n. Razi aut vbi supra. Qui per mare vult incedere, arab fructu, & medicinas quibus vti consuevit, secum deferat. Prius tñ quam ingrediatur mare, per aliquot dies come stione, qua consuevit vti, debet minuire, talique cibo vti qui sit de his qui rigidum stomachu faciunt. Ea quoq; die, qua mare primum ingreditur, aquam non intueatur. Sed ea odorare, & comedere paulatim incipiat, que vomitum reprimunt. Qui bus ira gestis, si stomachi subuersio acciderit, & vomuerit, aliquoties vomere permittendus, qm hoc ei non nocebit. Quod si plusquam necesse est hoc ei accadat, arab fructu, quasi sorbendo, atq; lambendo sumat, & sumach, & granatoru grana, & hmoi accipiet. Exercitus xliuo tempore in altis locis, & collibus debet manere, & hostia tentorii ad ventum septetrio nalem vertere. Inter tentoria vero magnum intermittendu est spaciũ, & a messibus, quanto plus possibile fuerit, est elongandum. In hyeme vero sic ipsorum regimen contrarium huic, vt in locis profundis maneat, & tentoria coniungant, eorumq; ad orientem in meridiu hostium vertant. Si vero meridius aer humidus fuerit, dieta minuatur, & vinum oino dimittatur, sed exercitiu ad incrementum proueniat. Si aut aer siccus fuerit, huic contrarium fiat. Quod si multi homines illic xgroent, ab exercitiis separati longe mancant.

De Causela contra pediculos ac pulices & muscas.
Cap. LIII.

HAli vbi supra. Accidit aut peregrinanti copia pediculi in corpore, propter sudorem, & puluerẽ, ac balnei paucitatem. Quod cum euenerit, corpus eius cathaplasmetur cum argento viuo occiso cum oleo, adiuncta Aristologia longa, & deflea. Mane quoq; balneum ingrediatur, & corpus eius frictione valida mundetur, caputq; cum tarafabito, & boraco lauetur. Razi vbi supra. Pediculoru grauationem prohibet vltus balnei & lauacri, pauciorum frequens mutatio, proprietas; vt paucius qui carni adhæret lineus sit, tarde nanq; pediculis repletur. Huiusmodi pediculos aut interficit argenti viui aqua, in qua si oleo miscetur, & ex eo fila lanea muuantur, que super se aliquis impendat, aut ex eis se cingat. P. hoc scũ herba que dicitur canchar, in lecto posita fuerit, quasi ebru & paralytici sunt, nec salire, nec se mouere possunt. Si vero aqua in qua tribuli cocti fuerint domus roretur, pulices oino destruentur. Aqua similiter in qua ruta decoquitur aut oleander eos interficit. Culices ex fumo paleę, & ex fumo vaccini stercoreis, & quam maxime ex fumo calami, & nigelle fugantur. Muscę vero aqua in qua niger elleborus coquitur, & artemisi citri, vel olibani fumo necantur.

De Remedijs contra bestias nocivas, & serpentes.
Cap. LIII.

DE his aut que beluas fugant, dicunt quod Leo pre albo Gallo, & prę Mure fugit. Prę ligno quoq; quod dicitur Sethin timet. Leopardus prę herba que dicitur leopardi herba terretur, & herba que leopardu strangulans dicitur interficitur. Lupus vbi est squilla nõ approximatur. Catti siluestres & dalac, ex fumositare amigdalaru fugiunt, ell borus et & squilla. Porci, Canes ac Leones plurimamq; beluas interficiunt mares, e domo cum calcanto fumigata fugiunt. Ex squama vero ferri vel gallia metallina, vel ex ellboro moriuntur, si ex aliquo. I. isto rum cũ farina consperso comederint. Formicę itid ex alchitrao, & ex sulphure, & ex assa fetida fugantur. Ex si ex istis mittatur aliquid in earum foraminibus moriuntur, & si ex eo citra foramen epithima fiat non exhibet. Serpentes expelluntur, si domus cum cornibus cerui, vel vngulis caprę, vel sulphure, vel galbano, vel pice, vel bellio, vel lignis malorum granatoru, vel capillis humanis suffumigetur, vel ex aqua in qua salhammoniacus dissolutus fuerit roretur. De hoc et aqua si in eorum foraminibus fundatur moriuntur. Tribuli quoq; si in eorum foraminibus mittantur fugiunt. Scorpiones autem fugiunt si domus cum vngula asini, & sulphure, galbanoque suf

fumigeretur. Oleum Et in eorum foraminibus si fufum fuerit, inde vltius non exhibent. Item assa fetida si in aqua dissoluatur, & domus ex ea roretur, non ibi approximant. Pręterea si multi ex eis capiantur, & domus ex eis suffumigetur, oēs alii fugiunt. Dicitur et quod vipera si bonum zamorad intueatur, oculi eius illico eliquantur, & a capite fluunt. Catti quidem & furones, & pauones, ac gines, & aquatica volatilia, & his similia, que venenosa capere animalia consueuerunt, in curijs augrienda & tenenda sunt.

De Causela contra venenum. Cap. LIIII.

Qui cibum suspectum habuerit de veneno, nequaquam comedat in quo est dulcedo, vel superabundans acetositas & ad vltimum quicquid superabundantem ac fortem habet saporem. Ne nanq; perniciosę species. i. venenosę, nisi talibus nutrientibus misceri nullatenus possunt. Malum quoque cibo odorem si habuerit dimittendus erit, pręterea qui venenum sibi dari timet, aliquam ex medicinis operationem veneni remouentibus, aut debilitantibus assidue bibere debet. Quod si venenum aut potum illius acceperit, eadem hora qua mutationem, & æstuationem sentire cęperit, aquam repidam, & olum si laminum vsq; ad repletionem ventris bibat, & euomat. Est autem medicamẽ de nucibus, & ficibus, quod omnes venenosoru animalium modos nocere prohibet. Auicẽ, in 4. canon. Epithimata vero quibus corpora liniuntur, vt non approximant eis venosa, sunt cerebrũ leporis cum aceto & oleo, & storax quando soluitur in oleo, & oleum in quo infusa sunt folia pini recentia trita, aut flos cypressi & grana luniperi, & folia similiter agni casti, in oleo, & abrotanum, & affodillus, & daucus, & capobalsamum, & radix nasturci, & cetera que supradicta sunt.

De Curatione egritudinum. Cap. LV.

HAli vbi supra. Medicina est scientia apponendi modum ad modum, vel ad id quod excedit modum. Est. n. scientia apponendi remedia tps, vt temperantia conseruetur, distemperata distemperatis, vt ad temperantiũ reducantur. Quę qui dem temperantia triplici fundamento egunt. I. humoribus, cibis, & membris. Ex dianande Galieni. Omne auxilium medicinę totius corporis tripartitum est. I. medicamẽto, ferro, igne. Quod. n. medicamen o curari non potest, ferro curetur. Si aut nec ferro potest, igne reuocetur. Quod aut nullo istorum triu superari poterit, incurabile æstimetur. I. idius vbi supra. Medicinę curatio aspernenda non est, minimus. n. I. Iam Ezechiz languenti aliquid medicinale mandasse, & Paulus Apostolus. Thimotheo modicu vinum pred se dixit. Curatio igitur morbo um tribus generibus constat. Farmacia, quam Latini medicamina vocant. Cyurgia, quam Latini manuum operationem appellant, manus. n. Græcẽ, cyros vocatur. Dyeta, quam Latini regulam vocant, est. n. observatio legis vitę. Sunt ergo oĩ curationi species tres. Primum genus dyeticum. Secũdum farmaticum. Tertium cyurgicum. Dyeta est observatio legis, & vitę. Farmacia est medicamentoru curatio. Cyurgia ferramentorum incisio, nam ferro inciduntur, que medicamẽtorum non senserit medicinam. Antiquior autem medicina herbis tantum, & succis erat, talis. n. medendi vltus cępit deinde de ferro, & ceteris medicamentis. Omnis autem curatio, aut ex contrariis, aut ex similibus adhibetur. Ex contrariis vt frigidum calido, vel humidum sicco, sicut & in homine superbia sanari non potest, nisi humilitate sanetur. Ex similibus vero sicut ligamentum vulneri rotundum rotundo, vel oblongum oblongo apponitur. Ligatera enim ipsa non eadem membra & vulneribus omnibus, sed similis simili coaptatur, que duo adiutoria etiam ipsa nominibus suis signantur. Nam & antidotum Græcẽ, Latine ex contratio datum significat. Contraria enim contrariis medicinz ratione, curatur, at contra ex simili vt pigra, que interpretatur amaritudo: quia amaritudo morbi, amaritudine medicaminis solui solet.

De Dieta infirmorum. Cap. LVI.

AVicenna vbi supra. Medicationis itaque res tripliciter complectur. I. regimine, vel administratione nutrientium exhibitione medicaminum, & operatione manuum. Nutriens quandoque prohibetur, quandoque minuitur quandoque æquatur, quandoque augetur. Prohibetur quidem vt natura in maturatione humorum occupetur. Minuitur autem vt pręter hęc etiam virtus conseruetur, in quantum enim nutrit,

Speculum Doctrinale Vincentij

trit, virtutem, custodit, in quantum vero minuitur, partem materiei conseruat, ne natura tunc in digerendo multum cibum occupetur. Semper autem medicus sollicitus sit de duobus. scilicet ne virtus sit valde debilis, aut ægrotudo multum fortis. Nutriens quidem minuitur, aut in quantitate, aut in qualitate, aut in utroque. Est inter hoc differentia, quia quandoque nutriens est multæ quantitatis, & pauci nutrimenti, sicut olera & fructus, si ex eis multum comedat, quandoque autem econtrario sicut oua. Nobis autem quandoque necessarium est quantitatē minuere, & augmentum in quantitate facere, ut quando desiderium superans est, & in venis crudi sunt humores, & voluerimus per impletionem stomachi desiderium sopire, & a venis multam materiam prohibere, ideo ut prius quod in eis est maturetur, vel aliis de causis. Quandoque vero necesse est augmentum in qualitate facere, & quantitatem minuere, ut quando volumus virtutem confortare stomachi, quia iam non valet rem multam digerere. Quod autem in minuendo cibum, aut prohibendo laboratur, plurimum fit cum ægrotudines acutæ medicantur. Minuitur etiam in ægrotudinibus chronicis, sed minus quam in acutis. In chronicis namque plus de virtute solliciti sumus, quia chrysis earum est longinqua, statumque remotus. Idcirco nisi virtus custodiat, usque ad horam, chrysis stare non poterit, neque illud quod in longo digeritur tempore, digerere, valebit. In acutis vero, quia propinqua est chrysis, confidimus quod ante statum non resoluetur virtus, nam si hoc temerimus, nutriens non plurimum minuemus, & quanto magis ægrotudo principio fuerit propinqua, & accidentia magis quæta, tanto magis nutriemus virtutem confortantes eam. Porro quanto magis ægrotudo processerit, minuemus dietam, & propter prædictam fiduciam, & ut virtus in hora lactaminis alleuietur. In tempore quoque status ægrotudinis regimen vehementer subilimus, & hoc tanto magis quanto ægrotudo fuerit acutior, & chrysi propinquior. Nutriens præterea secundum quod ex eo fit nutrimentum, duas habet alias operationes: scilicet velocitatem penetrationis, sicut dispositio vini, & tarditatem penetrationis, sicut assatorum dispositio, atque frigorum. Sunt autem in nutriente dispositiones duæ. Scilicet spissitudo substantiæ eius quod ex ipso generatur in sanguine, eiusque retentio, sicut est dispositio nutrimenti porcine carnis, & viruliniæ, aut eius subtilitas, ac resolutionis velocitas, sicut est dispositio cito quod ex vino fit & sicubus. Et nos quidem illo quod cito penetrat necessarium habemus, quando casus virtutis animalis eiusque resolutionis succurrere volumus. Virtus autem stomachi tandem tolerare non potest, ut nutriens digeratur, quod tarde digeritur a nutriente. Porro metuimus, quod cito digeritur, cum accidit ut nutriens præcedat quod tarde digeritur. Timemusque ne cum eo corrumpatur, veremur etiam a nutriente crollo, cum operationes accidere scimus. Sed cibum nutrimenti fortis tardeque digestionis eligimus, propter quæ velociter confortare, & exercitibus fortibus præparare volumus. Rarum quoque nutriens eligimus, propter illum cui velociter accedit porrorum spissitudo.

De Electione medicaminum secundum sui qualitatem, & quantitatem, & ægrotudinis horam. Cap. LVII.

Medicatio vero quæ sit medicinarum exhibitione tres habet regulas. Vna est eligendi medicinæ qualitatem: scilicet calidam, aut frigidam, aut humidam, aut siccam. Secunda est eligendi quantitatem. Et hæc diuitur in duas regulas. scilicet mensurandi pondus eius, & qualitatem ipsius: scilicet gradum suæ caliditatis, aut frigidi. Tertia est obseruandi suam horam. Ex tempore vero, vel hora ægrotudinis est, ut sciatur in quo suorum temporum est ægrotudo. Verbi gratia, si apostema fuerit in principio, si per ipsum ponatur, quod repercutiat solummodo. Si autem in statu sit, ponatur id quod tantummodo resoluit, in medio misceatur utrunque. Item si ægrotudo acuta sit in principio, sui regimen oportet temperate subilari, si autem in statu, magis in subilando studeri. Si vero proluxa sit, non tantum in principio, sed etiam in statu, temperata subilatione conuenit uti, licet multas proluxarum ægrotudinum, præter febres regimen subilatiuum resoluat. Ægrotudo quoque si multæ ebullientis materiæ fuerit, in principio debet euacuari, non maturatio expectari. Si vero mediocris fuerit, est maturanda, & postea euacuanda. In electione qualitatis medicinæ habetur cognitio, per cognitionem speciei ægrotudinis. Medicina enim est eligenda quæ ipsi ægrotudini in qualitate sit contraria, nam & sanitas suo simili conseruatur, & ægrotudo suo contrario medicatur. Mensura vero quantita-

tis eius, ex duabus cognoscitur partibus, scilicet ex naturâ membri, & ex quantitate morbi, & ex rebus, quæ super illud sua convenientia, & aptitudine significant, ut sunt genus, ætas, consuetudo, tempora, regio, ritus & forma. Ex horumque summa dignior est ars, secundum ægrotudinis quantitatem. Mensura quoque medicinæ cognoscitur, qualis debeat esse: Verbi gratia. Cum corporis caliditas ægrotatiua fortis est, illam extinguere necesse est cum medicina, quæ sit in frigidando fortissima, similiter & econuerso. Si vero qualitates ægrotatiuæ, vel accidentales non fuerint fortes, medicinæ quoque debilioris qualitatis sufficient.

De Electione medicaminum, secundum naturam membrorum infirmorum. Cap. LVIII.

Cognitionem naturæ membri. 4. rerum cognitio continetur. scilicet cognitio complexionis eius, & creationis, & situs, ac virtutis. Complexionis quidem, quia cum eius naturalis complexio nota fuerit, tunc ut ipsius complexio in ægris qualis sit cognoscatur, per mensuram æstimationem sciatur, quantum eius complexio naturalis elongata sit, ac per hoc quanta mensura ad temperiem reduci possit. Membri creatura diuiditur in quatuor modos, sicut alibi diximus. Memborum præterea quædam sunt in foraminibus suis facilia. Suntque in eis interius aut exterius loca vacua, per quæ superflui medicinæ expellitur subtiliter & temperate. Alia vero quæ non sunt ita, sed indigent fortiori medicina. Item membrorum quoddam est rarum, quoddam spissum. Raro quidem sufficit subtilis medicina, spisso vero fortis est necessaria. Quod autem medicina forti plus indiget, est illud quod in nulla duarum partium ventriculum habet, neque receptaculum. Post hoc est illud quod habet ab una parte, & post ipsum illud, quod a duabus partibus habet receptacula, sed solidum, ac spissum est sicut lignum. Post hoc autem illud quod ex duabus habet partibus, sed solidum ac rarum sicut pulmo. Situs quoque membri cognoscendus est, quia per situm cognoscitur locus, aut societas. Utilitas quidem ex societatis cognitione proueniens est magis propria, quia partem eligis ad quam medicina trahit, & ad quam eam declinare facis. Verbi gratia, si materia fuerit in gybbo epatis euacuabis eam per vrinam, si vero in epatis cœcitate per ventrem. Epatis vero gybbo sita effociata est vrinæ membris, concavitas autem intestinis. Utilitas vero, quæ ex parte sciendi locum prouenit, est triūmodorum. Vnus eorum est, eius longitudo, & ipsius propinquitas, quoniam si fuerit propinquum sicut stomachus, perueniē ad ipsum medicinæ temperatæ, & operabuntur in ipso. Si longinquum, ut pulmo, virtutes earum corrumpentur antequam ad ipsum perueniant. Quapropter necessarium erit, ut in earum virtutibus augmentum fiat. Secundus modus est, ut sciatur quid medicinis admiscendum sit, ut propter illud velociter ad membrum perueniant, sicut membrorum vrinæ medicinis admiscetur diuretica. Tertius modus est, ut sciamus quæ parte medicinam ad ipsam transire faciamus. Verbi gratia, si vlcera inferioribus intestinis sunt, per cysterem iniicienda est, si in superioribus intestinis per potionem inferenda. Quandoque, etiam cōfere loci, societatisque simul habere & sollicitudinem, ut cum fuerit materia tota iam in membro euacuata, & in eo quod facere debemus, cum materia adhuc euacuatur. Denique utilitas, quæ sequitur ex parte virtutis membri est trium semitarū. Prima est dignitatis & principatus curam habere, quia super membra principalia cum fortibus medicinis vehementer operantibus, non est aliquid faciendum, quantum possibile est, in quo sit ambigendum, ne toti corpori fiat commune nocumentum. Quod autem inter omnia membra custodia dignius ex sit, est cor, postea cerebrum, & post ipsum epas. Quapropter ex cerebro, & epate non est euacuatio facienda in una hora, nec vlla modo vehemens in frigidatio facienda. Et cum emplastrum epati superponitur, res in eo boni odoris ad custodiendam virtutem apponantur. Secunda semita est habere curam operationis associatæ membro, licet principale non sit, ut est stomachus & pulmo. Vnde in febribus stomachi debilitate, in potu non damus aquam frigidam valde. Tertia est acuitatis sensus, & eius habitudinis sollicitudinem habere. Cauendum est enim ne membrum acuti sensus, atque nervosis dentur medicinæ malarum qualitatum, & mordicarum ac nociferarum. Medicinarum quidem (a quarum datione nobis cauimus) species sunt tres scilicet resoluentes, & vehementer in frigidantes, & qualitates

tes contrarias habentes. Hoc igitur est electionem medicinarum, secundum naturam membri diuidere.

De Speciebus medicinarum simplicium.
Cap. LIX.

HAlii in practica li. 2. Simplicium medicinarum alia sunt ex plantis, alia ex metallis, alia ex animalibus. Et quæ ex plantis, alia sunt ex herbis, & oleribus, alia semina, alia folia, alia radices, alia ligna, alia succi, alia gumma, alia flores, alia fructus. Quæ vero de metallis, alia terræ, alia lapides, alia corpora. Mineralia. Quæ autem ex animalibus, alia sunt humiditates, ut sanguis, lac, alia membra, alia fella, alia vrinx, alia stercorea. Anicen. 2. can. Medicinarum alie sunt de plantis, alie de mineris, alie de animalibus. Earum quæ de mineris meliores sunt illæ, quæ de mineris bonis & notis & quæ mandæ sunt a permixtione extranea. Earum vero quæ de plantis folia colligenda sunt, postquam debitam quantitatem habere incipiunt, antequam eorum color alteretur, vel frangatur, semina vero postquam eorum terminus figuratur, & ab eis cruditas & aquositas exsiccat. Flores autem post apparitionem integram ante excretionem, & casum. Virgæ quoque cum iam ad integritatem peruenierint, & nondum extenuari ac contrahi experint. Porro fructus, postquam finitur eorum complementum, & antequam præparati fiat ad cadendum. Radices autem cum tempus est casus foliorum. Illud vero quod sumitur totum oportet sumi secundum vigorem suum, scilicet cum omnia plenitudinem fortitudinis habent, ut cum semina terminum suum consecuta sunt, & radices contractæ, virgæ minus extenuatæ, semina pinguiora, fructus solidiores, ac ponderosiores. Illæ præterea, quæ in aere claro collectæ sunt meliores sunt, quam quæ in humido. Siluestres quoque omnes domesticis fortiores sunt, & minoris quantitates, secundum plurimum, & de siluestribus montanæ, & illæ quarum collectionis loca ventosa sunt, & sublimia. Item illæ quarum collectioni pluuia non desit tempore quo debuit. Illæ quoque quarum color fuerit tinctior & sapor apparentior, & odor fortior, in genere suo fortiores sunt. Debitantur autem herbæ post duos, aut tres annos, exceptis quibusdam quæ diutius permanent, ut duo elebori. Summæ vero eligendæ sunt post congelationem & ante exsiccationem puluerizationi præparatæ. Virtus quoque plurimum earum non remanet post tres annos, fortiores tamen prolongatur, secundum bonitatem earum. Cum autem deficit recens fortis, loco eius in omni restat duplum veteris debilis. Illas autem quæ ex animalibus sunt, ex iuuenibus oportet sumere in tempore veris, quæ saniora habeant corpora, & integra membra, nec ab ægitudine accidente sint mortua, sed statim decollata.

De qualitatibus earum, vel complexionibus.
Cap. LX.

AVicenna. 2. ca. Medicina dicitur calida, vel frigida, vel humida, vel sicca, per comparationem ad corpora apta. Omnium siquidem compositorum mineralium vegetabilium, & viuientium materiarum sunt elementa quatuor, & ipsa commiscuntur adinuicem, & agunt in se donec constituent secundum æqualitatem, aut secundum dominium, & tunc est vera complexio, quæ quidem in composito contenta præparat ipsam, receptioni virtutum & qualitarum, quarum proprietates est, ut sunt in ipso. Cum autem dicitur æqualis esse complexio in homine, & in medicina, nequaquam per hoc signatur, quod eius complexio sit similis hominum complexionibus, sed per hoc intelligitur, quod corpus hominis cum ei obuiat, & agit in ipsam calore ionato, non præualeat illa, ut in corpore hominis imprimat in frigidationem, aut calefactionem, aut humectationem, aut desiccationem ultra eam, quæ est in homine. Est autem complexio duobus modis. Prima, scilicet quæ prouenit ab elementis, & secunda quæ a rebus habentibus complexionem in seipsis: sicut est complexio tyriacæ, vel medicinarum compositorum, nam vnaquæque singularium complexionum habet sibi propriam. Cum autem commiscuntur & vniuntur, aduenit eis complexio secunda, nec ista tantum ab arte fit, sed quandoque etiam est a natura. Lac namque naturaliter commixtum est ex triplici substantia, aquositate, caliditate, & butyrositate. Nec tamen vnaquæque earum est simplex natura, sed ipsa etiam est commixta propriam habens complexionem. Et hæc quidem complexio secunda est ex operatione naturæ, non ex operatione artis. Caphon in lib. de simplici medicina. Virtus medicinarum est potentia naturalis, qua ipsa medicina intrinsecus, vel extrinsecus appositæ corpus immutat humanum. Est

autem triplex, scilicet complexio, virtus, operatio. Complexiones sunt nouem, vna, scilicet æqualis, & octo inæquales, calida, frigida, sicca, humida, & calida & humida: calida & sicca: frigida & humida: frigida & sicca. Aequalis igitur complexio, scilicet perfecte temperata sunt in simplici medicina, quæ nullius qualitatis habent excessum, ut capillus veneris, radix lili, cassia fistula, manna. Calida vero sunt in quibus dominatur caliditas. Sed in quibus adeo parum quod ei sensus æquæ complexio dominatur, in primo gradu calida dicuntur. In secundo quorum mixtio sensui adæquat. In tertio quæ sensum ledunt. In quarto vero quæ destitunt.

De Medicinis calidis secundum quatuor gradus.
Cap. LXI.

IN primo igitur gradu quædam calida sunt, ut ex herbis absinthium, borago, fumus terræ, altea, tribulus, coriandrum, ozimum, i. basilicon, spicanardi. De seminibus autem semen alteæ, trifolii, lini, coriandri, attriplicis, ozimi. De floribus vero flos narcisci, lili, croci, emilla. De frondibus quoque folia lauri, & gariofilorum. De radicibus radix ireos, aristoloxia, agatichi. De lignis ficus, De fructibus amigdalæ dulces, mora matura, iuiubæ, oliuæ, maturæ, ficus, castanea, anellana, capari, lentisci, cortex pomi citrini. De granis triticum, cicera album, rizi, orobum, anisum, cubeba, cardamomum. De gummis, & succis sarcocolla, muscum, storax. De carnibus, ut porcina, equina, camelina, pullina, hircina, faliacorum, anserum, anatum, passerum, & iuuenum columbarum, piscium salforum. In secundo gradu, ut ex herbis polium, amomum, panax, centaurea, catapucia, thimerus, fumus terræ, sisymbrium, menta, feniculus, anetum, aloë. De seminibus semen apii, maratri, vrticæ, aneti, foenum græci, pastinacæ, sisymbrii, raphani, costi, æbuli, affodilli, peoniarum, cipari. De lignis lignum aloë, ebenus, gariofilus, cortex thuris, thamaricus, & xilobalsamum. De frondibus, scilicet citri, thamarici, senæ. De radicibus, radix apii, feniculi, capparis, acori, asari, squillæ, pastinacæ, affodilli, prassii, cipari. De fructibus nux muscata, unacis, amigdalæ, vuz amaræ, vuz maturæ, vuz passæ, fistici, ficus sicca, daçtili, pineæ, nuces. De granis cantabrum, cicerni, lupini, fescoli, asparagi, & grana tritici, vel citri. De gummis & succis, aloë, balsamum, mel, mum, mastix, thus, mirra, bdellium. Calida in tertio gradu sunt, ut ex herbis emilla, thimerus, isopus, sambucus, mentastrum, calamentum, pulegium, origanum, porrus, menta domestica, apium, squinantum. De seminibus semen petrosili, anisi, cardamomi, carui, epithimi, porri, nigellæ, coruini, sileris, curæ domesticæ, cruce. De floribus flos sambuci, squinanti. De radicibus squinanti, dipræm, cappari, porri, capræ, elebori vtriusque, hermodactili, serpentariæ, zandacici, zinziberi, centaureæ. De lignis cinnamomum, gentiana, polipodium, costum. De frondibus oleandri, nucum, colloquintida, anabullæ. De fructibus, nux Indica, catapucia, cucumeres agrestes: colloquintida. De granis oliuæ: piper longum, stafilagra. De gummis & succis isopus, costus, scamonea, pix liquida, pix naualis, pix Græca, pepanas, & fetida, armonicum, euforbium, galbanum, gummi tuniperi. De venis, fagemma, nitrum, apalium. De membris animalium castoreum. Calida in quarto gradu sunt ex herbis ruta siluestris, nasturci. De seminibus scilicet sinapis, nasturci, cepalum, ruta agrestis. De lignis tapfia, piterum. De fructibus anacardi, de granis piperis nigri, bacæ lauri, De venis, argenti viuum, sulphur, caphi, sapo, salhammoniæ, vitreolum, & vitrum, flos æris, petroleum.

De Frigidis, secundum quatuor gradus.
Cap. LXII.

FRigida in primo gradu sunt ex herbis rhannus, atriplex, mercurialis, canlis, malua, scatiola, herba acetosa. De seminibus, malua, plantaginis, rosæ, scariola, citruli, melonis, cucurbitæ, flores rosæ, amigdalæ malorum citoniorum, pirorum salicum. De fructibus, mitti fructus, glandes omnes, mirabolani, tamarindi, caro pomi citri, oliua acerba, prana, coçana, pira, poma, cerasa. De granis ordeum, fabæ virides, & sicca, milii, panici, mitilli, amidi. De succis, acacia, acerum. De venis, bolus, terra sigillata, chimolea, argilla, lateres, argentum, fex argenti. De carnibus, caro porcina, caprina, bouina, leporina, asina, mulina, aprina, & coturnicum, & piscium recentium.

Frigida

Speculum Doctrinale Vincentij

Frigida in 2. gradu sunt, ex herbis memite, pentaphilon, psillium, strignus, laetia dom. panicus. De seminibus laetia. De floribus violæ, nenufar, fabæ, balaustie, radicis, maligra, arnoglossa, de frondibus salicis. De fructibus galla, mora immatura, sorbz, mespila, poma citri, persica cucumeres, crisomila, cucurbitæ, melones, citrulli. De graminibus sumac, grana citoniorum, De gummis, gummi arab. dragag. De venis amethystus, cesura lapis lazuli, litargiriū, alumen, plumbum, corallius. **Frigida in 3. gradu sunt** ex herbis, virga pastoris, hipoquistidos, semperuiqua, portulaca. De seminibus semen psilli, portulacæ, papaveris albi, De lignis virga pastoris, omnes sandali, De floribus papa. al. de fructibus poma mandtagoræ. De gummis & succis camphora, sanguis draconis, hipoquistidos. De venis gypsum, spodium, ferrugo. **Frigida in 4. gradu sunt** ex herbis iusquiamus, papa, n. succus opiri vitruque. De venis antimonijum, cicuta.

De siccis in quatuor gradibus. Cap. LXIII.

Sicca in primo gradu sunt ex herbis camomilla, sticados, semperuina, caulis, tremiculus, De seminibus iusquiamus, fenigreci. De floribus, flores narcisci, croci, enulæ, De radicibus hiteos, porrum, Zedoarium. De frondibus lilij, de fructibus nux indica, omnes mirabo. tamarindi, vuz passæ, & acerbz, caricæ maturæ, coruli, auellanz, cardamomi, grana citri, cantabrum cubebe, amigd. De granis ordeum, fabæ sicæ, citri. De gummis, & succis, muscum, sarcocolla, opium. De venis bolus, chimolea, vel argilla. De carnibus ceprina, bouina, porcina, ceruina, lepentina, hircina, passeris, turturis, perdicis, pauonum, inuenum columbarum. **Sicca in 2. gradu sunt** ex herbis absinthium, fumus terræ, cardus marinus, memite, eupatorium, amomum. affodilli, virga pastoris, panax, thamus, centaurea, pentaphilon, strignus, catapucia, ciperis, mentastrum, sisimbrium, menta, anetum, porrus, coriandrium, herba acetola, scariola, cuscuta, ozimum, panicus, allia, vtraque spica. De seminibus, apium, dauici, maratti, porri, trifolij, aneti, plantaginis, sisimbrium, coriandri, rosz, ozimij, scariolæ, cuscutz, melonis, violæ, cucurbitæ, cicer hortensis, citrulli. De floribus rosz, croci ortensis, cubebe, affodilli, balaustiz. De radicibus apij, feniculi, capari, malig. aristologiz, vtriusque acori, asariz, squillæ, affodilli, arnoglossæ, peoniz, ciperis, centaureæ, agarici. De lignis polipodium, lignum aloes, zeub. su. x. loballanum, ebenus, cinamomum, omnes sandali, gariofili, cortex thuris, thamariscus, costum. De folijs salicis, mirtilli, oleandri, terpentariæ, lauri, sent, tamarici, oliuz, citri, co loquindiz. De fructibus glandes mitob. cicer, catapucia, nux muscimaci, amigdalæ amaræ, mora immatura, fistici, mespila, sorba, cortex, & acetolum, poma citri, coloquintidæ, costana, pira, castaneæ, pineæ. De granis milium, panicum, lolium, lupini, rizi, orobi, berberis, mirtilli. De gummis & succis alees, ligum, mum, mastic, thus, mithra, hammoniæ, sigia, galbapum, lacca, mel, balsamum. De venis emathites, gypsum, tuchia lapilla zuli litargirum, nitrum, corallus. De carnibus & superfluitatibus animalium caro piscium salorum, muscus, ambra. **Sicca in 3. gradu sunt** ex herbis polium: filer: col, rhimus: passum: hypericon: camedries, camepites, hipoquistidos, ipsopus, & sicci, muscus, calamentum, pulegium, origanum, ruta domestica, apium, squinantum. De seminibus anisum, petro, ameos, vritæ, coriandri, carui, cepthimi, nigellæ, cimini, sileris montani, ruta dom. raphani cute. de folijs sambuci, squinant, dypami, ceparum, ellebori, vtriusque serpentariæ hammoniæ. de lignis tapfia, gentiana, virga pastoris, casta lignea, turbit, azarus, galanga, costum, piper longum, de frondibus anabula, de fructibus galla, cucumeres agrestes, capari, lentisici. De granis baccæ lauri, stasifagria, sumac. de gummis, & succis altea, stamonia, acet. pix communis, serapium, oppomacum, asa, euforbium, gummi iuniperi, camphora, hipoquistidos, De venis magnes, ferrugo, spodium, talgemma, lalapo, aspalum, mumia, de membris castoreum. **Sicca in 3. gradu sunt**, ex herbis ruta agrestis, nasturcium, pitroum, de seminibus sinapii, nasturcii, Para n. de lignis piceum, de fructibus anacardi. de granis piper nigrum. de venis hammoniæ, tuchia, calx, vitreolum, ze ystum, flos zris sulphur, petroleon,

De humidis in quatuor gradibus. Cap. LXIII.

Humida in primo gradu sunt, ex herbis emila, mercuria lis, borago, De seminibus altea, pastinacæ, atripli. De floribus fabæ, De radicibus zinziber, pastinacæ. De lignis liquiritia. De fructibus amigdalæ dulces, mora matura, vuz passæ, in iubz, caro poma citri, pruna, De granis fabæ virides, cicer album, lingua auis, piper longum. De gummis ladamum, gummi arabicum, dragantum, bdellium. De venis plumbum, argentum, cadimia, argentea. De carnibus porcina, pecorina, pulina, anetina, columbina, strutionum, anserum, fasanorum, coturnicum, piscium recentium. **Humida in secundo gradu sunt**, ex herbis altea, psillium, atriplex, maluz, laetia, filami, portulacæ. De floribus nenufar. De fructibus crisomila, persica, da diti, cerasa, nuces, cucumeres, cucurbitæ, melones, citruli. De granis fascoli, asparagi, grana citoniorum. De floribus violæ, papa. alb. **Humida in quarto gradu sunt**, ex semen papaveris. De venis argentum viuum. De poribus nix, succus papaveris albi.

De Experimentis medicinarum simplicium. Cap. LXV.

Ali in practica li. 2. Virtutem itaque medendi scire volentem, oportet in primis virtutem simplicium medicaminum & eorum actiones cognoscere. Virtutes quidem eorum sunt tres. Prima est quæ dicitur complexio. Secunda dicitur virtus, quæ & a complexione venit. Hæc est maturans, molliens, solidans, opilans ora venarum, minuens carnem, attrahens, dolores sedans, & venena pellens. Tertia vero quæ & eodem nomine censetur, est frangens in vtrina lapides, & materiam prouocans, sputa sanguinis de causis pectoris adiuuans, lac generans. Oportet igitur canones primum scire, quibus vnumquodque simplicium medicaminum probatur, quibusque complexiones eorum atque virtutes in corporibus significatur. Auicenna ubi supra. Medicinam singularem virtus duabus vijs cognoscitur. experimento. & rōcinatione. Experimento quidē nō nisi post cōditionum obseruationem. Quarum prima est, ut sit medicina vacua, qualitate accidentaliter acquisita. Nam aqua quamuis natura frigida sit, calefacta tamen calfacit. Et euforbium quamuis natura calidum, cum tamen infrigidatur infrigidat, dum permanet frigidum. Caro quoque piscium quamuis frigida, tamen cum salitur calefacit potentia. Secunda est ut fiat experimentum in ægritudine singulari, & non in composita, quæ habet duas res contrarias, alioquin nescitur in quo sit causa curationis. Verbi gratia. Cum homo febrem habet flegmaticam, & datur ei in potu agaricum, non oportet ut iudicetur frigidum, quia confert ægritudinem calidæ, quæ est febris. Forsitan. n. non confert, nisi quia resoluta materiam flegmaticam, & euacuat, quæ, si materia deficiente remouetur febris. Tertia est ut medicina experta sit in duobus contrariis, quia vni forsitan eorum per se conferat, & alteri per accidens. Quarta, ut apposta sit ei, quod æquatur sibi de poteria ægritudinis, unde ex periat prius in debiliore, fiatque paulatim processio, donec sciatur virtus medicinz pro certo. Quinta ut seruetur tempus in quo apparet eius impressio & operatio. Sexta ut obseruetur processio operationis eius, secundum assiduitatem, aut secundum plurimum, alioquin procedit illa operatio per accidens. Res. n. materiales procedunt a principiis suis, aut semper, aut secundum plurimum ut experimentum sit in corpore hominis, non alterius animalis. Possibile. n. est, ut sit medicina comparata ad corpus hominis calida, ad corpus autem leonis vel equi frigida, & quod uni corpori venenosam proprietatem habet, alii non habet, ut napellus homini. non autem turdo. Hæc ubi supra. Sic & cicuta, quia refrigerat corpus hominum, non ideo necesse est ut refrigeret corpora merularum. Illis. n. cibibus ille mortalis non est, quia venæ quæ cibum ad cor eorum dirigunt strictæ sunt, nec cicuta facile penetrat ad eorum corda. Quare digestionem plena decoquatur, eiusque natura murtur in calorem, & in corpora merularum alteratur. Octaua quoque conditio, vel cautela, quæ medicinz virtus experimento probeatur, est ut inter cibum, & medicamen discernatur. Medicamen namque corpus in sua qualitate calefacit, refrigerat, ci bus autem idem facit & amplius, quia corporis substantiam, propter sui cum illo conuenientiam augmentat. Sic igitur odo legibus oportet experiri medicamen in corporibus, & passionibus. Est autem excellentior eorum probatio, & experientia in corporibus, extra temperantiam posita.

De

De cognitione earundem per ratiocinationem.
Cap. LXVI.

A Vicenna vbi supra. Hi sunt canones in cognitione experimenti. In cognitione autem per ratiocinationem alii sumuntur ex velocitate, & tarditate conuersionis earum ad ignem, & congelationis. Alii ex odoribus, & alii ex saporibus. Quandoque etiam sumuntur ex caloribus, & quandoque ex operationibus, & virtutibus notis, ex quibus acquiruntur si gnationes suæ manifestæ super virtutes ignotas. Itaque rerum in constitutione essentia similium, si in raritate & spissitudine quæcunque calefactionem velocius recipit, calidior est, & similiter quæcunque in frigidationem frigidior, quia. si qualitati ex terius aduenienti consentit virtus similis innata, quæ est in ipsa. Cum autem una earum rarior est, altera spissior tunc illa quæ rarior est, quamvis alii similis in frigiditate, vel caliditate velocius tamen patitur propter debilitatem sui corporis. Rerum autem quarum proprietatis est vt congelentur, vel vt inflammantur ignantur, si sunt in essentia similes, quæcunque velocius est inflammationis, est calidior. Non enim dicimus quod res sit calidior, & frigidior, nisi cum computatione ad impressionem qualitatis ei innatæ. Cum autem duæ res diuersificantur in raritate, & spissitudine, & inuenitur spissior vehementioris inflammationis, & tardioris congelationis, iudicanda est calidioris substantia: similiter cum inuenitur rara tardioris inflammationis, patet quod est fortioris frigoris. Si vero rara inuenis vehementioris inflammationis, non ob hoc eam iudica fortioris caliditatis, quia forsitan est raritas causa illius velocitatis. Similiter & in congelatione. Propter debilitatem corporis ipsius, & velocitatem passibilitatis. Sic apparet in vino, & vinum quamvis calidioris sit complexionis quam oleum de eucurbita, velocius tamen congelatur. Nam in primo oleum illud non congelatur, sed densatur, vinum autem congelatur. Rerum. n. quædam congelantur absque condensatione, quædam conuerso. Rerum autem recipientium condensationem cum æquantur in constitutione substantia, quæ magis recipit condensationem ex frigore, frigidior est. Et plurimæ quidem res non congelantur nisi in calore. Quibus autem in calore congelari proprium est, omnes per frigus resoluuntur. Calor quidem congelat siccitatem, frigus autem spissitudinem, secundum sententiam Galieni. Sed in re modica diuersa est sententia philosophi primi, sed illius perferatatio in alia continetur scientia.

De Cognitione earundem per sapes qua sunt. viij.
Cap. LXVII.

H Alii vbi supra. Complexionis & virtutis medicaminis significatio, quæ sumitur ex sapore, excellentior est quam illarum ex odore, & colore. Sapor. n. nuncius est complexionis ac substantia medicaminis, persepe autem & eius actio nis. Odor autem & color non sunt huiusmodi. Sunt autem sapes octo. s. dulcis, vinctuosus, acerbus, amarus, pungitiuus, sal sus, ponticus, octauus insuauis, asper, & durus. Quod autem saporem non habet vnum tantum est, nec annumeratur saporibus. Omne nanque quod est obuium linguæ, necesse est aut aliquid, aut nihil in eius sensu facere. Et si quidem nullam inferat ei passionem, vocatur insipidum, vt est aqua pura, & terra simplex, & et medicamina quibus terra, vel aqua dominatur, & quibus terrenitas, vt tuchia, & amigdala, & similia. Quibus vero dominatur aquositas humida sunt, & viscosa, vt est album oui, & oleum lotum sine sale. Oleo autem cum sale dominatur cum aquositate terrenitas. Hæc & his similia nullam sensui gustus, si obuiant linguæ, aut delectationem faciunt, aut contra. Quæ quidem delectationem faciunt hominis naturæ consona sunt, & conuenientia, eiusque complexionis colligata. Quod autem huiusmodi est, eique dominatur aquositas, vinctuosum dicitur. Cui vero terrenitas dulces vocatur. Cui autem simul vtriusque, nec dulce, nec vinctuosum, sed suauis. Dulce quidem si linguæ obuiet vacua eius implet, & lenit, asperitatemque sedat (si mordens aliquis fuerat) atque delectat. Vinctuosum autem idem facit, sed eius delectatio minor est, at sua ue inter hæc duo extrema mediū est. Qui vero saporem in gustu faciunt inuocundum, mordent linguam. Mensura species est quædam diuisionis iuncturarum. Quod ergo hoc facit, aut partem lingua multa collectione stringit, aut nimium diuidit. Et quod linguæ separationem inducit, aut eius substantia cros sa est, & terrea, aut subtilis & ignea. Cuius aut substantia cros sa est, & terrea, aut fortiter separat linguæ partes ac plurimum abluir, intantum vt & valde exasperet, amarum vocatur. Aut

separat eas fortiter & lauat, sed nõ valde exasperat, & salsum nominatur. Cuius vero substantia subtilis est, & ignea, facitque morsuram fortem in lingua pungitiuum vocatur. Quod autem congregat linguæ partes, aut est crossum aut terream, aut subtile & aquosum. Quodque crossum aut terream est, si fortiter coadunans linguam contringat & exasperet, ac desiccet, & fortius operetur, insuauis vocatur. Si vero quod in lingua facit horum accidentium minus est, pōticum appellatur. Quod autem subtile, & aquosum est, faciens in lingua morsuram, eiusque substantia sine calefactione immergitur, acerbū vocatur. Ex his igitur octo sapes esse claret, excepto eo quod sapore careat.

Item de numero & differentiis saporum.
Cap. LXVIII.

A Vicenna vbi supra. Medici quidem sapes simplices 9. ponunt, quorum tamē vnus insipidus est, sicut aqua. Nominant. n. saporem, omne quod gustu iudicatur adu, vel potentia. Insipidum quidem dupliciter est, aut priuatum eo, apud sensum. s. quod in se quidem saporem habet, sed propter vehementiam spissitudinis suæ non resoluitur aliquid ex eo, quod humiditati linguæ admisceatur, & ab ea comprehendatur. Deinde cum ingeniatur, vt resoluantur partes eius, & vt subtilentur, sapor eius sentitur, vt æs adustum & ferrum. Sapes autem octo, quos ponunt hi sunt, dulcedo, amaritudo, acuitas, falfedo, acetositas, pōticitas, stipticitas, vinctuositas. Dicunt. n. quod substantia saporem ferens, aut est spissa terrea, aut subtilis, aut media. Et eius virtus, aut calida, aut frigida, aut æqualis spissa, itaque terrea si est calida tunc est amara, si frigida pontica, si æqualis dulcis. Subtilis autem si est calida tunc est amara, si frigida acetosa, si æqualis vinctuosa. Media vero si calida est tunc est falfa, si frigida, stiptica, si æqualis insipida. Et acutū quidem calidū est, deinde amarū, deinde vero salsum. Acutū n. fortius est ad resoluendum, & incidendum, & abstergendum quam amarum. Salsum vero quæ calefit a sole, vel igne, aut separatione aqueitatis frangentis virtute calotis, sit amarum, & sal amarum calidius est sale, quod comeditur. Ponticum vero refrigerius est, deinde stipticum, postea acetosum. Et ob hoc in oibus fructibus, qui dulcescunt, prius est ponticitas vehementis in frigidationis. Cum autem in eis currunt acritas, & aqueitas, ita vt temperentur parumper cum acritate & calefactione solis digestiua, declinans ad acetositatem: sicut agrestia & inter illud trahunt ad stipticitatem parumper cum ponticitate, deinde permittantur ad dulcedinem, cum agit in eis caliditas digestiua. Quæque vero permittantur ex ponticitate ad dulcedinem, abique acetositate, sicut oliuæ. Acetosum autem, quauis minus frigidum sit, quam stipticum, in pluribus tñ est plaris in frigidationis, eo propter subtilitatem & penetrationem suā. Pōticum aut & stipticum in sapore propinqua sunt, sed stipticum non contrahit, nisi quod de lingua manifestum est. Ponticum vero contrahit, & exasperat, quod manifestū est, & quod occultum, & ponticum quidem subtilius est & magis intrans. Acutum autem & amarum. sunt linguam radentia, sed amarū non radit, nisi quod de lingua apparet. Acuti autē abrasio, & eius separatio profunda est, quia subtilis est substantia, profundans. Amarum vero erit grauis substantia siccæ, & ob hoc ipsius purum non recipit putrefactionem ex qua generetur aīal nec etiam nutrit animal, propter siccitatem quoque suā quod abradit, abradit cum exasperatione aliqua. Dulce autem & vinctuosum ambo dilatant linguam, & leniunt faciendo currere illud, quod frigus læsit, & congelauit absque resolutione, & remouent asperitatem ipsius, sed vinctuosum facit illud abique calefactione manifesta, dulce est calefactione, & ideo dulce plus digerit, amarū quidem abradit vehementer (vt dictū est) ita vt exasperet: Acutum autem, & acetosum mordicant linguam, sed acutum quidem vehementer cum calefactione, acetosum vero mediocriter absque calefactione. Et salsum quidem prouenit ex resolutione amari, & insipido aquoso. Cūque congelatur sicut aqua cineris, sit salsum. Acetosum autem prouenit ex conuersione dulcedinis cum diminutione caliditatis, aut digestionem ponticitatis, cum augmento humiditatis, & caliditatis. Et eius quidem substantia secundum rei summam est humida, similiter & dulce. Substantia enim ad humiditatem pertinet, substantia vero amari & pontici ad siccitatem.

De Operationibus, aut effectibus saporum.
Cap. LXIX.

O Perationes itaque dulcis sunt digestio, & lenificatio, ac multiplicatio nutrimenti ipsiusque natura diligit, & atra

Speculum Doctrinale Vincentij

diua virtus atterahit. Operationes amaritudinis sunt absterfio & exasperatio. Operatio vero ponticitatis est contractio si est debilis, & expressio si fortis. Operationes stipticitatis sunt contractio, & inspissatio, & induratio, & retentio. Vnctuositatis autem lenificatio, lubricatio, & digestio, vel decoctio parua, acuitatis resolutio, & incisio, & putrefactio. Salfedinis absterfio, & ablutio, & exsiccatio, ac putrefactionis prohibitio. Acetositatis infrigidatio, & incisio. Quandoque vero duo saporibus aggregantur in vna substantia. sicut acuitas, & dulcedo in melle cocto & quandoque ea quæ proueniunt ex duobus saporibus adiunguntur ad confortandum illud, quod prouenire debebat ex vno sapore. Acuitas. n. & mordicatio remanentes in aceto ex vino faciunt ipsum vehementioris infrigidationis, quia transitus aperit, ipsamque infrigidationem, aceti faciunt magis penetrantem ac perfundantem. Præterea quandoque duo saporibus iunguntur ad frangendum, quod ex vno prouenit, sicut acetositas & ponticitas in agreffa. Ponticitas. n. agrestis prohibet acetositatem eius, ab infrigidatione vltima. Amarum quidem absolutum, & acutum, absolutum nocet visceribus, & si associetur cistipticum, conferunt. Omne etiam dulce cum stipticitate visceribus est amicum, quia suauis est & confortans, & exasperationem prohibens. Vniuersaliter autem quod prohibet mordificationem generatiuum est carnis. Hali vbi supra. Omne dulce calidum est & temperatum, propter hoc & laxat & maturat, nec multum calefacit. Omne autem vnctuosum est aquosum & acutum, ideoque humectat & emollit, & laxat sine calefactione. Omne vero amarum igneum est & terreum, quare & purgat meatus, & opilationes aperit, mundat, & crostitudinem incidit ac mediocriter calefacit. Porro omne salum terreum calidum est & siccum, non igneum, quare mundat & stringit sine calefactione fortis. Pungituum autem fortis caloris est & igneum, propter hoc & subtiliat, & purgat, & comburit. Omne porro insuaue, asperum, & ponticum frigidum, & terreum est: ideoque coadunat, & poros stipticos facit, & expellit, & incroscit, quia refrigerat & desiccatur. Cæterum acerbum omne aquosum fri. est ac subtile, vnde & incidit, & subtiliat, & aperit opilationes, purgat meatus, refrigerat, ac desiccatur, & expellit.

Item De eodem. Cap. LXX.

RAzi in Alman. 3. parte. Dulce calidum est, licet non videntur, & qui frequenter eo vitur, inultudo colerae ru. & sanguinis in eo generatur. Inde quoque accidit opilationis, & in epate, & in splene flegmon. ventris etiam fluxus ex eo sequitur, & stomachum mollescit. Pectori vero & pulmone confert, corpus itidem impingat, & augmentum spermatibus tribuit. Acidum vero frigidum est (licet non vehementer) coleram ru. & sanguinem reprimat, ventrem stringit, si tamen fuerit machus, & intestina munda fuerint, si vero flegmatis in eis fuerit multitudo, ventris fluxum facit, & corpus infrigidat, virtutem quoque digestiuam debilitat, & proprie in epate. Nervis autem ac nervosis membris nocet, & corpus desiccatur, virtutem autem appetitiuam, excitat. Vnctuosum autem stomachum mollescit, & fluxum ventris facit ac satietatem, antequam homo cibi quantitatem sibi necessariam sumpserit, adducit, calefacit quoque; maxime tamen febrientes, aut epat, vel stomachum calidum habentes. Propterea corpus humectat & lenit, flegma vero auget, & cogitationem hebetem reddit, auget quoque somnum. Ponticum vero corpus infrigidat ac desiccatur, & carnes ac sanguinem minorat, si quis eo multotiens vtatur. Stomachum quoque confortat, & ventrem frequenter stringit, sanguinemque melancholicum generat amarum, porro calefacit, & desiccatur fortiter, citoque sanguinem ad adustionem & malitiam perducit coleram quoque rubeam in sanguinem augmentat. Acutum etiam multo plus quam amarum calefacit, citoque corpus inflammatur, sanguinem adurit, sed ipsum prius in coleram rubeam mutat, & post hoc in nigram. Insipidum aliud est quod magis nutrit, quod æqualitatem vicinum est, aliud vero quod temperate calefacit, & aliud quod temperate infrigidat, cum quo si multa fuerit humiditas humectabit, Siccum autem cum fuerit desiccabit. Horum quidem saporum operatio sic erit, cum vnus eorum alicui rei maxime dominatus fuerit, porro si duo saporibus æqualiter ei dominentur, eius operatio æqualiter composita erit.

De Operatione saporum adinuicem in calore, & frigore. Cap. LXXI.

EA vero quæ de caliditate & fri. & hu. & sic diximus in vnoquoque corporum habentium saporem, non sunt, in

eis secundum eandem quantitatem, sed in quibusdam est æqualiter ea. & fri. inæqualiter autem humiditas, & siccitas, in quibusdam autem econuerso. Quædam quoque diuersa sunt ab aliis in quantitate cuiuslibet qualitatis, sed suo modo omnia quidem sane composita sunt ex quatuor elementis. Acerba autem & pontica æqualia sunt in frigore, nisi quod ponticum crostum est, ac terreum, Acerbum vero subtile & aquosum. Quod duobus modis ostenditur per sensum. s. & collationem. Per sensum quidem, quia videmus omnes fructus in principio sui poticos esse & insuaues, siccos ac similes naturæ arboris eorum, postea verso humectantur, & quidam quidem acerbi fiunt, indeque paulatim mutantur donec compleantur, & mutentur ac dulcia fiunt. Quidam autem ad dulcorem sine acerbitate transiunt, vt fructus palmarum & poma dulcia, & oliuæ. Maturitas autem fructuum est per calorem naturalem, qui est in substantia eorum, & per calorem exteriorem, qui est solis. Itaque cum saporibus, ponticus, & insuaui vel asper frigidi sint, & crosti, patet, quod sit eorum transitus ad acerbum per subtiliationem caloris. Per collationem vero idem ostenditur, quoniam asperi & pontici diffusio in corpus tarda est, & maior actio eorum in corporibus est ea coadunare, & densare. Hoc autem signum est crosticitatis & frigiditatis eorum, quia frigidi est denitate, crosti vero velociter diffundi. Acerbum autem velocius in corpus diffunditur, ac profundo immergitur, & hoc est signum subtilitatis eius maxime vero quia generatio eius per calorem debilis, qui non potuit illud in quo sunt, maturare, nec permutare, sicut et accidit æpulis, quod si non plene digerit eas stomachi calor, accescunt, quod si debilis est calor, ita quod omnino a digestionem deficit, nec illas immutat, non accescunt, vt in liepente cōmigit. Præterea videmus lac, & vinum subtile, & similia, si frigus multum sit, non accescere. Si vero ponantur in aere calido accescunt. Hinc est igitur acerbum non inueniri fortis frigiditatis, quia generatio eius est ex calore. Sic quoque reperire non est aliquod medicaminum (ex his quibus dominatur frigus) acerbum. Hoc itaque signum est, quæ aspera sunt & pontica, ita rea esse, & crosta, eorum vero acerba subtilia, & aquosa.

Adhuc De eodem. Cap. LXXII.

QUod autem dulce, vel amarum calidum est, sed dulce calidum est & hu. temperate, similiter & vnctuosum. Amarum vero fortioris est caloris & siccitatis quàm dulce. Quod duobus modis intelligitur, per sensum. s. & per collationem. Per sensum quidem, quia videmus, quod omnia humida si mixta sunt, & decoquat ea calor naturalis, qui est in eis, aut est exterior, vt ignis, & solis, non dulcorantur. Et si quid excesse-rit in eis calor, incipit amaritudo dominari, sicut est in communi videri, vt in melle dactylico. Si. n. inueterascent debecatur eorum calor naturalis, & sit in eis amaritudo, sic quoque si super excesse-rit in eis ignis decocto, transeunt in amaritudinem. Ex collatione vero, quia videmus dulce & amarum fordes emundare, sed emundatio quæ est in dulci temperata est, & æqualis, humida, & delectabilis. Amarum autem fortius mundat & lenit, intemum vt continua separet cum lissione & abominatione. Hæc ergo significant ipsum esse terreum, & crostum, & siccum. Significant quoque rei amaritudinem, quod neque putrefcit, neque vermes producit. Pungituum autem & amarum, ipsa quoque calida sunt & siccata, sed pungituum fortioris caloris est, & subtilioris substantiæ, sicut & igneum. Ideoque comedit, &urit, & liquefacit. Amarum vero minoris caloris est pungituum, est igitur crostum, & terreum. Ideo si quidem vtatur eo exterius mundans, & leniens, purgat, comeditque carnes superfluas in vulneribus. Si vero bibatur, incidit superfluitates crostas, & aperit opilationem venarum, vnde & prouocat materiam vel vrinam, & adiuvat spura crostæ humiditatis a capite & a pectore. Prodest et epilepsie, crostum incidendo, diffunditur. n. velocius tanquam pungituum, nec prohibetur transmitti, sicut ponticum Porro salum ipsum quoque terreum est & calidum, sed minoris caloris, quàm amarum.

De Probatione medicaminum pro odorem. Cap. LXXIII.

Pures autem saporibus faciunt passionem in odoratu, quæ admodum, & in gustu. Acetum. n. & omnia acerba atque pungitua, vt allium, & æqua ledunt odoratus sensum, non minus fere quàm gustum. Sed in omnibus aliis, secundum maiorem partem, ea quæ mouent sensum gustus, mouent & odoratus, vnde & est inuenire plurima quæ nunquam gustauerunt homines propter odorem eorum scilicet, quia nouit cuius nature

tarz sint, per copiā certificationis, quæ peruenit ad illos ex eorū odore. Sunt autē & alia quorū odor naturam eorū non prædicat, & hæc quidē aut diuersa sunt natura, aut odore priuata. Quæ diuersa sunt natura iocūdi sunt odoris, maximeq; rosa, gustus. n. eius valde manifeste diuersus est ab odore, nec significatio concordat vtriusque. Cuius rei causa est, quia rosa varia est, & non consimilium partium. Gustus quidē eius compositus est ex amaro, & aspero, insuauiq; & aquoso. Pars eius amara calida est & subtilis. Pars aspera frigida est & cros- sa. Aquosa vero varia est insuauisque in sapore media inter subtile & crossum. Substantia vero rara odorifera, est vapore- sa, & dissoluta, a corporibus odoriferis iocūdi odoris. Vapor autē ex calore generatur, nec ab omnibus partibus odorati re- soluitur. Odor. n. rosæ nō significat, nisi quod calidum est, & subtile in oībus partibus eius tantummodo, sic ergo oīa, quæ odorem habent, calida sunt. Sed cum significatio nature, quæ sumitur ex odore, transit rerum iocundarum odorem fida nō est maximeq; rose. Quæ autem odorem non hūit vt salia & dulcia non manifestatur nobis virtus eorū nisi per saporem. Quæ etenim odore carent, aut ideo priuata sunt odore, quia vapor qui soluitur ab eis est in vltimo paruitatis, aut quia nō consonant odorati in temperantia, inter crossum, & subtile. Hinc ergo est, qd amara & pūgitiua, pp substantiæ suæ subtili- tatē, odorifera sunt odoribus cōsonis eorū saporibus. Salia au- tem & aspera odore priuata manent. He nanque species am- be sunt crosse substantiæ. Et aspera cum crosfici e sua substan- tia frigida complexionis est, quæ et de cā nullus ab ea vapor dissoluitur. Porro odoriferorum odor designat, quia subtilis substantiæ sunt & calidæ complexionis, non tñ est certa signifi- catio quanta sit eorum subtilitas, aut calor. Ideoque iudiciū complexionis rerum, ex odoribus minime esse perpenditur. Auicenna vbi supra. Odores quidem veniunt a caliditate, & proueniunt a frigidityte. Sed eorū olfactio, & sternutatio, secū- dum plurimum est caliditas, quia causa plurima eorū est sub- stantia subtilis vaporosa, quāvis aliquando sit & semitiam cō- uersionis aeris, præter resolutionē alicuius rei ex habetē odo- rem. Omnes igitur odores ex quibus sentitur mordicatio, vel declinat ad latus dulcedinis & calidi sunt. Illi vero ex qui- bus sentitur acetositas & toralis charagiatū. i. lacualis vapor. s. de lacubus, & paludibus, oīs frigidi sunt. Oīa quoq; bene re- dolentia sunt calida. Præter illa quibus associatur toralitas, & sedatio spiritus & anelitus, vt cāphora, & nenufar. Ambrosi- n. corpora non euacuantur ex substantia infrigidante associa- ta odori vique ad cerebrum. Similiter etiam omnia alsemica- ti. i. species quæ sunt vt piper, & similia calida sunt, & ob hoc dolorem capitis faciunt.

De Cognitione medicinarum per calorem.
Cap. LXXIIII.

Sicut autem odores, sic & colores demonstrationem pluri- mam significant. Cumque speciei vnus diuersificatur modi, & quidam eorum declines sunt ad albedinem, quidam ad tincturam rubeam, aut nigram, tunc ad albedinem declinantes si natura, & specie sunt frigidi, frigidi- ores sunt, & declinantes ad alia duo minus frigidi. Si vero natura trahit ad caliditatem, tunc est res econuersio. Et hoc quidem est secundum plurimum, sed quæque diuersificatur in rebus Sapo- res quidem vincunt odores & colores in signifi- cationibus vel demonstrationibus: quoniam ad sensum cum obuiatione sui corporis adueniunt. Et ideo digniores sunt quā ex oībus partibus medicinz virtutem perducunt, odores autem, & colores sine obuiatione suorum corporum imprimunt. Vnde possibile est, vt ex subtili partium corporis habetis odorem, vapor ad sensum perueniat. Vapor autem spissi non vaporet, sed ad sensum inobediens maneat. Similiter etiā color manifesti tantum, & non occulti ad sensum perueniat sed quoniam odores quandoque significant sapo- res, sicut odor dulcis & acetosus, & acuti, & amari, tunc odores sequuntur sa- pores. Sapo- res igitur in significatione plus sunt, deinde odo- res, post colores. Denique necesse est medicos scire, quia nō possunt esse sapo- res dulcis, & amarus, & acutus, nisi in substan- tia calida, neque stipticus & acetosus, & ponticus, nisi in sub- stantia frigida, & similiter odores boni acuti non sunt, nisi in substantia calida. Et colores albi in corporibus congelatis, in quibus est humiditas, non sunt in substantia frigida. Et in corporibus quibus est liccitas, & puluerizatio non sunt, nisi in substantia calida. Nigri vero in vtrisque sunt econuersio.

Speculum Doctrinale

Frigus enim albificat humidam substantiam, & denigrat sic- cam, calor autem econuersio. Huius vbi supra. Significatio quidem medicaminis complexionem demonstrans subest odori. Signa nanque, quæ ab eo sumuntur debilia sunt, quoniam inueniuntur in vnoquoque complexionis calidæ, & frigidæ, humidæ, & siccæ, nisi quod per eum significatur habetudo rei vnus ad aliam, sicut ab alia, sicut cæpa cōis, cæpa huiusmodi. Nam earum quæcunque sunt albæ minoris sunt cal- loris, quæ vero rubicundiores maioris. Sic quoq; se habet res & in cicere & phaeolis. Horum enim quæcunque sunt alba frigidiore sunt complexionis, quæ vero rubicundiora & nigriora minus frigida sunt, & magis ad calorem inclinantia. In eligen- dis autem medicaminibus, quæ saporem habent proprium, vt amaritudinem, vel acerbiteratem aut dulcedinem. Et in his quæ proprium odorem, vt iocundum aut fetidum. Et in his quæ proprium colorem vt viola, rosa, & similia. Ea quæ in illo sapore, vel odore, vel colore fortiora sunt, meliora cæteris iu- dicantur.

De Cautela experiendi virtutes medicaminum.

Cap. LXXV.

Hæ sunt ergo illæ regulæ, quibus medicamina simplicia probantur, vt eorum complexio, virtusque sciatur, sed in vltimo experientie eorum in corporibus, multam oportet habere cauteliā. Nam in experiendo hoc in corporibus hominum pericula sunt animarum, dum enim experimenta- tor aliquid mortificum probare nititur, quod ignorat perit homo, in cuius corpore probari debuerat. Ob hoc igitur oportet his vt, qui sunt inuenta sanationi cuiusque infirmi- tatis necessaria, neque enim omnia quibus videntur medici priores experti sunt in corporibus hominum passionibus habetibus, sed in aliis quibusdam corporibus eorum illis actio vel vtilitas elauit, sicut hominum sive etiam animalium. Viderunt enim homines nonnullos medicamina vel cibos sumentes, quibus calefiebat, aut refrigerabantur, quæque etiam il- los humectabant aut desiccabant, aut contra morbos acci- dentes eis conferebant, sicut quod sepius experti sunt lite- ris, vt seruaretur tradiderunt. Viderunt, & animalia quædam quibusdam medicaminibus mederi, propriis suis passioni- bus, hisque vti sunt etiam in hominibus. Hipocras nan- que scientiam clysteris abstraxit ab aue quadam marina, quam viderat non paruam comedisse pisciū copā, quæ vt impleta est, ei; nocuit, acceptā maris aquā ore, rostro ano vi- sceribus & intestinis ingessit, & qd comederat exinanivit, hoc viso Hipocras imaginatus est clare, expertusq; deprehendit necessarium esse. Præterea viperæ, & serpentes hieme frigidi- que temporibus in cauernis terræ sunt inclusæ, super dorsa sua supine iacentes, & oculi earum obtenebrantur, visus debilita- tur: tempore autem veris egressæ, plantas feniculi rimantur, quas cum comederint, & oculos illis fricauerint, tenebræ quæ in intimis terræ acciderant cedūt, & visus acuitur. Ex hoc me- dici cum uidissent vti sunt, & ipsi succo feniculi, ad confirman- dum, & acuendum visum, miscentes eum medicaminibus ocu- lorum, inuentaque est eius actio laudabilis. Dicitur etiā quod accipitres, auem (quæ Græce dicitur Idonicos) imantur, quam cum ceperint, ac de illius epate comederint, dolor ventris eo- rum sedatur. Sunt & alia multa quæ medici priores ab anima- libus irrationalibus experimenta traxerunt, nec est possibile experiri hominem, omnia, quæ huic arti sunt necessaria, pro- pter eius prolixitatem, & humanæ uitæ breuitatem. Vnde Hi- pocras ut approbaret, & confirmaret ea, quæ antiqui sapientes inuicem succedendo probauerant, & in libris firmauerant, ne cogerentur homines ad experiendum in periculum, & fallacias animarum, ait. Vita breuis, atq; uero longa, tempus autem acu- tum, experimentum uero fallax, iudicium autem difficile.

De Summa operatione medicaminum simplicium.
Cap. LXXVI.

Avicenna ubi. sup. Medicinz simplices habent operatio- nes uniuersales, & particulares, & operationes uni- uersalibus similes. Vniuersales sunt, ut calefa- ctio, infrigidatio, expulsio, attractio, ulceratio, consolidatio, & his similia. Particulares uero sicut inuamentum

Tomus Secundus. Dd in

Speculum Doctrinale Vincentij

in canero, in emorroidibus, in histericia, & hmōi. Vniuersali
bus autem similes, vt prouocatio, solutio, sudoris, eductio, &
similia. Quę quamuis particulares sint, quia in membris pro-
prijs, & instrumentis proprijs sunt, tñ operationes rerum funt
quarum iuuamenta, & nocumenta cōia sunt, totumq; corpus
ab eis patitur non per accidens. Vniuersalium operationum
sunt, aliz primę, quę quatuor sunt. Infrigidatio, calefactio,
humectatio, desiccatio. Aliz vero secūdz, & harum aliz, sunt
eędem cum primis, sed mensuratę, vel cōparatę, cum termi-
no additionis vel diminutionis, sicut adultio, putrefactio, con-
gelatio. Aliz vero diuersę a primis, sed procedentes ab illis,
vt stupefactio, sigillatio, attractio, lubricatio, apertio, conglu-
tinatio, & hmōi. Proprietates itaque, quas in seipis medicinę
habent. Aliz sunt qualitates. iij. notę, aliz sunt odores, & co-
lores, aliz vero sunt proprietates aliquę famosę, quarū sunt
istę subtilitas, spissitudo, puluerizandi proprietas, viscositas,
congelatio, cursus, mōcillaginositas, leuitas, & grauitas. Dici-
tur ergo medicina calefactiua, subtiliatiua, resolutiua, abster-
siua, carminatiua, exsiccatiua, exasperatiua, apertiuu, mollifica-
tiua, digestiua, incisuiua, frangitiua, ventositatis attractiua, mor-
dicatiua, rubificatiua, pruritus faciens, vlceratiua, corrosiua
adulteriua, dirumpens, putrefactiua, cauterizatiua, excoctiua.
Istę sunt ergo. xxiij. operationes. Et est ordo alius, infrigi-
datiua, confortatiua, repercussiuu, & incroscatiua, crudum fa-
ciens, stupefactiua. Istę sunt vi. operationes. Alius iterum or-
do, desiccatiua, expelliua, opilatiua, glutinatiua, consolidatiua,
incarnatiua, vel generatiua carnis, sigillatiua. Istę sunt viij.
Est & aliud genus proprietatum medicinarum, secūdm ope-
rationes earum perniciosa, venenosa, tyrtica, bezcard, & et so-
lutiua, prouocatiua, sudoris eductiua. Omnes igitur istę sunt
alix. quas de summa operationum eligimus.

De Secunda virtute illorum, & primo de maturatiuis. Cap. LXXVII.

H Alii vbi supra. Assignatis igitur regulis, quibus proban-
da est prima virtus complexionis simplicium medica-
minum. Sequitur de secūda, quę designatur ex cogni-
tione quantitatis cōplexionis cuiusq; illorū, vt est medicamē
maturans, quod scilicet saniem congregat, est. n. calidum &
hu. tpatē. Et sicut medicamē aperiēs opilationē est subtile, sic
& oia cetera ex quātitate cōplexionis adepta, sunt huiusmo-
di actiones, & vtilitates, sicut nunc dicemus, a maturantibus
inchoantes. Omnis itaque mutatio, quę in corpore aialis est
tripliciter fit. Prima quidem per naturalem calorem in bonā
materiā, eique conuenientē, quę dē digestio Secunda fit a ca-
lore ex natura, in malam materiā, n. minimeq; cōuenientem,
& dē putredo. Tertia vero harum est media, s. bonę quę est
digestio, & malę quę est putredo, hęc est materiz coaduna-
tio. Nā cum velit natura bonā facere materiā, & virtus habi-
tum naturalem, nec possit, aut pp materiz maliciam, aut qm
est extra naturā, venē illud immutant longitudine ipis in habi-
tum proximū naturę membrorū primorum. Et hmōi qui-
dem habitus non perficitur, nisi virtute caloris naturalis, qui
s. est calor tpatis. Sed sunt quędam medicamina maturita-
tem, & decoctionē tpatę cōplexionis, aut illi proximę circa
calorem inclinata, vnde in coadiuanda sanie vimur altero
duorum medicaminum, s. aut calido, & hu. tēporate similiq;
complexioni corporis, vt est superfluo tēperati caloris aque
calidę, aut farina frumenti decocta cum oleo & simili, aut
medicamine poros aperiente, caloremque naturālē ab eis pro-
hibente, & arctante cū intra apostema, vt operetur in mate-
ria & maturet illam, vt est pinguedo hircorum, & anatū, &
butyrum. Cavendum est aut in colligenda sanie vti medica-
minibus calidis & siccis, his quoque quę plurimi sunt calo-
ris, hęc. n. poros dilatant, & calorem naturalem dissoluunt,
materiāq; desiccant. Cophon vbi supra. Quędam ergo matu-
ratiua sunt, & ad saniem perducunt, quę. s. vel in calore sunt
tpatę, vel etiam viscosa poros claudentia, vt naturalis calor
intro confortatus materiā apostematiz digerat, vt sunt ane-
tum, storax liquida, semen lini, fenum Græcum, fermentum
cum sale & oleo, vna passa, butyrum, saliu hominis. n. ieiuni
cum frumento, pinguedo porci, farina tritici cū aqua & oleo
cocta, adeps anserinus, vitulinus, aqua etiam tepida superflua.

De induratiuis & mollificatiuis, & opilatiuis, & aper- tiuis. Cap. LXXVIII.

P Ræterea quędam sunt induratiua, quę. s. vel materiam
coagulant, & sunt frigida nimis & humida, vel membra

indurant, & sunt fri. & sicca. Ex his sunt myrtus, semperuiua;
portulaca, aquatica, lens, solatriū, iusquamus. Quędā mollifica-
tiua q. s. nec fortiter calefaciūt nec exsiccant. Et iō liquidiores
humores non exhauriunt, vt sunt absinthiū, mastix, hammo-
niacō, bdellium, galba, opopanax, carice, oleum verus, adeps
caprinus, medulla pullina, anserina, ceruina, vitulina. Quę-
dā iterum sunt opilatiua, quę. s. terrestria sunt, & viscosa, vt
grana fracta, similia, dactyli pinguedo, caseus, glandes, mēspi-
la. Quędam autem aperitiua, s. attenuatiua, & incisuiua,
& mundificatiua virtutē habentia, operiunt. n. meatus opi-
lato attenuando, & humores viscosos, ac (pissos incidendo,
eorū superfluitates mundificando, vt capari, cinnamonū, zin-
ziber, ilopus, xilocaia, trifolium, apium, abortanum, leuificū
& solatrum, absinthium, petroselinum, cubebe, fumus terrę, xi-
loaloe, sambucus, porri, cape, cucumeres, &c. Sed horum quę-
dā aperiunt intus, & extra, quę. s. viscosa sunt, & amara, sive
pontica, vt amigdalę amarę. Quędam interius tñ operantur
& non exterius, pp viarum angustia. s. ea quę ponticitatem
habet admixtam vt absinthium. Horum etiam quędam prę-
cipue valent ad fortem opilationem splenis aperiendam, vt
scolopendria. i. lingua ceruina. Quędam vero d. biliora sunt,
vt semen vitię.

De Vulnerum sanatinis. Cap. LXXIX.

Q Vędam sine mordicitate vulnera temperatē mundifi-
cant, & carnem bonam in vultibus generant, vt
thus, orobū, semen attriticeis, consolidamāior, aristol-
ogia litargirū, cerusa, plumbū, asphaltū, cinis tamarici. Quędā
aut corrosiua sunt, vt z. s. vltum, flos zris, alumen, vitreolum,
vitria, antimoniu, arsenicū, hmōi sicca sunt, & subtile habēt
substantiam. Quędā vero vicerantia superficiē. quę. s. ponun-
tur ad rumpendā cutē, vt humor superfluo expellatur, talia
sunt sapo, allium, os sępię, oiaque salta, actia, & ignis est sub-
tilis, & et cossa in substantia, vt diuitius immorando mate-
ria eliquatur. Quędam vero cicatrizatiua, quę. s. stipica sunt,
& sine morsione desiccant, vt z. s. vltum, & lotum, galla, alu-
men, pumex vltus, aloē, litargirum, cum orobō, plumbū vltū,
cerusa. Quędam conglutinatiua, vel sua viscositate, tñ, vel de-
fricando vulnera, & reparando carnem, vel constringendo di-
stantia, & soluta abinuicem, vt gypsum, folia cypressi, aloes,
cortex thuris, bdellium, litargirum, sanguis dra. asphaltum, lo-
lium, regula vsta, testa oui, filtrum vitum, pili leporis vlti.

De Attenuatiuis, & incisuiuis, & quibusdam alijs. Cap. LXXX.

Q Vędam etiam sunt attenuatiua, quę. s. calore suo dis-
soluuntur, vt abrotanum, balsamum, capę, cappari,
cinnamus, mastix, zin ziber, scolopendria, narcisci, li-
ni semen, vna passa, sanguis mustelę. Quędam autem incisui-
ua, quę. s. humores substantię suę subtilitate diuidūt, vt sunt
omnia acetosa, & pręcipue acetū, ex vino forti, deinde, squil-
la, ciperus, petio, piper nigrum, ruta, nitrum, mel, cępula, vna
ciceris, sal. Quędam rarificatiua, quę. s. cutem rarificat, hęc
sunt calida, nec cossam, aut tēretram substantiam habentia,
vt absinthium, cępę radix, sambuci, vel cucumeris agrestis,
abrotanum, oleum verus, ros marinus. Quędam dyaforetici-
ca, quę. s. vi rtute calidaporis apertis, humores in fumum ex-
tenuatum euaporare faciunt, vt farina, ordeum, anisum, ruta,
pix, nitrum, galbanum, sal, ficus sicca, vitrica, brionia, mēl cę-
pę, raphanus, mentastrum, verus oleum. Quędam repulsiua,
quę. s. humores apertē patiente repellunt, hęc frigidę natu-
rę sunt, qui constringendo membrum, & retinendo spiritum,
virtutem expulsiuam membri confortant, vt galla, glandes,
iusquamus, papauer, thamous plumbum, solatrum, semperui-
ua, caprioli vitis. Quędam etiam mordificatiua, vel mundifi-
catiua, quę. s. salsedinem multam habeat, vel acumen, vt oli-
uz, cum aqua & sale conditę, portus, ellebori succus, & radix
cucumeris agrestis. Quędam etiam obdormitatiua, quę. s. in
vna frigiditate sua constringendo neruos, aditus animalis
spiritus obturando, stuporem parti inducunt, vt papauer ni-
grum opium, mandragora, iusquamus, superpositis piscis,
qui dicitur torpedo, salamandra.

De Confortatiuis, & veneno repugnatiuis, & nifus clari- ficatiuis. Cap. LXXXI.

Q Vędam vero confortatiua sunt. s. humores habūdātes
in cerebro, vel corde proprio purgant, vt senz cuscute
omnes mirabolani, fumus terrę. Cōfortant etiam quę
san-

sauginem cordis clarificant, ut aurum, argentum, perla. Item quæ ponticitatem habent, quia pōticitate sua cōsistunt sub stantia suæ partes membrorum coadunāt, & spiritū retinēt, cuius adminiculo uirtutes operantur, ut absinthium. Itē quæ uitalem, uel animalem spiritum reparāt, ut rosa, & quæ uirtutem stomachi digestiuam corroborant, ut cinnamomum. Sunt etiam alia multa confortatiua, ut mentæ folium, cyprus, xilocalia, carui, zodoar, cardamē, borago, spica, cubebe, storax, mastix, muscus, xilocaloe, nux musc, macis, gariofi. calamus aromaticus. Quædam uero ueneno repugnantia, ut calamētum, succus caulis, orobi, pix, liquida, euforbium, nasturtium, ruta, sal, porri, aristo. nuces cum ruta commixtæ. radix, & semen asparagi, acetum, balsamum, sanguis lepo. ac asine, urina, puerorū, testiculi, cerui, & asini, allium, dyptamus, &c. quorum quædā ueneno repugnant, ipsū ab interioribus calore, & subtilitate suæ substantiæ attrahendo, ut Gallus, uel Gallina fissa superposita. Quædam uero substantiæ suę similitudine cum ipso il lud attrahendo, ut caro tyri. Quædam etiam uisus clarificatiua, quæ. spannos oculorum, & alia quæ in oculis nascūtur auferunt, & quæ caput, & stomachum a corruptis humorib. purgant, & quæ oculos a caliginosis fumis defendunt. Ex his aut sunt absiathium, aloë, ruta, mirabo, papauer ni, alumē, ebenus, anxiomonium, thus, lac, corticis sambuci, celidonia, succus centaureæ, maratri, nasturtij, cancer marinus, spoliū serpentis, cinis hirundinis, asparagus, puluis uitis vītę.

De Dolorum mitigatiōe, & quibusdam alijs.
Cap. LXXXII.

Quædam autem doloris ex calore sunt mitigatiua, quæ scilicet, frigida sunt, & materiam calidam aperte repellunt, ut rosa, uiola, rhannus, salix, cerusa, solatrum, semperuiua, folia uitis, & mēspili, portulaca, lactuca, oleum rosa. & uiola. Verum etiam sunt, quæ nimia frigiditate sua partes ita perficiunt, & ideo dolorem tam ex cal. quam ex frigidi. uidentur auferre. sed passionem non curant, ut opii, iusquiamus, papauer ni, mandragora, hæc quidem apponenda non sunt nisi cū dolor est intolerabilis, & cetera auxilia non ualent, sed imminet periculū mortis. Quædā aut doloris ex frigiditate tātum mitigatiua, quæ. scilicet, calida & subtilia sunt, ut absinthium, ruta, nigella, balsamus, thus, sambuchus, lenisticum, emila, allium, piper, synapis &c. Quædā aut dissoluant humores viscosos & spissos, ut centaurea, aut crosam ventositatem, ut ciminū, aut purgant humores crosos in aliquibus membris inclusos, & ut hermodactyli, agariens. Quædam sunt emorroyon prouocatiua si superponantur, i. quæ calida sunt, & ignea, non tū multū uisuiua, ut czpa, alia, fel, taurinū, & hircinum. Quædā uero lenitiua, quæ. viscositatem aliquam habent, ut viola, borago, pinca, dragagummi, arab. al. semina coctanorum & iuiubz. Quædam autem menstruorū prouocatiua, aut bibita, aut extra posita. Ex quibus sunt absiathium, storax, semen lini, calamus aromaticus, mirra, pconia &c. quæ uirtutem habent extenuatiōis & aperitiuā. Plus autē ualent quæ exterius apponuntur. Hic quidem aut sua similitudine incoctua attrahunt, aut ora venarum aperiunt, aut sanguinē attenuāt, & dissoluant. Quædam etiam fomni prouocatiua, quæ. f. nimia frigiditate sua cerebrum stupefaciunt, ut opium, mandragora, iulquiamus, & quæ frigidi. & hu. cerebro præstāt, ut uio la, semen papaueris, lactuca, semperuiua. Et etiam ea quæ aufe runt laborem, & dolorem sunt causa uigiliarum, ut anctum, amomum.

De Medicinis constrictiuis. Cap. LXXXIII.

Constrictiua frigida sunt, & crosia in substantia, nam frigidas partes coadunant, & partium suarum crositudine penetrare prohibentur, ut galla. Quædā constringunt, quæ crosos generant humores, ut lupini. Quædam quia & multum præstant nutrimentum, & retentiua confortant uirtutē, ut similia. Sed stipticorum, quædā præcipua sunt ad restringendū vē trē, quā ad restringendū sanguinē. Constrictiua sanguinis hæc sunt, bolus armenus, corallus, terra sigillata, sumac, galla, poma cypressi, myrtus, acacia, hyacinthi, ematites, plantago, succus salicis, gi. arab. dragagatiū cuius tamarici, balautia, hippo quistidos, ferrugo, uirga pastoris, alumē, tuchia, pētafion, portulaca, sanguis colubz, sanguis vaccz, stercoz alui, siccū cor nu vaccinū, pili leporis vti gypsum, argilla, antimoniu, atramentum vltum. Quædam constringunt sanguinem consolidando, & carnem restaurando, ut thus. Ventrem constringunt citonia, corna, sorba, mora celsi, pruna immatura, Speculum Doctrinale

myrtilli, eaulis, pira immatura, mala pontica, cāncrī, locustæ, testæ coclearum, coagulum leporis, lac codiū, lac asinæ, cascus amigd. simila, glans, fabz, succus papaueris ni, galla, menta cum aceto, rosa, folia cypressi, bolum, terra sigillata, mastix, corallus, sumac, biberis, sanguis dra. hippo quistidos, acacia, balautia, spodiū, fraxinus, plātago, alumen, dragagantum, gum. arab. Quædam constringunt stipticitate sua confortando, ut cubebz gariofoli.

De Attractiuis, & laxatiuis. Cap. LXXXIII.

Attractiua necesse est esse calida, & leptomera, ut peritiū subtilitate facilius penetrant, & calore suo attrahāt, siue ferrū, siue lignū intus fixum, siue humores, hæc operantur exterius posita, ut magnetes, asa fetida, maiora na, apium, piretrum, pizeleon, sulphur amoniacum, lolium aristologia radix canne, dyptamus, tapfia, ciclamen. Cum putrefactione attrahunt, ut cancer pistatus, omne stercoz vltū, fermentum, sanguisugz. Laxatiua dicuntur, quæ ventrem soluunt, & vomitum prouocant eorum uero quædam purgant dissolendo, & attrahendo, ut scamonea, quæ recepta in stomacho fumositatem subtilem, facile penetratiua, a se emittit, & humores sibi similes dissoluens abominabiles reddit, naturæ, attrahitque eos iuuante uirtute expulsiua membrorum, ad stomachum, & intestina, sed stomachas & intestina impedimentum fere nequeuntia, humores a se eiciunt. Quædam purgant cū viscositate, ut mercurial. quædam cum acumine ut euforbium, quædam cum compressione, ut mirabol. quædam cum salugine, ut semen atriplicum, quædam cum dulcedine, ut castabula. Galienus ubi supra. Per inferiora ventrem purgamus, aut cum compositis medicinis, ut triferia, sara, sanguinem purgando aut cum dyalene purgando melancoliam cum. ox. co. cum catartico fleg. aut cum simplicibus, ut est scamonea, aut decoctionibus, aut syrups laxatiuis, cum aquis lax. in modum, aque ro. aut uino lax. proprii humoris. Purgatiua sanguinem sunt castasi. tamarindi, manna, pruna, violę, czrofa politrichon, dianos, capillus veneris, mirab. teta nica, emblici, berberis, epatica, cimbalaria. Purgantiæ flegma sunt polipodium, agaricum, coloquintida, titimallus, elacterrum, electuarium, lacterides, rad. elactri. arist. ro. storax rub. ciclamen, aloë, camephiteos, culca Kebuli bell. rici, cotonia. Purgatur co. proprie cum mirab. citri. nucemulcata. scam. fructibus palz, semina peli. ello al. reubar. tapfia catapucia. Purgatiua melancoliam sunt ephithum, polipodium, lap. ar. lazuli, centaurea, turbit, sene hermodactili, mirab. emblici, & indi, succus rad. camomil. succus turionis silicis. Ab eis speciebus decoctio sympi aq. & reliqua cōpetētē inuoluntur. Clistera alia mollificatiua, alia mordificatiua. Suppositoria alia grauiua, alia leuiua. Leuiua, ut frustum sanguinis intromissum, tyrisus caulis perunctus oleo, frustum olei iugidi, stercoz muris intromissum, mel cum panico, sal frustum, & in magda bene redactum, & intromissum, tyrisus bletz, tyrisus maluz, tyrisus mercurialis. Grauiua sunt, vel mel violacei cum felle taurino mixtum, sal g. nitrum arma. sal aphricanum, scam. elleborum, buryrum, lac titimalli inspissatum, ac ficulnei, euforbi, lapides calcis, hermoda. & similia mordificatiua, ad quorum nimiam mordicationem reprimendū oleū adiungimus, aut perungendo, aut permiscendo. Talia suppositoria emorroidas prouocant, & in mulieribus mensua educunt, aquam calidam etiam si intret quis uisue ad gulam, fluxus restringitur. Vnam prouocantia sunt, quæ diuretica nuncupantur, ut semen citrui, melo. cucur. asparagi.

De Humoribus naturalibus, & primo de flegmate.
Cap. LXXXV.

Humorum naturalium simplicibus purgantibus assignatis, de humoribus naturalibus, nunc agendum est, ut de flegmate falso, dulci, aceroso, & vitreo. De colera citrima, vitellina, prassina, eruginosa, de colera adusta, qualiter vnusquisque purgetur. Flegma igitur salium duplicis humoris concursu perficitur. Colera dum caliditate cursu naturę excedit, flegma inficit, & falsum facit, unde uterque humor inficiens, & infectus, purgatione indiget, pluribus tamen concurrentibus ad dominium coleræ inficientis, quàm infecti flegmatis. ut tpe æstiuo, & regione calida, habitudine calida, dyeta calida, & sicca. Et si in horis coleræ sit maior afflictio, ut æstia uisue ad gulam, fluxus restringitur. Vnam prouocantia sunt, quæ diuretica nuncupantur, ut semen citrui, melo. cucur. asparagi.

Speculum Doctrinale Vincentij

nā, contra inficiētem magis intendamus. Dentur igitur principaliter purgantia colera, secundo purgantia flegma. Econtratio pluribus conuenientibus ad dñum flegmatis, vt tpe hie mali, regione frigida, & habitudine humida, siue dyeta flegmarica. Vel si in his horis flegmatis, vt a tertia hora noctis, vsq; ad nonā eisdē affligat principaliter flegma. Secundo purgetur colera. Flegma acetosum fit a melancholico humore suis qualitatibus flegma inficiente, qbus flegma acescit. Pluribus conuenientibus ad dñum melancholiz, vt tpe autumnali, regione frigida, & sicca, habitudine siue dyeta melancholica & si sic a noua hora diei vsque ad tertiā partem noctis affligit, melancholia principaliter purgetur, secundo flegma. Aut pluribus cum flegmate conuenientibus purgabis simpliciter flegma. Flegma dulce fit a sanguine suis qualitatib⁹ ipsum inficiente. Pluribus autē conuenientibus ad dominium sanguinis, vt tpe vernali, æstiuā regione, consuetudine corporis in dieta & habitudine calida & humida, & in horis sanguinis potius affligat, vt a ix. hora noctis, vsq; ad tertiā diei, purgetur principaliter sanguis. Si vero flegmati plura, quā sanguini conueniāt, secundo purgetur sanguis, & flegma principaliter. Vitreum flegma quod ex nimia superfluitate exoritur cum calidissimis, vt blancha dyacastoreo theodo, Anacardi, & theod. cuper optime purgatur cum oleo iuniperino benedicto & cum catartico bene acuis.

De Colera innaturali. Cap. LXXXVI.

Colera citrina fit sub tali ammixtione colerici, & flegmatici humoris, cum n. colera fit acuta, & efficaces habeat qualitates, non nisi obuiantis sibi humoris, & recte contrarij substantiali ammixtione permuratur. Signum ætas iuuenilis, tempus æstiuum, regio, & dieta calida, & sic, & sic conueniant. & maior afflictio fit in horis coleræ, vt a tertia vsque ad nonā, colera principaliter, secundo flegma purgetur. Colera vitelina, ex colera ru. vitreo flegmati admixta conficitur, vñ humor vterque purgatur, pluribus tñ cū colera conuenientibus, principaliter colera purgetur, & pluribus, cum flegmate concurrentibus flegma purgetur. Colera prassina est passio similis succi porri, vel prassij, quam potius digeremus, quā ad eius purgationem intendamus, ad quā bona est purgatio, sed melior est a superfluitate, & caliditate prohibitio, principium n. est in vtriusque, si tñ necesse est purgationē dati opozima potius offeratur, vt apozima de capillo veneris, epatica politrichon, dianthos, ceterach, memite. Colera eruginosa est viridis æris erugini consimilis, colera adusta ex colera, & melancholia adurente perficitur, vnde concurrentibus pluribus ad modum coleræ principaliter ipsa purgetur. Si vero ad melancholiam plurima conueniant, secundo colera melancholia principaliter educatur.

De Purgatiuis prædictorum humorum. Cap. LXXXVII.

Flegma salsum purgant succus laureolæ, succus sumi terre succus mercurialis, semen vrticæ, dragantæ. Flegma dulce purgāt succus lapatii acuti, succus Arist. ro. succus penceda ni, succus scabiole succus emilæ, succus calēdulæ, succus asperagi, & rubie, succus sambuci, semē barbasci, semē betonicæ, semen arthemise, semē centaureæ mi. hermodactili, turbit. semē herbæ viuæ, mira. chebuli, camepitheos. Flegma vitreū purgāt castoreū, loquintida, cuforbiū, nitriū, sal gem. sal hamo. radix rassani, elle. ni. piretrum, stasisagria. Hæc omnia valent ad superfluum guttā artericam & podagiā, cyragram, & ad alios frigidos morbos. Coleram citri, purgant mira. citri. tamarin-di, absinthium, lanceolata. Colerā prassinā purgant catapucia, lac titimalli, succus cucumeris ag. elula. Coleram vitellinā purgant succus marrubij, succus centaureæ ma. asperagus, brucus, smon. anisum, anetum, seni. daucus cetera. colixatrum, macedoni. opiū, coriandrū. Flegma acetosum purgant radix ebuli, succus cimarum salicum, viol. calisist. manna thuris. Coleram eruginosam purgant succus oculi Christi, Cardus benedictus, lanceola, reubar. cum stan. Coleram adustam purgāt radix celli, vel citoniorum, radix titium: qm vbi humores isti compositi sunt, & medicinz compositæ sunt offerendæ.

De Impedimentis purgationis. Cap. LXXXVIII.

AVicenna in primo canone. Res aut, quæ demonstrant iudicii rectitudinem in euacuando sunt. x. f. repletio, virtus, cōplexio, accidentia, conuenientia, figura, ætas, ips, æris dispositio, euacuandi cōsuetudo, & ars. Hæc nanque cū

fuerint contrariæ significationi, pp quam faciendā est euacuatio, prohibent eam. Vacuitas itaq; proculdubio prohibet cōfieri, similiter, & debilitas Qñq; in plus eligimus alicuius virtutis debilitatem, quam impedimentum relinquendi euacuationē, & hoc cum rei timore, & succurrendi si acciderit, habemus fiduciam. Complectio quoque calida, & sicca prohibet eā fieri similiter & frigida & hu. caliditate non habens. In calida vero & hu. facile fieri potest, & fortiter. Accidentia porro mala prohibent ab ea, sicut aptitudo colerice passioni, vel spasio, vel qñ ventrem soluere volumus, accidit ventris solutio, ventrem n. soluere super eius solutionem periculosum est. Figura præterea prohibet vt maciei raritatisq; superfluitas, timendum est. n. ne spiritus resoluatur. Itaque debilis & macer, multamq; coleram sub. habens, in sanguine non est euacuandus, sed ex eo quod generat bonum sanguinem ad frigiditatem & hu. declinante est nutriendus. Ex hoc. n. fortassis humoris sui complexio rectificabitur, vel forsitan ipse fortis efficietur, & euacuationē tolerabit. Ille quoque qui ex consuetudine parum comedit, abstinere debet ab illa quando poterit. Similiter pinguedo superflua prohibet, ne frigiditas dominetur, & ne caro hienas cōprimat, & eas extinguas cum inuenerit vacuas, caloremque suffocet innatum, aut exprimendo superfluitates ad interiora impellat. Aetas aut ab ea prohibet, quæ nondū ad augmenti cōplementū peruenit, aut quæ ad cōsumptionis terminū iā trāsit. Hora quoq; multum calida, vel multum frigida prohibet ab ea, sed & meridio malis regio vehementer calida, quia plurima eorum, quæ ventrem soluunt calida sunt, & duarum acuitarum cōiunctio tolerari non potest, quia virtutes debilitant ac dissolunt, & quia calor exterior materiam ad exteriora trahit, medicina vero ad interiora, & sic ad diuersas partes protractio fit, & ad resistentiam perducit. Similiter & regio septentrionalis frigida prohibet ab ea. Idem facit etiam euacuandi consuetudo pascua. Et vltimum omnis ars laboriosa, quoniam in ea fit euacuatio multa.

De Preparatione corporis ad purgationem. Cap. LXXXIX.

Oportet autem, vt illius cuius venter soluendus est, aut vomitus prouocandus partiatur cibus, vt quod vna die sufficiebat, multis vicibus comedit, & ut cibi potusque diuersi sint. Ex hac. n. dispositione accidit stomacho, ut desideret expellere, q in ipso est, aut superius, aut inferius. Ex cibo vero non diuerso, neq. super alium cibum ingrediente stomachus fit auarus, proprieque si fuerit eius quantitas parua. Mollem vero vētrem habēs, nihil ex hoc facere dēt. Item ad recipiendum id quod vētrem purgat, præparetur corpus antequā purgetur, amplificatione pororum, & lenificatione naturæ, proprieque in ægitudinibus frigidis. Et ad summum naturā mollicare competens est regula, nisi in eo qui aptus est valde passioni colerice, cōt. n. ei causa conueniens superfluitati quæ accidet ei, nec sortem toleraret medicinam: itaque solutorio v æris huiusmodi, qualis est iste, res admiscēda est, in qua virtus vomitiua sit, ne de stomacho descendere properet, antequam operationē suam perfecerit, immo equonitur in ipso duarū medicinarum uirtutes, & medicina solutiua perficiat suam operationem, & econtrario vomitiua sum. Causa præterea timorosa est, si huiusmodi medicina sumatur, sece sicca in intestinis existente, sed expellenda est clysteri, vel iure mollificatiuo. Illis autem qui stantes aquas bibunt, & habentibus splenes, medicinz fortes necessariæ sunt. Item ex his quæ præparant, est ingredi balneū aliquantis diebus, antequā ventris solutio fiat, nisi aliud prohibeat. Oportet et vt inter balneum & haustrum medicinz modicum tempus interueniat, post medicinam vero balneum nō intret, quia materiam ad exteriora trahit, nec est bonum nisi ad ventrem constringendum, præterquam in hyeme. Oportet autem vt aer illius, qui farmaciā bibit, paucæ caliditatis sit, ne sudorem faciat, neque turbationem. Frictio quoque, & oleis inungi, est similiter ex preparatorijs. Itē oportet q non multum sal in cibis eius sit, qui medicinam bibere cupit. Cumque aliquis non est assuetus medicinz, medicus caueat ne solutiua violentas habentia virtutes ei tribuat. Porro fastidium habentibus, & humores viscosos, & in hypochondrijs tensionem, aut in interioribus inflammationem, vel opilationem, non est aliquid tale dandum, donec ista rectificentur.

De Tempore, & modo accipiendi purgatiuū. Cap. XC.

Medicina in vere, vel autumnio bibenda est, in æstate vero non est sumenda, nisi res subtilis, sed nec in tpe frigoris fortis. Præterea non est naturæ facienda consuetudo bibendi medicinā, cum qua necesse sit mollicicare vērem, quia sic consuetudinaria fiet, & ad malū finem peruenit. Multotiens aut ex hauſtu medicinæ peruenit ad nauſeam & angustia, & ſyncopim, & tremorem cordis, ac mordicationē vētris, proprięq; qñ ſolutionem non fecerit aut ſudorem, pluribus quidē quibus in æſtate datur, ad febrem ex ea perueniunt. Ille quidē, cui necesse fuit, ea in hieme accipere, vētū meridionalē obſeruet. In æſtate vero dixerunt quidā e contrario. Item hō calidæ cōplexionis, & debilis cōpoſitionis, ſtomachi quæ debilis, ſi medicinam bibere voluerit, melius est vt hoc faciat poſtq̃ aliquid ex aqua ordei, vel ſucci granati, vel hmoi biberit, aut aliquid nutriens ſubtile ac leue ceperit. Qui vero non ita fuerit, melius est vt eam ieiunus bibat. Oportet igitur vt medicinz potator non comedat, aut bibat, donec illa ſuam operationē perficiat, neq; vero dormiat quandiu illa operatur, niſi voluntas affuerit, vt reſtringatur. Quod ſi ſtomachus eius ieiuniū non tolerauerit, q̃a colericus eſt, & ad ipſum coleſta cito deſcendit, vel quia diu ſamem ſuſtinuit, vel a cibo abſtīnit. Detur ei modicū ſupanis in pauco vino inſuſi ſuper mediā, antequā venter eius ſoluatur, hoc. n. forteſſe medicinā adiuuabit. Medici quidē pillulas daturi, melle eas inuoluunt & qñq; ſuper eas mel coctum, aut zucarū proijciunt, indeq; ſunicas eis faciunt. Ingenium ēc vtile eſt, vt ſuper eas cera cū oleo pauco mollicata ponatur, vel quod magis eſt coueniēs, vt os aqua, aut alia re impleatur, deinde pillulæ ſicut ſunt ſup ipſam bibantur, aut quæ aliquo horum ingeniōrū aptatæ ſunt. Frigidi vero ſtomachos, & pedes calefaciendi ſunt.

De Regimine illius qui accepit. Cap. XCI.

Cum autē aliquis medicinā fortem biberit, melius erit, vt ſuper eā dormiat antequam operetur, quia tūc melius operabitur. Si vero debilis fuerit melius eſt ei, ne ſuper ea dormiat ſuper illā quocunq; modo fuerit. Præterea cum aliquis medicinam biberit, quieſcere ſuper eam debet, vt ipſam natura circundet, & in eam operetur, quia niſi operata fuerit in eam ipſa non operabitur in natura. Odores quoque nauſeam prohibentes oliſcere debet, vt eſt odor mentæ, & rutæ, & apij, & cironiorum, & hmoi. Si autem ex odore medicinz quis exterreretur, cum eam bibit nares conſtringat, & qui eam abhorret parum ex tarchon maſticet, ideo vt oris ſui virtus ſtupida fiat. Quod ſi vomere timuerit extremi tates conſtringat, & poſt eius acceptionem deſuper eam rem ſtipicam bibat. Cum autem patientis anima ſedata fuerit amulet & moveatur paulatim, quoniam motus huiusmodi iuuarius eſt. Interpoſitione quoque horarum ex aqua calida tantum bibat vt medicinam liquefaciat, & expellat, cuiusque virtutem debilitet, niſi fuerit hora quando necesse vt ventris ſolutio ſtringatur. In potu etiam aquæ calidæ debilitatur malitia medicinz. Somnus autem cum poſt ventris ſolutionem, aut vomitum multus fuerit, offendit q̃ euacuatio iam perfecta corpus mundauerit. Siſis quoque cum fortis eo tpe fuerit maximā, & intimam purgationis bonitatem ſignificabit.

De Malitia medicina, frangenda, vel euacuanda, Cap. XCII.

Medicinarum ventrem ſoluentium quædam ſunt, quarū malignitas eſt magna, vt elleborus niger, ac turbiti, & agaricum, cum non fuerit album & purum. Itaque cū bibitz ſperat, melius eſt vt a corpore quantum poſſibile eſt, vomitu aut purgatione expellantur, & cum tyriaca medicentur. Multarum ex his malitia remouetur & conturbatio quam faciū animæ aquam vehementer frigida in potu ſumendo, & in ipſa ſedendo, ſicut turbiti, citrini putridi. Omnis quoque res, quæ frangit acuitatē glutinatione, ac lenificatione, & vinctuſitate in qua eſt dulcedo, ad hoc conferat. Quædam ēc medicinarum aliquibus cōplexionibus proportionales exiſtunt, & aliis non conueniunt. Scamonea nanque in eos qui morantur in frigidis regionibus debilitet operatur, niſi magna inde quantitas detur, ſicut mos eſt in terra Thurchorum. Item quibusdam corporibus in aliquibus regionibus neceſſarium eſt, vt non eis medicinarum corpora detur, ſed virtutes earū. Necesse eſt aut, vt medicinis ſoluentibus medicinz bene ſedolentes miſceantur, quatenus eis membroꝝ virtutes, Speculum Doctrinale

conferuntur. Medicinz quoque cordis ad hoc iuamentum conferunt, quia ſpiritus animale in vnoquoque membro cōforſant, præter hoc plurimæ earū ſua ſubtilitate ac facilitate iuuant. Dux præterea medicinz, qñque iunguntur, quarum vna cito ſuum humorem expellit, & altera tarde. Vna igitur operationem ſuam efficit, poſtquam iam altera in humore ſuo compreſſit, & operatur in ipſam cuiusque debilitat virtutem, cumq; ſecunda poſt operari ceperit virtutis debilis erit mouens & non perficiens. Ob hoc aliquid admixcendū eſt ei, quod eam facile reddat. Medicina multotiens odorem ſuum in ſtomacho dimittit, quæ ſi ibi remaneat eius medica men eſt aqua ordei, quæ ipſum lauat, hæc. n. in potu poſt medicinam datur, vt & venter ſoluatur, & medicinz malitia remoueatur, & quod in inteſtinis retentum eſt lauetur. Ille vero cuius complexio frigida eſt, & ſegmate ſuperabūdat poſt operationē medicinz naſturcium aqua ablutū cum oleo ſummar. Qui vero calidæ cōplexionis fuerit, piſillum cum aqua fri. & oleo violato bibat, & qui remperatæ cōplexionis eſt ſemen lini. Omni præterea laxatiua bibenti cui poſt adueniſſe febris melior eſt aqua ordei. Item qui medicinā bibit ſecunda die balneum intret, & ſi ex humoribus ipſis aliquid relictum fuerit, hoc ipſum emundare balneū poterit, præterea poſt ſolutionem ventris, & minutionem multotiens inepte, dolor aduenit, quem potas aquæ calidæ remouebit.

De Operatione medicina laxatiua. Cap. XCIII.

AVicenna in primo canone. Medicina ventris ſolutiua expellit illud, quod euacuat cū virtute attractiua, quæ enim dem humorem attrahit, & quandoque attrahit eroſum, & ſubtile relinquit, vt illa, quæ melancholiā expellit. Ex materiis quidē, quæ faciliores ſunt ad euacuandum, ſunt illæ, quæ in venis, deinde verō, quæ ſunt in membris, & iunſturis. Minutior quidem eſt euacuatio humoris equaliter augmentari propria. Euacuatio verō alia propria eſt humori, qui in quātitate ſolus augmentatur, aut corrumpitur. Fit autem euacuatio materiæ, cuiſque de loco ſuo euacuatio, ſm vnum duorū modorū. Vnus eſt per attractionem, quæ fit ad longinquam diuerſitatē, alius per eā quæ ad propinquā. Horarum autē eius dignior eſt eum in corpore, nullo modo eſt alienius materiæ repleto. Ponamus itaque, q̃ ſanguis ſtat ſuperius ab ore viri, & inferius ab emorroidibus, ſuperflue ſuat mulieri, vnum ex duobus faciendū eſt ſaut trahendum per declinationē, quæ fit ad propinquā diuerſitatē, & tunc oportebit, vt materiā ad nares declinemus, faciendū fluere ſanguinē ex naribus. In altero quoque ſimiliter ad matricē menſtrua pronocando, aut attrahendum ad longinquā diuerſitatē, & tunc in primo ſanguis euacuandus eſt a venis, & locis, quæ ſunt in parte corporis ſuperiore, & in ſecūdo a venis, & locis, q̃ ſunt i ſuprema parte. Hali in prædica ſermone. Medicamina laxatiua non eadē ſpecie naturas laxant, ſed quedam poncitrate, vt mirabolis: quædam ſolutione, vt falſa, & dulcia: quædam acumine, vt euſorbium: quædam viſcoſitate, vt mercurialis: quædam etiam attrahendi virtute humores ſibi conſonos trahunt, vt ſcamonea coleram attrahit ab omnibus membris, ſicut magnetes ferrum.

De Modo attrahendi humores. Cap. XCIII.

Diſſenſerunt medici in qualitate attractionis medicaminum huiusmodi, quidam enim dicunt quod laxatiuum huiusmodi, cum ad ſtomachum peruenit, ab eo leuiter exit, & ad membrum in quo ſuperfluitas eſt contendens, quæ propter eorum naturæ conuenientiam eam ad ſe trahit ſani vero tunc membrum expulſiua virtute, quam habet medicamē a ſe propulſat, propter eius laſionem, & ab eo diſcordiam reditque medicamen, & humor cum eo ad inteſtina, ſicque laxatio fit & ſolutio, ſed in hoc eſt fallacia, non enim attrahens ad attractum dirigitur, ſed attractum ad attrahēs fertur ſicut ad magnetem ferrum, cum ab illo attrahitur. Sunt etiam qui dicunt, quod quando laxatiuum ad ſtomachum peruenit eius eſt humorem ſibi conſonum a membris attrahere, dehinc ægreditur a ſtomacho cum ſolutione, ſed hoc quoque verum non vī, ſi enim res ita ſe haberet poſtq̃ humor in ſtomacho illi iūgeretur, utrūq; remaneret in eo, nec deſcenderet ſicut magnes cum ad ſe ferrum traxerit, ipſumque tetigerit, deinceps ab illo non ſe ſcungitur. Sunt, & alij qui dicunt, q̃ laxatiuum cū ad ſtomachum peruenit, natura eius eſt humores ſibi ſimiles trahere, a quocun-

Speculum Doctrinale Vincentij

que mēbro proximo, vel longinq̄to, decurritque humor iste p̄ vnas, p̄ quas, & sanguis ad mēbra decurrit ab epate, nec de sistit humor currere, donec ad epar perueniat, a quo vnam q̄ porra vocatur, de hinc ad mēsericas, & inde ad ieiunū, a quo ad duodenū, inde vero ad intestinū crossum tunc expellit, & ab eo foras emittitur, tanq̄ q̄ noceat, & ledit. Hoc aut̄ visum collatione rerū est, cū hoc sit naturæ leuius, vt hunc humorē attractū a ieiuno deferat ad duodenū, & ab eo ad portanariū, a quo ad stomachū, dehinc iterum ad intestina reducit, & ab eis, qui sunt nocuentis, quæ sequuntur stomachum, cū ad illum malus humor colericus peruenit. Sed hoc nō suscipit cōparatio, nec verū iudicat, cū attractus humor sit in cerebri ventriculis, & palato, & gutturæ, & cannalibus pulmonis. Humor nāq; licet in his locis fuerit, medicamen tamen illum ad meri trahit, & ad stomachum, a quo ad intestina pellitur. Cū autem est in venis cerebri, tunc medicamen eum ab illis trahit, ac per duas organicas colli venas, & ab his per alias ad epar trahuntur, deinde ad mēsericas, & ad duodenum & ieiunum, a quo exeat ad crossum intestinum.

Virum inter medicinam attrahentem, & humorem attrahum conuenientia sit in substantia. Cap. XCV.

G Alienus dicit, q̄ medicina ventris solutiva, in qua nō est ventositas, cū ventrem non soluit, & digeritur, humorē generat, quē attrahere solebat, & vt sentire, q̄ inter medicinam attrahentem, & humorem attractum, conuenientia sit in substantia, & pp hoc ipsum attrahat. Sed si hoc esset vñ ferrum aliud attraheret, & aurū similiter aurum, cū ipsum quantitate sua superaret. Hoc tñ certificare medici nō est. Sciendū est autem q̄ humorū attractio, quæ sit potu ventrem soluentium, aut vomitum facientium, nō est nisi in venis, in quibus maxime veniunt, donec ad stomachum & intestina perueniat. Et hic natura mouetur, vt eos expellat, & raro qui dē accidit, vt cū ventris solutiū bibitur ad stomachum ascendet, & si ascenderit ad vomitū declinabit. Idcirco aut̄ ad stomachum ascendere dimittit, quia medicina laxatiua velociter ad intestina penetrat, & quia natura properat, vt eā ex venis mēsericis ad inferiora depellat, nō aut̄ ad superiora, qm hoc est ei propinquius atque facilius, & quia illud, quod est post eas, & non cōprimat ipsas, hæc igitur naturā mouet, vt ex propinquo vñs expellat. Quod si medicina virtutem haberet attractiuā, quæ comitteretur humorē, esset natura a virtutis expulsiuæ magis digna, vt in sano & forti superaret, licet medicina nō attrahat nisi ad viam signatā. Medicinæ vero no cumento facientis ad hoc diuersa est dispositio, quia cum in stomacho fuerit in eo morabitur, & humorē ab intestinis ad seipsam attrahet, suaq; virtute superabit ad resistendum virtuti naturali. Plurimum quidē attractionis humorum quos attrahunt medicinæ, non est nisi ex venis, & ex eo quod est multæ propinquitatis, sicut humorum qui sunt in pulmone, hi nanq; propter vicinitatem ad stomachum, & intestina trahuntur, licet in venis non vadant.

De Medicina non operante. Cap. XCVI.

Accidit autem vt medicina non operetur, qñque pp eā naliū ex natura coangustationē, vel pp complexio nē, aut pp ægritudinis vicinitatem, in habentibus. n. paraliū, aut apoplexiā vñ medicinariū ad suas materias coangustantur. Duas præterea medicinas solutivas in vna die coniungere timorofum est, extra rectitudinem. Itaque deterior est illa, quæ ex medicinis multæ diuersitatis est composita, quia sic ventris solutio conturbatur, dum prima priusq̄ secunda ventrem soluit, & qñq; prima secundam expellat. Omnis quoque medicina alicui humori propria, cum ipsum nō inuenit, ventrem perturbat, & cum difficultate solutionem facit. Similiter & si ipsum in tuo contrario infusum inuenit. Omnis itaque medicina humorem in primis extrahit qui sibi proprius est, deinde vero illum, qui est post ipsum in multitudine ac subtilitate, reliquosque fm hunc ordinem præter sanguinem quem vsque ad postremum natura retinet & recōdit. Item humorem ex longinquo attrahere difficile est. Omnis autem medicina ventris solutiva, quando non eum soluit, aut soluit quidem, sed non id quod maturum est, humorem mouet, quem soluere debet, & ipsum in corpore dilatat. Corpus itaque superat, & ad ipsum euacuationē alij conuertuntur, sicque humor iste in corpore multiplicatur. Cum autem farmacia solutionem non fecerit, sed mordicationem ventris, & angustiam, usque qui eam sumpsit astuauerit, lo-

thomabitur, & dolebit caput, & patietur aliccs, & oscitationes, mastice in aqua tepida bibat, sequaturque rinutio, saltem post duos dies vel tres, erit. n. ei remedium, ne moueantur humores ad vnum principalium membrorum.

De Euacuatione superflua. Cap. XCVII.

H Alii vbi supra. In omnibus autem medicaminibus, quæ laxat attrahenti virtute, virtus est etiam venenosa corpori contraria, vnde si quis vtatur eis, præterquam oportet in quantitate, & tpe solutionē tantā faciant, vt nō percat aut in firmitate concipiat. Vnde dicit Hipocras, q̄ oē medicamen laxatiuum, qñ peruenit ad stomachū, primo quidem attrahit humorē post illum attractioni magis consentaneum, & hic est tenuior atque subtilior. Itaq; qñ medicinæ vis est humorē colericum trahere, purgat hunc primo, quantum potest euacuare. Quod si post hoc superest illi virtus, qua possit aliquid attrahere, flegma deinceps attrahit, cum subtilius melancolicum sit, ac magis tenue. Post hoc iterū si virtus superest coleram nigrā attrahit, & si quid adhuc virtutis reliquum est, ad sanguinem conuertitur. Si vero sit medicaminis flegma laxare, primum quidem hoc ipsum euacuat, deinde coleram rubrā, deinde nigrā, & postea siquid virtutis superest sanguinē. Deniq; si sit eius coleram nigram laxare, cum hanc euacuauerit ad flegma conuertitur, post ad coleram rubream, vltimo datur ad sanguinem. Exinanitur. n. omnium vltimus sanguis, non quia crosior sit humoribus cæteris, sed quia natura huic ininitur, eūque q̄tum fas est tueri, cum per ipsum stet corpus magis, ob hoc illū inaniri non permittit, nisi cum iam virtur in vltimo ceciderit. Sæpe et homo moritur cum prædictorum humorum aliquis omnino euacuatur, aut duo, quod cōtingit cum multa est virtus medicaminis. Non igitur oportet vti quempiam laxatiuo medicamine, nisi eum summo liberamine, & vapore.

De Remedio contra superfluitatem euacuationis. Cap. XCVIII.

A Vicenna vbi supra. Omnis quidem euacuatio superflua fm plurimum febrem generat, ventris aut̄ constrictio quæ fluere solebat, cum aliquam ægritudinē adduxerit, illius euacuationis reuersione secundum plurimum medicabitur. Cum aut̄ ventris purgatio, vel inanitio superflua fuerit, liganda sunt extrema superius, & inferius, incipiendo ab ascillis, & inguibus, & ab eis descendendo, eiq; in potu partit̄ tytiacæ, vel filonij tribuendum, & si fieri pōt, sudet in balneo vel aque calidæ vapore sub pannis suis capite exteriori tracto. Deinde accipiat in potu cōstrictiua atque frigeretur, & ex rebus bene redolentibus, ei fiant epithimata. Mēbra et̄ eius venis cū igne calciant, & ab aere frigido separetur, quia p̄mit eum ac ventrē eius soluit. Ab aere quoque calido, quia virtutē eius laxat. Vltima vero medicina experta est, vt grana nasturcii torrescant, & postea coquantur, donec coagulentur, & ad bibendū ei tribuantur. Nutritum autem eius striptū sit, & ex rebus bene redolentibus confortetur. In retinēdo quoque solutionem iuuat, vt ei vomitus cum aqua calida prouocetur. Cum autem alicui hæc patienti sincopis superuenerit, vinum ad potandum ei tribuatur. Quod sit totum hoc ei non contulerit, fortia medicamina nota, fluxum ventris prohibentia adhibeantur.

De Summa cautela regiminis in sumptione laxatiui medicaminis. Cap. XCIX.

H Alii vbi supra. Non igit̄ oportet vt quicq̄ laxatiuo medicamine, nisi cū summo liberamine, & pauore. Nam exēpli gratia, scamonea cū amplius q̄ opus sit in quantitate potionis suæ sumitur, aut quando mala eius species nō bonæ, s. qualitatē, aut simplex, & sola, non cum medicinis s̄gentibus acumen eius, iuxta quod opus est, aut ætus magni tpe solutionis modum excedit, simulq; spūs euacuatur. Atq; defectio, turbatio, suppressiones in ore stomachi, maximeque si detur ei cum flegma dominatur, aut cuius ætas est senectus. Euacuat enim colera, quæ corpori magis erat̄ necessaria, quia flegmati resistebat. Flegmaque remanet, & super corpus confortatur, suntque patienti difficiles morbi. Si vero scamoneæ virtus post euacuationē coleræ superest, flegma quoque, & cætera vsque ad sanguinem (vt superius dictū est) attrahit. Cum autē iuxta quod opus est sumitur, & q̄ melior est eligitur, eiusque malum frangentia medicamina

ut amilū, & anisum addantur. Sed & in tribus oportunitis datur ac teporatis ut in verē, & ætate iuuenturis, & in cuius corpore superabundat colera nocentes, coleram soluit nigram ac rubeam, purgatq; corpus ab eis, utilitatem adipiscitur manifestissimam. Ex libro de medicinis dissolutius. Qui laxatiuum forte, ut est scamonē, vel turbit, & similia sunt accepturi, cū cautela, & studio hoc faciant. Quod si pro regenda sanitate in tpe temperato fiat, neque in regionibus multum calidis, vel multum siccis cōplexiones habentibus. Quia sepe eorum humiditate euacuata, ad febrem deueniunt, & medetur in aliquo tpe spasmodum, vel diuinum habentibus. Sed quibus superflui humores dominantur, & ne detur laxatiuū purgans humores, nisi superflue dominantem, & cū acceperit ligentur eius vīnē, & olfaciat bolum asmenicum in aceto intinctum, vel succum mentz, & ne dormiat postquam euacuari inciperit. Succus n. prohibet euacuationē. Sed in initio absq; lesione dormire poterit. Quod si maturū ad cito educit, moueatur corpus & bibat parum aquæ tepidæ cum zuecaro, ne vero laxatiua dentur vñ super aliud, & maxime de fortibus ne simul iuncta violenter educant. Sed si ad purgandum tardauerit, & in stomacho moleham fecerit, tunc abundanter aqua tepida detur, & ponna oleo intincta, & ori immista vomitum iniiciet, & sic corpus a materia mundaetur, postea per tres dies se custodiat, & in his non multum comedat.

De medicinis vomitum prouocantibus. Cap. C.

Laxatiuum de membris ad stomachum tardius attrahit humores, & parcius q̄ vomitus. Itē cū laxatiuum hoc faciat naturaliter quia deorsum, vomitus vero contra naturam, quia sursum perpenditur, quia fortior virtus est in vomitu. Vomitus quidem purgat crosseos humores, de longinquis partibus, & concussitibus attrahit violenter, & necessitas humores crosseos & viscosos educit. Hic ubi supra. Medicamina vomitū prouocantia laxatiuis cōcordant in attrahione humorū ab ultimo corporis, discrepant tñ in euacuatione & virtute attrahitionis. In euacuatione quidem quædam xatiua est humores inferius trahere, ac per meri, & os euacuant. In attrahendi virtute, quia laxatiuorū attractio tardior est, ac suauior. Necesse est n. vomitum prouocantia, virtutis esse plurimæ ac grauis, quæ superfluitates ab ultimis corporis ad stomachum magnis viribus attrahunt, a quo et eas vomitu forti, ac motu veloci educunt. Denique virtus eorū exuperat virtutem expulsiuam, quæ est in stomacho, & intestinis. Illius n. est superfluitates deorsum expellere; huius autem superius trahere. Præterea vomitum prouocantia in cellis habent humores crosseos ac vitcosos, a longinquis trahere locis & ad stomachum perducere a quo & educunt, q̄ quidem qualitas est naturalis contraria. Deniq; virtutis adeo fortis, ut corpus fortissime contrahat, & concussat. Horū itaque quedam a profundo membrorū superfluitates attrahunt, & crosseos ac viscosos humores incidunt, & eleborum album, quod ceteris amplius trahit, post hoc sunt cataputicæ, deinde gummæ, & laurole, & iquingibit, & similia. Idem quoq; faciunt sed inferiori virtute sunt, sal indicum, & sandali, nitrum, & fanum, la iquingibit in infusum, & similia. Porro coleram, ac subtilis humores leuitēs, & sine molestia educunt atriplicis semen & eius folia decocta, semen quoque meloni, & caro eius, & radix Sc. Anice n. ubi supra. Medicina vomitū faciens, aliquando ventrem soluit, ut cū stomachus fortis existeret, aut illa super fortem faciem bibita fuerit, aut qui eam bibit passionē colericam, & astringentem habuerit, aut q̄ vomere non consueuerit, & c. medicina in sua subtilitate grauis, ac velocis descensionis fuerit. Venter quoq; solutus vomitum facit propter stomachi debilitatem, aut propter multam feciā siccitatem, aut quia medicina abhorretur, aut quia bibitorum fastidium habetur.

De inuacuatione & impedimento vomitus. Cap. CI.

Hipocras n. Qui fuerit macet, & talis naturæ cui vomere sit, facit, melius est ad eum mundandum, ut vomitus addocent, & hoc in ætate fiat, aut vere, vel ætate non, non autem in hieme. Ei vero qui mediocri est figura & uenientior est ventris solutio. Cauter aut a vomitu, cū eo non indiget, quod si necesse fuerit cū vomere per vomitum, & c.

Speculum Dictionale

tē expectet. Veruntū ante q̄ fiat vomitus, aut ventris solutio, ad mittenda est humoris euacuandi subtilitatio, & amplificandi canaliū apertio, hoc est. n. ex eo q̄ corpus a pena securum reddat. Venter quidē solutio, & vomitus cum macredine ventris, est difficilis, & laboriosus. Est aut ex humoribus quidam velocius obediens vomitui em plurimum, ut colera. Quidā vero rebellis ut melancolia, quidā inter hæc medius, ut biligema. Febrem habenti melius est ventrem soluere, quam ut vomatur efficere. Eius quoque cuius est humor descendēs, sicut henteria habentis, facere ut vomat est inconueniens. Vomitus præcipit fieri Hipocras quolibet mense duobus diebus continuis, ad conseruationem sanitatis, ut illud quod in primo die difficile fuit, in secundo emundetur, & illud quod aduenit stomacho expellatur. Huiusmodi quidem vomitus expellit ægma & coleram, stomachumq; mundificat, grauitatē accedentem capiti remouet, visum clarificat, fistidum auert, & ei cui colera descendit ad stomachum, eiusque corrumpit cibū confert. Prodest et laxitati corporis, & viceribus senū, ac vici malitiæ, quoq; caloris, & epilepsie stomachicæ, & histericæ, & asmatis, & ceteris. Hōies aut timorosiore, ad hæc ut medicus faciat eos vomere, sunt illi, qui pectus strictum habent, & qui male anhelant, & qui ad spuendum sanguinem apti sunt, vel ad apostemata in gulla nascentia. Oēs quoque colla habentes debilia, & hi qui stomachos habent debiles, illi quoque qui valde sunt pingues, his n. ventrē solui conuenientius, macris aut melior est vomitus colere ipsorum aptus. Item omnes illi, quibus difficile est vomere pp vīn quia vomendi consuetudinem non habent, his n. vomitus fortiores prouocetur, eorum venæ fundentur in membris anhelitus, & ad pulm proueniunt.

De Vomitu superfluo, & eius remedio. Cap. CII.

Superfluous autem vomitus stomacho nocet, ipsumque debilitat, ac resoluit, & ut ad ipsum perueniat, aptum facit. Obest etiam pectori, & visui, & dentibus, & antiquis doloribus capitis, & epati, & pulmōni, & oculo. Circa illum igitur in quo superfluous est vomitus ingentier q̄tum possibile fuerit quo dormiat, & eius exitum ligentur, sicut q̄ fluxus ventris restringendus est, eius quoq; medicetur stomachus emplastris ponticia cōfortantibus, q̄ si vomitus adhuc superfluit & incessanter egrediatur humores, donec exeat sanguis, deinde et lae vino mixtū. iij. cotis, quia medicinz vomitum malitiam reprimat, & sanguinem prohibet, ac naturam lenit. Si vero pectoris & stomachi partem a sanguine cū hoc et mundare volueris, ne aliquid ex ea coaguletur, des ei ad bibendū tyropun acetosum, paulatim cū nūe intrigidatū, cum hoc quoque confert aliquando bibere succum portulacæ, cum bō lo atmeno. Non oēs autem euacuationes necessariæ sunt propter superfluitatem repletionis, sed quandoque propter magnitudinem, ægritudinis, & propter repletionem secundum quantitatem. Aliquando quoque fit secundum modum præseruationis, sicut indiget ille cui podagra euenire solet, & epilepsia, & huiusmodi in hora cogita, proprieque in vere, tunc itaque necessarium est, ut præseruatione vratur ante suam horam, & euacuet ea, quæ proprio in ipius ægritudine sunt euacuanda, sive in vomitu, sive ventris solutio.

De Medicina a natura composita. Cap. CIII.

Complexio secunda, quæ est medicinarum etiam a natura compositarum, duplex est, scilicet fortis, & debilis. Fortis est cum vnum quodque simplicium, alij sic vnum est, ut eius separatō coloris nostro inbato sit difficilis. Immo etiam est aliqua, cuius separatō difficilis est calori ignis, sicut est corpus olei. Commixtio est n. inter humiditatem, & siccitatem ipsius ad hæc peruenit, ut ignis in separando inter eas deficiat, in hoc cōm. ignitas aqueitatem soluit, ut eam subleuet, tenentur cum omnibus partibus eius partes terreæ. Quare non valet eam efficere subleuationem, ut ter res subsidant, sicut super illius humile potest in ligno immo etiam in plumbo, & stagno. Hæc est ergo complexio firma, quæ si æqualis fuerit, æqualis in corpore remanebit, & quæquod formam eius resoluat atque corrumpat. Si vero debilius fuerit ad dominium, remanebit in corpore secundum dominium suum, donec ipsius forma corrumpatur, & viciuatur quod non prouenit ab ea, nisi operatio vna. Cum aut nō est firma complexio sed debilis, & ad digregationem facilis, tunc possibile est ut separantur eius

Tomus Secundus. D d 4 simpli-

Speculum Doctrinale Vincentij

simplicia, cum naturæ nostræ operatio existit in eas, sintque di-
versarum virtutum, & operentur contraria. Cum vero ut di-
cant medici alicuius medicinz virtus est composita ex virtuti-
bus contrariis, non oportet intelligi quod sit una pars ferens cali-
ditatem, & frigiditatem, ut vnaqueque earum singulariter opere-
tor, sicut alie quæ sunt discretæ, hoc. u. non est possibile, sed
virtutes illæ sunt in duabus partibus eius diversis, ex quibus
ipsa est composita, cum sua singularitate. Præterea non opor-
tet æstimari, quod aliquod medicinarum genus non sit compositum
ex contrariis. Omnes. u. medicinz compositæ sunt ex virtuti-
bus contrariis, sed per illud quod ipsa significat, intelligere opor-
tet, quod est habens actu virtutes contrarias, aut potentia
propinqua actu, quia in ipsa sunt partes diversæ, quarum una
non efficit in alia actu integrum. Itaque medicinarum simplicium
quibus insunt contrariæ virtutes, alie sunt fortioris commix-
tionis, & inseparabilis, ut camomilla, in qua est virtus resolu-
tiva, & virtus stiprica, & cum in emplastris coquitur, utroque
virtutes ab ea non separantur. Aliæ vero sunt in quibus decoctio
separare potest inter eas, ut caules, horum. u. substantia composita est
ex materia terrea stiprica, & ex materia subtili absterfiva, nitrofa. Cuius
decoctum in aqua resolutum ab eis substantia nitrofa, absterfiva,
remanet; terrea stiprica, & sit eorum aqua solutiva, corpus autem
stipricum. Similiter & leum & mandragora fructus, & allium
similiter, in ipso. u. est virtus absterfiva, & adustiva, & humidi-
tas gravis, sed decoctio separat inter eas, similiter & cæpe, &
rafanus. Ideoque dicitur quod rafanus digerit, & non digeritur. Dige-
rit namque cum omnibus partibus suis, sed cum substantia te-
nui subtili, quæ in ipso est, quæ cum resolvitur ab eo remanet
substantia spissa, inobediens virtuti digestionis viscosa.

De Medicinis artificiosè compositis. Cap. CIIII.

Alechiudus in lib. de gradibus. Medicinz compositæ virtu-
tes habent ex eis a quibus componuntur, & secundum
multitudinem earum & paucitatem diversificantur. Hæ-
rum autem compositio licet infinitas in genere recipiat sectio-
nes, sub regulis tamen rationis restringitur. Componitur. u. vel cali-
da medicina cum alia calida vel frigida, cum frigida vel calida, cum frigida
temperata, cum temperata, vel temperata cum calida, vel tempera-
ta cum frigida. Compositio autem calida cum calida tripliciter fit, scilicet
calida cum æque calida, vel cum magis calida, vel cum minus calida.
Si fiat ex æque calida, non erit in ea caloris augmentum, nec
aliquid ex ea minuitur. Si vero miscetur calida cum minus
calida, composita erit minus calida, & si cum magis calida, similiter com-
posita erit magis calida, nec minuetur ex ea aliquid, sed eius calidi-
tas erit inter augmentum, & diminutionem. Similiter compo-
sicio frigida cum frigida fit tripliciter. Et eodem modo de il-
la sentiendum est, sicut de calida dictum est. Ex hoc est de com-
mixtione temperata iudicium patet. Nihil. u. calidum dicitur
vel frigida, nec est siccum vel humi. ex eo quod supra æqualitatem
adijcitur. Aequalitas itaque est in qua contraria æqualiter
coniunguntur, ita ut a neutro eorum ad aliud declinetur, ab ip-
sa etiam provenit augmentum, & in illam resolvitur. Est. u. res-
olutio augmentorum ab æqualitate ablatio, donec æqualitas
remaneat, ad hoc autem scire oportet, cuiusque gradus rela-
tionem, quam ad aliud habet. Nicolaus in auditorio. Tri-
a igitur in ipsa conficiendorum dispensatione requiruntur, ut
æqualiter omnia temperentur, ponderenturque tam in spe-
cie quam in gummis, & herbis secundum proprium pondus, & vi-
tus cuiusque. Secundus, ut hæc non sint nimia, ipis vetustate con-
sumpta. Tertius ut herbe, radices, semina cogeris temporibus
sint collecta, & in congruis locis, reposita, ita ut a fumo præd-
one, & a nimio humido loco corrumpi non possint. In con-
ficiendo autem similiter tria considerantur, videlicet mellis pu-
ritas, & eius non nimia, sed ad quod sufficit decoctio, in qua
lis pulvis cribellari, & syropiadi, & que ad aquæ consum-
ptionem decoctio. In puritate vero mellis, duo attenduntur
1. ut non sit aquosum, nec malum, & ut non minus quam
sufficit. Nil autem dicere est aliud, nisi ut specierum pulve-
res tamen colligere valeat, & conservare. Tribus, namque de cau-
sis mel in medicinis ponitur. Prima quidem ad conservandum
Nam præ cæteris liquoribus mel conservativum est. Secunda
quia mundificativum est valde. Tertia quia sua dulcedine spe-
ciem amaritudinem temperat. Pulvis autem cribellatio
duobus modis debet accipi. Namque in electuariis subtilissi-
me quidem cribellari. In aliis vero medicinis grossiora, &
maxime in laxationis debent esse præscriptæ medicinz.

De His quorum nomina incipiunt per a. b. d. e. Cap. CV.

Adrianum dicitur ab Adriano Imperatore, qui illud co-
posuit. Valet autem proprie ad omnes vitii capitis ex frigi-
ditate, & ad oculorum gravedinem, & obscuritatem, & contra
emigranem. Auzca. Alexandria ab Alexandro peritissimo
philosopho inventa, proprie valet ad omne vitium capitis, ex
frigiditate, & maxime ad omnem rheumaticam passionem, quæ a
capite ad oculos & aures, & gingivas, & descendit ad gravedi-
nem omnium membrorum quæ sit de eodem humore. Benedicta
valet ad guttur arteticum, & podagram ex frigiditate, renes &
vesicam purgat. Diamargariton a margaritis dicitur, valet cardia-
cis, tristibus, & ad omnem cordis debilitatem, & stomachi. Dia-
moron dicitur a moris. Celsi de quorum succo bonum sit, vel a mo-
ris iubi, valet ad omnes causas palati, & gutturis, eadem enim
viam subleuat, & humorem siccum desiccant. Diastation a radice
sic dicitur, valet proprie ad debilitatem renis, libidinem perditam si-
ne mora restaurat. Diantos dicitur quia sit de floribus deandro
libani, violarum, & rosarum, valet tristibus & macilentis. Car-
diacum multum laxificat, & conalescentes ex ægitudine
miro modo confortat. Diaprimus dicitur a prunis damascenis quæ
ibi reperiuntur, valet proprie acutis. Diaprasinum dicitur a prassi-
no viridi quod ibi plus intrat, quam cæterorum, quod valet
ad omnem dispositionem frigiditatis pectoris, & maxime ad catarrh-
um & cerebri frigiditatem, & oculorum gravedinem, & ad pala-
tum & arterias, & ad omnem distillationem vix, & ad omnem ca-
rari specie, quæ sit ex frigiditate prodest. Diapensidion a pen-
nidijs dicitur, quorum plus quam aliorum intrat, valet ad omne vi-
tium pulmonis & tussis, & ad vocis raucedinem facit, ex sic-
citate, & ptificis. Diacimum dicitur eo quod plus recipiat
cimini, quam aliarum specierum. Valet præcipue ad pectoris,
& stomachi frigiditatem, ventositatem interiore soluit.
Quartanariis, & stupidis febrientibus, miro modo prodest,
mirabiliter digestionem procurat, si deus post confectionem
cum vino. Diadragagana dragaga. dicitur, valet ad
omne vitium pectoris, & pulmonis quod sit ex calore, & ma-
xime ptificis & hystericiis, pleuræticis, & ad omnem tussim,
quæ sit ex calore & siccitate, & ad omnem linguæ, & gutturis as-
peritatem: cum vero sumitur tam diu in ore tenetur, donec
parum ibi dissolvatur. Diacodium a codia, quæ nigrum
papaver appellatur, quod ibi intrat, valet proprie omni so-
lutioni ventris, maxime dysentericiis, cum decoctione aquæ
pluvie in qua coctum sit spodium, vel aqua ro. lentericis cum
carenio. vino cocto. Diacene dicitur a sene, quod ibi recipit
plusquam de aliis speciebus, valet proprie melancolicis, mania-
cis, cardiacis, tristibus. Eladra dicitur quia Eladra propheta prima-
quam invenit, valet proprie melancolicis, timidis, & quibus
malus est appetitus.

De His quæ incipiunt per g. m. o. p. r.

Cap. CVI.

Garioflatum dicitur a garofillis, qui ibi recipiuntur, & in-
gunt. n. ipsi gar. recutit singulum, cocti in aqua, &
hæc vomitum, & subversionem stomachi reprimunt, valet
proprie acide ructantibus, & digestionem optime celebrat,
opilationem pororum spiritualium aperit. Mitridatum. i. ma-
ter optimæ antidotorum, valet ad omnem passionem capitis, si
fuerit ex frigiditate, maxime melancolicis, timidis, lachryma-
tibus, & omnibus vitiiis, & vitio aurium, & dentium doloribus,
palati, & maxillarum medetur, si super locum ponatur. Mel ros-
e. Greci Rodomel vocant, stomachi confortat, & mundificat, cum
frigidis, confortat, & collipat, cum calidis mundificat. Oleum ro. viol-
lambacinum, & mistinum, valent hæc olea contra æuras, & per-
æuras pal. inuncta super epas, pulsus, & vel plantas manuum
& pedum. Oleum magnæ tragæ valet acutis, & peracutis rin-
iunctum: fronsi, & tempenibus, & plantis manuum, & pedum
semper inducit, & calorem reprimat. Oxizucca ob oxiz-
est acutis, & zucca, valet tertianis quotidianis acutis, & pera-
cutis, & quartanæ, in veredatur mane cum calida. Oximel valet
ut oxizucca, digerit & dividit ægma, mirabiliter purgat
datum mane cum calida. Potio sancti Pauli, quia Paulus eam co-
posuit, quæ a Romanis potio magna vocatur, a Paulo, valet pro-
prie epilepticis lentericis, cum vino in quo cocta sunt poma
mixta cum. Hæc dicitur, datur hiemali tempore, & vero quatuor-
partis ante horam accessionis, confert et paraliticis, si cum vino
in quo cocta sint salvia, datur, & castoreum. Potio muscata ma-
ior, muscata a musco dicitur, eo quod muscus præiosior sit, & odorife-
rior alnis speciebus, valet cardiacis, scotomaticis, & stomachi de-
bilitatibus, & ad corporis confortationem, seu ad vitia pulmo-
nis. Pillule aureæ a rosmaditate dicuntur aureæ ad au-
re

ro quod ibi ponitur, paralitico miro modo profunt. Rodozue cara. i. zuccarum rosatum, valet ad dolorem stomachi, & ad debilitatem factam ex caliditate, mirabiliter stomachum confortat, valet etiam ad dyarriam, & omnem fluxum ventris ex caliditate factum, valet iterum cardiacis patientibus ex calose.

De Sacerdotali sale, & Tyriaca, & Trifera.
Cap. CVII.

Nicolaus ubi supra. Sal sacerdotale quo utebantur sacerdotes in diebus Helye prophete propter dolorem capitis, oculorum, & dentium, stomachi flegma, & tussim, & anhelitum emundat, os odoratum reddit, & corpus humanum in columbe seruat. Syropus rositum reprimat, confortat, & consipat. Eodem modo sit. vio. humectat sicce febrientibus, & pusillis subuenit, & consipatis ventrem laxat. Syropus de papauere contra omnem ventris fluxum, contra acutas, & peracutas, contra omnem ventris solutionem. Tyriaca. i. domina medicinarum, valet grauissimis passionibus totius corporis humani, epilepticis, apoplepticis, scotomaticis, cephalargicis, & emigrantis, prodest ad taudedinem vocis, & constrictionem peccoris, oportuna est astmaticis, arteticis, cinoprocis, histericis, hidropicis, perypleumoniacis, iliois, & vulnera in intestinis habentibus, Ereneticis, colericis, calculosis, subuenit, Menstrua educit, mortuum fetum expellit, lepras varias, frigorem periodicarum febrium, & ceteras infirmitates, & passiones eniendat, precipue contra omnia venena, & serpentum morsus. Sed diuersa est eius dos, secundum diuersitatem, & equalitatem vniuscuiusque passionis. Auicenna in 5. cano. Tyriaca alphasach. i. a morte libeas sublimior est, & melior medicinarum compositarum, propter multitudinem sui iuuamenti, proprieque in venenis, quae sunt ex puncturis, vel moribus, ut serpentum, & scorpionis, & canis rabiosi. Venenis etiam bibitis interficientibus. Ad aggritudines quoque flegmaticas, & melancolicas, etiam ad febres earum atque ventositates malignas, & ad paralysim, & apoplexiam, & epilepsiam, & torturam, & tremorem, & maniam, & proprie ad lepram: Confortat etiam cor, & stomachum, & acuit sensus, & appetitus. Alleviat anhelitum, & dolorem pulsus cordis, & retinet spiritum sanguinis, confortat doloribus renum, ac vesicae, & viceribus intestinum, frangit lapidem in vesica, proprie valet etiam ad duricies intrinsecas in epate, vel splene & in alijs. Trifera dicitur, quia hominem iuuenem reddit. Saracenica a Saracenis inuenta proprie datur epaticis, histericis patientibus ex calore, & acrem capitis dolorem, de furiositate colere rubet. Datur etiam contra calorem duplicis, & simplicis tertianae, visum ex calose amissum restaurat.

De Vnguentis. Cap. CVIII.

Sidorus ubi supra. Vnguentum verum est, omne quod ex cōitu oleo confectum, aliarum specierum commixtione augetur, odoris iocunditatem sumens, & longius redolens. Vnguenta autem quaedam dicuntur a locis, ut Thelinum. Sunt & quaedam ab inuentorum nomine dicta, ut Amaracenum. Sunt & ex genere florum. Item alia quae a materiae suae qualitate dicuntur, ut roseum a rosa, cyprinum a flore cypro, unde & marie proprie odorem referunt. Ex his quaedam simplicia vnguenta sunt, quae ex vna tantum specie existunt. Unde & sui nominis odorem non habent, quia obtinentibus alijs, quae admiscantur incertum odorem ducunt. Nicolaus ubi supra. Vnguentum citrinum dicitur a citro, quia in pomo citrino deoquitur, pulchram reddit faciem, letigines destruit, nigredinem ad solē inuncta tollit, pustulas flegmatis falsi in facie, vel in tritibus ortas mirabiliter auferit, cicatrices subtiliat, leprosi faciem vngatur multum emundat, rubori oculorum, pruritui, & pallori, & erisipilae valet. Vnguentum dicitur quod fit de oculis populi, valet contra calorem acutae febris, & his qui dormire nequeunt inuictis ipsis, pulsibus, & plantis manuum, & pedum, hoc idem est cum oleo rosaceo, vel violaceo mixtum, & super epas inunctum sudore prolocat. Vnguentum Agrippae, quo rex Iudorum utebatur, valet hidropicis, & omnibus tumoribus, in quacunque parte corporis fuerint, & ad neruos indignatos similiter valet, vnde prouocat inunctum super ventrem laxat. Vnguentum laxatiuum dicitur, quia ventrem laxat, valet consipatis, iliois, nefreticis, super ventrem, & peccinem inunctum. Vnguentum album, ad flegma vitile, serpiginosum, empetiginosum, & elephantiosum. Vnguentum aureum valet contra omnes acutas guttas, & maxime contra lapidem in renibus, & hidropicis.

De Zinzibere condito, & zuccaro. Cap. CIX.

Zinziber conditum stomachum confortat, digestiuum adiuuat virtutem, vitio peccoris ex frigidityte valet, renes confortat, & libidinem excitat. Rasi, ubi supra. Zinziber cum melle conditum vehementer calidum est, stomachum & epas calefaciendo digestionem adiuuat, virgam erigi facit. Zuccarum rosarum humoribus repleto stomacho, si a ieiuniis sumatur, ac bene masticeatur, confert, quando post ipsum aqua calida bibitur. Cauendum est tamen his qui calorem, & ardorem patiuntur, calefacit. n. & sitim affert, vel si necesse fuerit cum paucis aceto accipiatur. Zuccarum violatum guttur lenit, tussim mitigat, secerum facile reddit, ventris solutionem commouet, stomachum tamen dissoluit, & appetitum destruit. Eleazarum de mirabolanis Indis cum zuccaro stomachum corroborat, & apert, humorum superfluitates ex nutrimento remanentes expurgat. Quo siquis frequenter utatur, calorem bonum acquires, & canicies retardabitur. Trifera tamen minor. i. quae de tribus generibus mirabolanorum fit, in istis actionibus fortis existit, licet sperma minuat.

De Cura doloris & aggritudinis. Cap. CX.

Vicenna in 1. canone. Cum autem doloris causa sit mutatio complexionis, & solutio continuitatis, ex harum quodque causarum contrarietate fit sedatio doloris. Ad summum quidem id quod dolores sedat, aut est illud quod complexionem mutat, aut quod materiam resoluat, aut quod stupefaciat. Nam stupefaciens quidem dolorem remouet, quia membris sensum auferit, vel destruit. Et hoc autem propter multam infrigidationem, aut propter venenositatem in eo existentem, illius membri virtuti contraria. Ex summa quidem eorum, quae molliter resoluunt sunt anetum, & semen lini, & apii, & mellilotum, & amygdalae amarae, & omnes res in primo gradu calidae, proprieque quoniam fuerit in ea glutinandi potentia, sicut gummi prunorum, & amygdalae, & cerasi, & crocus, & laudanum, & altea, & amomum, & caules, & napi, & hisopos, & adipos. Ventrē quoque soluentia & euacuatoria quomodo fuerint, huius autem omnibus stupefacientibus fortis est opium. Ex his quoque sunt poma, mandragorae, & eius semen & papauer, & inquamum, & solatium, & semen lactucarum, & nix, & aqua frigida. Praeterea stupefacientia quoniamque dolorē sedant, eo quod dormire faciant, cum somnus sit vna de causis sedantibus dolorē. Quod autem ex eis recens est, maioris est stupefactionis, nam in antiquo fere nulla est, praeterea stupefacientia cum posita quorum fortitudines aliae medicinae debilitant sicut tyriaca, magis secuta sunt. Ex doloribus autem quidam sunt facile ad medicandum, ut dolores ventosi, qui quoniamque curantur & sufficit, ut aqua calida super eos euacuetur. In doloribus praeterea multotiens cadit error, quoniam eorum causa sunt extrinsecas, sicut calor, frigus, vel humor, & quae rursus, causa in corpore, quapropter videndum est, si sint ibi causa repletionis, notae, & opus sit euacuatione. Quoniamque autem aduenit exterius, & deinde manifesta sit interior, ut cum aliquis bibat aquam frigidam, & accidit ei dolor fortis in parte stomachi, & epatis. Et multotiens quidem non est euacuatio multum necessaria, & huic similia, quia sufficit ei balneum, & somnus in eo fortis. Sic & qui comedit rem calidam, & infert ei dolorē capitis fortē, sufficit ut bibat aquam infrigidatam. Cum autem in aliqua aggritudine dubitaueris, aut eius causa sit caliditas, an frigiditas, & expectari volueris, caue tibi ne decipiat te impressio, quae sit accidentalis. Debesque scire, quod infrigidationis, & calefactionis tempus est vni, sed in frigidatione plus timoris est, quia caliditas est amica naturae. In humectando autem, & siccando timor est aequalis. Sed humectandi tempus est longius. Cum autem ignoras quae sit aggritudo, non festines curam adhibere, sed eam naturae relinque: aggritudinem enim naturae, vel superabit, vel manifestabit.

De Cura aggritudinum acutarum. Cap. CXI.

In acutarum aggritudinum principio, cum manifesta, & fortis apparuerit repletio, fuerintque humores pessimi, quod ex accidentum fortitudine patere poterit, cum febricitantia, vel solutione ventris euacuando succutendum est, antequam virtus eadat infirmi. Deinde vero nutrimento eius mensurandum est, secundum status vicinitatem, aut longinquitatem, & secundum agri fortitudinem, famemque patienti, vel non patienti salutis suae tempore, consuetudinem. Nam si status vicinus fuerit, & ager fortis extiterit, ex aqua ordeī moderandus est. Si vero status remotus ager debilior, aliquid nutrimento modicum addendum erit. Nutriendi quoque hora conueniens eligenda est, secundum agri

Speculum Doctrinale Vincentij

egri alleviationem, & vsum quem in tempore sanitatis habuerat & secundum febris accessionem, si est interpolata, si autem hora diei frigidior est eligenda. Cumq; signa crisis visa fuerint & status appropinquaverit, ager a nutrimento est abstinendus & dyeta ad ultimum tenuitatis ducenda donec perficiatur crisis, ex tunc regimine coualescentis est gubernanda. Modi autem extinctionis vehementer caloris in febribus acutis sunt cum in frigidatione aeris ac cibi, & cum epitimatibus, & emplastris, & medicinis, & retentione succi portulacæ, vel liquiritiæ, vel huiusmodi in ore, ut remaneat humidum & non exiccetur. Si quisq; sedetur, per administrationem quoque clisteris frigidi, ex succo melonis indi, & cucumeris, & cucurbitæ, & ceterorum huiusmodi, quandoq; iuuantur. Aer infrigidandus est per prohibitionem frequentiarum, & appositionem niuis, pluiæ, & huiusmodi. In regimine quidem cibi si voluntas adest, ut cum infrigidatione sit lenificatio, detur aqua cucurbitæ, & aqua melonis Indi propriæ, & aqua cucumeris, & lactuca cum aceto est vltima. Embrocare, vero epas cum infrigidantibus est maxima res, & magis iuuans.

De Cura febris ephimera. Cap. CXII.

HAli in practica sermone 3. Diferentiam febrium dici medela cõis sit rebus aduersantibus causis, a quibus factæ sunt, ut quando sit febris a calore solis, medela sit in locis festione frigidis, odoratiq; sandali, aquæ ro. camphoræ, & hmoi. Quando vero est ex frigore, & niue, tunc oportet esse in loco secreto, & parum humenti, lenibusq; vestibus operiri, corpus quoque tenuiter fricari &c. Cum autem sit ex acumine ciborum, oportet patientem in locis frigidis in æstate acubitare. Cibus et eius sit ut cucurbitæ, lactucæ, aqua ordei, & granatorum, oleum amigdalorum dulcem, & huiusmodi, Vinum non tãgat, & balneum non intret. Si vero ex vini potu granatorum aqua proprietur mororum, aut hescerem syrupus, aqua quoque niuis eius extrema fricentur, quiescat & dormiat. Cum autem est ex putrefactione ciborum in stomacho, aut natura emollita est, aut consipata, vtriq; subueniendum est propria medela. Cũ autem ex labore, quiete vtatur, ac somno plurimo. Si ex ira vel tristitia, manifeste oportet, animumque sedare, quiescere, ac se ipsum iocundare. Cũ vero causa vigiliarum, molienda est soporatio, concipiat igitur anhelito narium oleum violarum, & oculi semina cucurbitæ cum viol. conditum. Caput eius cathaplasmetur aqua decoctionis violarum, nensfare, papaueris, & ordei triti, donec & plurimũ capiat somnũ, & sic humectetur eius cerebrum. Cum autem ex apostemate calido sanguine minuatur, ex vera, competenti membro in quo est apostema, & cathaplasmetur epithemate oportuno, ut stringente, & extinguente, quod & prohibeat fluxum materiarum, & repellat. Extinguenda quoque refrigerantia bibat, ut pisanam, & granatorum aquam, & hmoi, quiete vtatur in locis frigidis, donec omnino dissoluatur, ac maturetur, & euacuetur, quod in eodem est. Balnei vero caueatur introitus, ac vini potus donec consumatur morbus.

De Cura febrium putridarum. Cap. CXIII.

Intentio quidem medendi febres putridas, quandoque conuertitur ad partem febris, unde necesse est ut infrigidet, & humectet. Quandoque vero ad partem materiei, & ibi necesse est ut matret, & ut euacuet. Et digestio quidem in crassa materia, est eius æquatio cũ subtiliatione. In subtili vero eius æquatio cum incroffatione. Quandoq; autem communia sunt illud, quod requirit febris de infrigidatione, & illud quod humor de digestionem, & euacuationem, ac resolutionem. Aliquando namque digestiuium et euacuariuium calidum est, immo secundum plurimum ita est, & tunc oportet ut obseruetur magis timore sua vna duarum rerum, & fortasse contrarium est illud, quod conuenit febri de infrigidatione cum eis, quæ sunt sicut melones Indi, & reliqua olera, ei quod materię conuenit de minoratio ne. Quare prohibet illud dare eam in potu ubi nō est materia, postponatur, & aqua fructuum, vsque ad hebdomadam, & sit aqua ordei contentus. Omnes autem fructus nocent febricitantibus, cum ebullitione sua in stomacho. Multoties etiam inueniuntur res, quæ digerit & subtiliat, & euacuat, ut est infrigidans syrupus acetosus. Et quandoque febris est tantæ acuitatis, & vehementiæ, quod non licet uti regimine causæ, sed indiget vltima refrigeratione, propriæque cum in venis non inueniuntur, virtus fortis resistens, ac tolerans. Quod si inuenieris eam resistentem ac tolerantem, abscede causam, expelle humorem, ab-

scide quoque cibum, & non infrigides infrigidationem, quæ prohibet resolutionem. Si autem inuenieris virtutem deficientem, sis occupatus in æquando complexionem ei contrariam. Itaque infrigida eam, & viuifica cum cibo virtutem, cumque iam fortis fuerit, & contrarium suum vincens, reddi ad causam

De Regimine febricitantium. Cap. CXIII.

Non est autem possibile tibi, ut cures febrem, nisi prius cognoueris eam, & tunc subtilia regimen, nec moueas aliquid in die paroxysmi quantum possibile est tibi, ut cures febrem. Oportet etiam ut obserues in omnibus illis dispositionem virtutis, quæ si fuerit fortis, & fuerit illud quod vincit sanguis, aut fuerit cum humore qui vincit sanguis, tunc opus est magis flebothomia. Propriæque cum vrina est rubra crassa, nō citrina ignea. Deinde vero solutio ventris subtilis, propriæque si fuerit illic siccitas. Apud me vero magis est pia administratio clisteriorum. Prohibe quoque somnum in principio febriũ maxime quando est horripilatio & frigus, hæc enim super somnum prolongantur, expriment namque materias si fuerint cunctes ad viscera quædam, & prohibent humorum digestionem apud declinationem vero iuuatius est valde, fortasse quod non nocet apud statum. Cauendum est autem ne in die periodi flebothomes, aut per fluxum ventris euacues, nec agas cum artis euacuatione contra partem euacuationis nature, nec frangas periodum cõstructione meatuum, sed potius adiuua quoniam (ut dicit Hypocritas) medicus est adiutor nature, non impedias eam. Consilium quidem meũ est, ut flebothomia quantum possibile est dimittatur, quod si possibile non est, tunc multiplicatio vicissitudinis melior est, quam multiplicatio quantitatis, non enim subito necessaria est multa euacuatio sanguinis.

De Caloris febrilis extinctione. Cap. CXV.

HAli ubi supra. In medela vero febrium ex putredine tribus oportet vti. scilicet caloris febris extinctione, putridi humoris euacuatione, ciborum ac porum regimine, & electione. Extinctio caloris facienda est, cũ refrigerantibus, & humectantibus. scilicet cibis, & medicaminibus, his tamen mĩnime simpliciter vtendum est, sed secundum, quod expetit complexionis morbi quantitas, & secundum complexionem corporis naturalē, & patientis ætatem, anniq; tps præsens, & secundum regionis complexionem. Secundum quantitatem complexionis morbi, quia quæ febris calore, & acumine fortis est, oportet ea quæ refrigerant multiplicare, & eis vti secundum egressionem corporis, & tps in calore. Secundum naturalem vero corporis complexionem ut si frigida est, rebus fortiter refrigerantibus vtendum est, quia corpus a naturali complexione primũ elongatum est. Si vero calida minus refrigerantibus vti oportet, quia non plurimum a complexione naturali corpus elongatum est. Sic ergo se habet res in oĩ medela morborum ex malæ complexionis diuersitatibus prouenientium. Medela namq; cõis infirmitatum est corpus ægrotantis in naturalem complexionem reducendo, vtendum est et ea secundum infirmitatem, sicut anni tps præsens, & sicut regionis complexionem, quia si hæc oĩa, vel pura calida sunt, necesse est maiore fieri refrigerationem caloris febrilis, & extinctionem. Si vero frigida cõmodum est minus refrigerantibus vti. Ad hunc igitur modum oportet diuersitatem omnium ex malæ complexionem morborum esse medelam. i. frigidam, & calidam, & humidam, & frigidam, & siccam, & calidam, & siccam. Febris quidam tertiana licet more putridarum febrium indigeat, vtroque scilicet, & extinctione caloris febrilis, & euacuatione putridi humoris, quia, tamen si pura sit, calor in ea fortior est, & amplior, ac maior quam materia, cum eius aduentus sit ex colera rubra, quæ ceteris humoribus calidioris est complexionis, materięque subtilioris, magis necesse est huiusmodi calorem extinguere, quam materiam euacuare. Omnino vero cum incipit febris expedit naturam emolli, sed his quæ refrigerant cum mollificatione, Propinabis autem ab accessione hora post remissionem rigoris, aquam plurimum frigidam, si quidem stomacho, & epati non inest debilitas, maxime vero si maturatus est humor, pulchram etenim actionem habet in frangendo calorem. In tertiana vero non pura, vel aliis febribus, quæ accenduntur, cauenda est aqua frigida, nisi sit vacuatio manifesta, humorem enim crudificat, & auget. Die vero quæ cessabit accessio, danda est ei ordei aqua. Præterea cum febris non est acuta, sed humor crudus, si plurimum bibatur aqua frigida

frigida, multas fouet ægritudines, immoratur, n. eius per membra diffusio, sitq; difficilis descensus, & maturatio differtur, ac ventositas generatur. Et si colera stomacho dominetur, aqua corrumpitur, & in coleram vertitur. Cumque post temporis longitudine ad intestinum ieiunium descenderit, non facile ab illo separatur, & ad epar, renes, & pectus, ac pulmonem migratur. In hac igitur habitudine, nec urinam prouocat, nec siccum extinguit. Non enim a stomacho facile mittitur, nec ad profunda corporis demergitur.

De Humoris euacuatione. Cap. CXVI.

Humor euacuatio mouenda est his medicaminibus, quorum sic illum humorem euacuare qui febrem parit, ut si tertiana fuerit his, quæ coleram euacuant, si quartana, his quæ nigrum humorem attenuant, si quotidiana slegmatis euacuatione, si sanguinea sfebthomo, si vero composita vtendum est his, quæ dominantem in compositione humorem euacuât. De omnibus autem laxatiuis medicaminibus dari oportet, quod ex corpore quantitatem morbum generantem euacuet, quantum propius exercitati medici consideratio cognosceret. In principio quoque morbi laxatiuum dari non oportet, dum adhuc humor crudus est, & nondum maturus, nec exierit, alioquin, quod in eo subtile est, ac tenuè euacuabit, & cossiumq; simplex supererit, nihil habens, quod illud subtiliter ac maturet: unde difficilius eius maturatio fit, & ad excoquendum labor, sitque morbus prolixior. Si tamen infirmitas tumultuatur, & a loco ad locum transsit, infirmumq; ledit, & concutit, tunc humor in principio citò euacuandus erit, nec expectandum est donec maturetur, ut quiescat ægrotans. Oportet autem in euacuatione considerari, s. infirmi virtutem & ætatem, & anni tempus præsens, & regionis qualitatē, & euacuationis consuetudinem, & humoris inclinationem. Nam si materia longa est, & in partes epatis inclinata in gibboso latere, curanda est per vrinæ prouocationem. Si in profundum latus, laxatiuo medicamine. Si in stomachi partes superiores vomitu, si ad inferiores laxatiuo. Si ad intestina clisteri.

De Subtiliatione dietæ. Cap. CXVII.

Dietam autem regimen oportet fieri secundum morbi naturam, & eius tempora, secundum infirmi quoque virtutē & consuetudinē, & corporis figuram, & appetitus inclinationem, & secundum accidentia quæ prohibent infirmum a potestione ciborum. Verbi gratia: Si morbus in ultimo fuerit acuminis, dietam quoque oportet esse in ultimo subtilitatis, ut aqua pura cum iugal mixta, vel aqua mellis aut squingibi, & quæ morbus acutior, tanto debet esse cibus subtilior, & econtrario. In quibusdam igitur morbis danda est aqua ordeï subtilis, s. in acutioribus. In longioribus aut aqua eiusdem, cum suo purgamento. Siquidem tertiana non pura, & quotidiana, & quartana, ceteriq; similes morbi, cossiore dietam desiderant, & non subtiliari, ne cadat virtus in statu morbi, nec tunc cum morbus esset fortior possit resistere passioni. Hinc antiqui medici compauerant infirmi virtutem expensis, morbum peregrinationi, medicum peregrinanti, qui expensas æstimat itineris, secundum virtutem & longitudinem. Cum n. est peregrinatio proxima, breuioribus æget expensis, & econtrario. Sic n. medicus cum viderit morbum breuioris spaci, statimque propinqui, cibum non imminuit ac subtiliat. In morbo vero prolixo virtutem a principio conseruat, ne forte ante statum deficiat. Conuenientiores cibi febricitantibus humidi sunt, & proprie his quorum complexio humida est, ut infantibus, & crassis. Conueniunt n. ex hoc quod assimilantur complexioni, ex hoc, quod contrarii sunt ægritudini. Cumque febris accidit, & natura est sicca, non est cibandus penitus, dum perfecte non egreditur, prouidendumque est, ut nunquam occurrat paroxysmus, maxime cum fortis est, nisi ventre vacuo, in quo non sit cibus omnino. Nam si cibatus fuerit in illa hora, occupabitur natura in digerendo, dimittetque digerere materiam, & expellere, sicque confirmabitur ægritudo & prolongabitur, propter hoc usque ad declinationem cibatio postponatur, vel etiam post ipsam, & si forte contingat, ut hora declinationis sit hora consuetudinis in cibo, tunc melius est quod esse potest. Subtiliationem quidem regiminis ægri significat natura materiz, & possibilitas naturæ in digerendo illam. Dignior autem horarum ad subtiliationem mem est status, tunc enim vehemens est occupatio naturæ & pugna materiz, nec oportet, ut ab ea recedens occupetur alia re, proprieque apud chrysim. Oportet igitur ut subtilietur cibus inter virtutis conseruationem, & materiz superationem. Nam

siquidem non esset illud quoniam attinet virtuti, s. conseruandæ, magis esset necessarium ut subtiliaretur cibus vltima subtiliatione, sed virtus hoc non sufficit, eaque deficiente curatio non valet. Curans enim est virtus non medicus, sed medicus instrumenta facit ad virtutem peruenire.

De Moderatione eiusdem. Cap. CXVIII.

Praterea cum ambigua tibi dispositio cibi fuerit in ægritudine, nec cognoueris eam, tunc melius est, ut declines ad subtiliationem, quam ad additionem, te tamen obseruante virtutem, & tolerantiam. Quando vero times casum virtutis, tunc melior est cibatio. Et de corporibus quædam sunt colerica, quæ regimen a prædicto diuersum requirunt, & proprie quæ sunt assueta comestione plurima. Cum enim non cibantur, saltem in principio febris, immo in hora status, qui peior est, virtutes eorum debiles fiunt, ipsiq; in extenuationem cadunt, & fortassis superuenit eis syncopis, propter id ad stomachum eorum effunditur, de colera mordificatiua. Sunt & homines exuberantis carnis, qui prohibitionem cibi non tolerant, quia cum ab eis absceditur, debilitantur, & extenuantur. Omnis quoque cuius calor est valde fortis, aut plurimus, aut valde debilis, non potest cibum dimittere, præterea senes debiles, decrepiti, & infantes famem non tolerant, De primis vero senibus sunt quidam vehementius famem tolerantes, eosque sequuntur adolescentē, & solida membra habentes, amplaq; venas in aere frigido. Multoties autem errat medicus in ægris huiusmodi, secundum alium modum, quia prohibet eis cibum in principio rei. Quæ vero status appropinquat, & sciunt, quia virtus cadit, tunc cibant illum necessario. Sic ergo duobus modis errat. Errorq; minor esset, si eos in principio cibarent.

De Cura febris æthica. Cap. CXIX.

HAlii ubi supra. Febris æthica si usque ad maioris consumptionis terminos fiat, & apparuerit in ea extenuatio, & siccitas, & consumptio decoris faciei, ceteraque signa omnia, eius iam non est sanatio speranda. In morbi vero principio dum adhuc virtus eius est valida, membraque carnola, mollis pulsus, oia signa dubitabilia non adhuc manifesta, tunc sanari potest & expelli, si vtatur regimine quo oportet. Primum igitur sub æstiuo tempore patiens habet in locis frigidis, in quibus septentrionales perflent venti, & aque percurrant. Sine etiam in circuitu vasa fictilia, in quibus sit aqua nescera, & sua ues, odoresq; frigidi, ut rosa, viola, pomorum flores, & citroniorum, foliaque pitorum, & extrema vitium, iaceatque in lecto stratis lenibus, & similia, hyeme vero sit in locis aeris spatii, in quibus non horrescat, Prohibeatur autem a labore, & motu, vigilijs, fame, siti, coitu, nec se det ire, vel tristitia. Detur ei quotidie aqua ordeï, cum mundissima zuchara, prout opus fuerit, & postea iugal, aut papaueris sirupus, introducat in ea aquæ tepidæ concham, & post hoc eductus reficiatur pullis humidis cum cucurbitis, & lactucarum radicibus spinachij atriplicibus. Nonnunquam vero ciberur piscibus recentibus optimis, conditis cum elpidago, aut fixis cum amigdalorum oleo, reficiatur autem lacte dulci, maximeque asinæ, & ouis sorbilibus, medulla cucumeris, & citrulli. Comedat bis in die paulum iuxta, quod indiget stomachus eius, non autem areceatur ab aqua frigida, sed ab omnibus cibis calidis, & siccis reprimatur, præterea super pectus eius, & epar pannus aqua rosæ infusus, & sandalo proiciatur, & ut incaluerit nouus immutetur. Oleum violæ cum semine cucurbitæ, & oleum nenuphar, odoret. Surtque vestes eius lineæ molles atque suaves &c. Hoc regimē eorum in quibus signa consumptionis nondum apparent, habitum eorum confortat, & ad sanitatem reducit. In quibus autem iam febris manifesta est, hos aerem frigidum cauere oportet, ne forte catarrhi accendant. Dentur autem eis quotidie troisci &c. Cumque febris non fuerit, lac a mammis mulieris sugere commodum erit, vel etiam accipiat asinæ lac, cum mulgetur. Si vero sit calor, & febris, omnino lacti non appropiet, sed detur ei lac a quo butyrum eductum est, nec vero prohibeatur ab his quæ appetit, & odores ei iocundi proponantur, eiusque facies aqua refrigeranti, quandoque irroretur &c. Sic enim vitæ spaciū aliquamdiu protrahitur, nec mors accelerat.

De Cura lepræ. Cap. CXX.

RAzi ubi supra. Lepra, si statim ex quo incipit, ei subueniatur, possibile est, ut sanetur, aut reprimatur. Postquam vero membra vulnerauerit, eorumque figuras corruerit, vix iam

Speculum Doctrinale Vincentij

iam sanari poterit. Cum igitur oculorum albedo obscurari visa fuerit, & vox rauescere ceperit, sudorq; tetricissimus fuerit, & facies inflata cum forti rubedine apparuerit, ac nodi quidē in ea ceperint fieri, pili quoq; superciliorum subtiliari, sicut quendam est eis, primum quidem sanguinis extractione, de vena purpurea brachii dextri, postea vero per aliquot dies quiescere permittitur, in quibus & arietina, vel hœdina carne nutritur, vinum quoque clarum ac bene redolens, multumque temperatū bibat, & in balneo quotidie ponatur. Post hoc autem de brachio sinistro minuatur, & aliquot diebus quiescat, & similiter nutritur ac balneetur, præterea humectiuis nutriatur, & tū quam ille qui sui corporis humectationē desiderat regatur. A labore autem, & vigiliis, & ab omnibus melancholiam nutriendis custodiatur. Scrum quoque cum zuccaro frequenter ei datur, & in balneo cum farina ciceris, & fabarum, & cum baurace, & vſuen confricetur, & aqua tepida frequenter infundatur. Post hoc ex oleo de semine cucurbitarum, & violaceo infundatur, sicq; balneum egrediat. Cum autem hæc ægritudo alii cui fortiter adhaerit, cum viperarum carne medicandus erit. Sed eius qui hac vititur medicina corpus inflatur, & per aliquot dies absque sensu manet, postea vero excoriatur, & de sub loco tenera caro egreditur, sicque patiens curatur. Ad hoc quidem viperæ montanz de locis in quibus, nec palus, nec lutum est videntur, earum capita, & caudæ abscinduntur, & quicquid in ventribus est eiicitur, post hoc in noua olla ponitur, in qua etiam sal, & anetum, & galanga, & piper, & aqua, & parum olei mittuntur, quæ eouſque coquenda sunt donec tota caro dissoluatur, tunc patiens ius illud bibat, carnē que comedit, & si scothomiā passus ceciderit, iam ei sufficit. Sin autem iterum, & iterum danda est ei, donec infertur, & scothomiam patitur. Auicenna in 3. cano. Oportet quidem ut incipiatur curatio cum euacuatione, & mundificatione priusquam incroſſetur ægritudo, & secundum plurimum scethomia est necessaria, non tamen ex venis magnis, nisi certum sit, quod corruptus sit pluriſimus sanguis. Tunc. n. scethomandū est vitima scethomia, & si non aliunde saltem ex manibus, alioquin cessandum est. Nam ex venis magnis scethomia plus nocet, quam iuuat, de paruis autem securior est. Et inde quia sanguis est frigidus, in eo quod apparet, ideo sit illud magis vltimum, quam ventosæ, & sanguisugæ, minusque visceribus nocēs, & illæ quidem sunt, vt vena frontis & nasi. Si autem scethomat, oportet, vt quiescat hebdomada vna, deinde euacuetur cum apoz. matibus, & pillulis factis ex epithimio, & sicados &c. Ex melioribus autem medicinis, quæ in potu ei tribuuntur, est tyriaca maior, cum carnis viperæ facta, & tyriaca diatelsion.

De Cura fluxus ventris. Cap. CXXI.

Item in 3. can. Fluxus ventris inquantum est fluxus prohibetur stipticis, & materiam incroſſantibus, & conglutinationem facientibus. Curatur autem quandoque cum diureticis, & sudorem aut vomitum facientibus, & poros dilatantibus, hæc enim omnia materiam mouēt ad contrariam partem fluxus ventris. Et si quidem fluxui ventris misceatur caliditas, infrigidantia cum eis ponantur in quibus sit stipticitas, & administrantur dilatantia poros. Si vero frigus, ponantur cum eis calefacientia, quando virtus digestiua debilis, & quando ex humoribus viscosis epilatio est. Infrigidantia verò cum recentia debilis est. Itaque quandoque caliditas iuuat ad retinendam naturam, per hoc quod cibum velociter penetrare facit, & per hoc quod sudorem prouocat, hoc etiam quandoque vinum purum antiquum facit, cū homo frequēter ex eo bibat. Ex rebus autem magis iuuariis fluxum ventris est dormire. & quando quidem cum fluxu ventris est tussis, dimittantur ea, quæ sunt acetosa vehementer, & stiptica. Eliganturque frigida, & conglutinationem facientia. Item ex retinentibus fluxum est positio ventosarum super ventrem. Emplastra quoque stomacho, & intestinis superposita, ex calefaciebtibus stipticis, aut ex frigidantibus stipticis secundum necessitatem facta. Cum autem medicinas administras cum singularibus incipe, quæ si non valent, ad composita tende. Restrictiua quidem aut exiccantiæ sunt, aut conspiciunt, aut infrigidantiæ, aut inspissantiæ, aut glutinatiæ opilantes poros ex quibus emanant. Medicinæ singulares frigida absolute, aut secundum virtutem retentiua sunt, vt balauftæ, rosæ, acaciæ gummi arabicum, lutzum armenum, vel sigillatum, hypoquistidos, spodium, proprieque assatum, grana granatorum, sumach, reubarbarum, goriandrum. Semen portulacæ, rosæ & arnoglollæ, fructus mo-

ri immaturi, succique stiptici exiccatiui, & ipsorum rob. Medicinæ vero singulares calidæ, & sicca sunt, vt cinnum assatū, anisum assatum, cortices thuris, myrrha, storax sicca, laudanum, caleus verus, assatus. Atramenta etiam, & coagula restrictiua sunt, lac quoque caprinum decoctum donec incroſsetur, aut etiam decoctum cum lapidibus fluuiatibus ignitis, & ter in ipsum proiectis. Item vitellus oui in aceto elixati. Ex compositis declinantibus ad frigus sunt trocisci de croco, vel de luto sigillato, pillulæ quoque de opio, vel mandragoræ vel de sandaraca, & similia. Ex compositis autem declinantibus ad calorem, sunt electuarium de seminibus stipticis, & trocisci de carabe, & huiusmodi.

De Cura lapidis. Cap. CXXII.

Intentiones autem medicorum in curatione lapidis sunt abscissio materiæ eius, & prohibitio generationis ipsius cū abscissione causæ, & rectificatio eius. Deinde mundificatio ipsius, & comminutio, & fractio, & compressio eius, & eradicatio eiusdem ex suo suspenſorio, cum medicinis congruis. Deinde etiam eius extractio in ipso, & ordine eius, cum medicinis prouocatiuis, vel adiuuantibus de foris. Post hoc etiam sequitur regimen sedans dolores, qui inde eleſquuntur. Materia quidem abscisso præparatur in primis cum eius euacuatione, per solutionem ventris, aut per vomitum, deinde vero abstinendo a cibis croſſis, & aquis turbidis, & quando cibum, & confortando stomachum, & vt digestio bona sit faciendo, & cum exercitio temperato in tempore vacuitatis, & fricatione eius, quod in medio stringitur, ac leniendo naturam, vt humores croſſi declinent ad latus, & non fiat ex declinatione fecis coarctatio renum. Ex his autem quæ conferunt ad hoc, est assiduatio prouocationis, cum his, quæ lauant vesicam cum seminibus diureticis, deinde vero administretur diureticum forte. In pueris quidem prohibet generationem lapidis, bibere vitium subtile album permixtum, iuuantur etiam a clisteribus leuibus temperatis, per illud quod educunt de fece, leniuntque naturam. Ex prohibitiuis autem generationis lapidis est vomitus post cibum, & multus eiusdem vsus. Expellunt enim superfluitates croſſas per viam contrariam viæ, cuius motus est ad renes, facitque latus renum vacuum mundum. Medicinarum autem lapides comminuentium quedam sunt vehementis virtutis secundum lapidem renum, sed paræ, secundum lapidem vesicæ, vel non habentes virtutem ad illum, quedam autem econuerso, quedam vehemētes sunt in vtriusque simul. Harum ergo medicinarum, quæ lapidem comminuunt, & extrahunt, sunt radix costi, & rubi, & bdellium, & nigrum cicer, & semen altheæ, & squilla, & absinthium, & cassia, & xilobalsamum, & alia plurima. De fortibus quidem secundum lapidem renum, sunt lapis iudaicus, & pulegium. De fortibus autem absolute sunt cinis scorpionum, & oleum ipsorum cinis quoque leporis decollati, secundum hunc modum fortia est in potu sumptus, & eius aqua vehementis est resolutionis. Sed & lumbrici terrestres exiccati, & vitrum attritione factum vt athomi. qui in radio solis apparent, cinis quoque virri, & cinis ouorum gallinæ, postquam euacuata sit a pullis. Ex his etiam quæ valde fortia sunt, est vnus lapidum qui inueniuntur, in spongia, & sanguis hirci exiccatus. De his autem quæ fortia & meliora sunt omnium, est avis, quæ Græcè nominatur tragulidures, est minor omnibus, excepta aue regia, Medicinæ vero, quæ cum istis permiscantur pharmaciis ad penetrandum sunt, vt piper, & calamentum, & cinnamomum. Quæ autem cum his permiscantur, vt cum virtute prouocent, & extrahant superfluitates croſſas, sunt vt ferumgizcum, & asarum, & huiusmodi. Porro medicinæ doloris sedatiua sunt, vt semen lini, & altheæ, & nuces &c. Medicinæ confortatiua sunt, vt aristologia, rosa, & similia. Denique medicinæ ad lapidem compositæ sunt, vt mitridatum, conſectio de scorpionibus cognita.

De Cura veneni. Cap. CXXIII.

In curatione veneni canon maximus est confortatio caloris innati, & excitatio ipsius ad expellendum venenum, sicut facit tyriaca, & napus barbaricus, vt lubricare faciat venenum & expellat ad exteriora, idem consideratio confortationis viscerum, deinde expulsio veneni, & destructio operationis eius cum potionibus, & epithimatis. Auicenna in 1. cano. Oportet cum aliquis venenum sentiat, vt non moretur. Sed

Sed properet antequam virtus eius in corpore perambulet, & bibat aquam tepidam, & oleum sisaminum, aut de oliuis & euomat, & in hoc ad vltimum quantum potest perueniat, dein de bibat lac plurimum, quoniam franget veneni nocuenti, & si ipsum euomit, iterum bibere potest decoctionem seminis vrtice cum butyro cocto, ad expellendum venenum, vomendo, & solutionem faciendo. Deinde bibat lac & butyrum crudum, vomitum autem oportet vt sequantur clisteria, proprie quando sentitur defensus lesiois ad inferiora, oportet autem vt omnino non dormiat. Cumque manifestatur ei forma, scilicet vomitum, & cognoscitur venenum, curetur secundum modum in capitulo suo distinctum. Hæc autem manifestatio dupliciter fit. Vt cognoscatur cuius generis sit, & cuius speciei. Cognitione itaque genere si est ex incisuris acutis, curetur cum his quæ sunt sicut lac, & butyrum crudum, & cum omni quod acuitatem frangit. Si ex inflammationibus, infrigidetur cum camphora & aqua rosæ, & aqua coriandri, & similibus. Ex his autem quæ conferunt huiusmodi valde est lagynosum, de quo extractum est butyrum infrigidatum. Si autem est ex stupefacientibus, ad ministretur tyriaca, & medicamina musci, & veatur eger carne & vino, & administretur ei odor aromatatum, & sternuter, & fricetur ei os stomachi, & insuffletur ei in os, & tondentur capilli eius. Cum autem veneni species cognoscitur, cum eo quod ei proprium est, curetur. Habent enim venena quælibet, & proprios effectus in corpore, & proprias curas medicinas. Ad summum vero ex medicinis quæ causa venenorum bibuntur, aut quæritur contrafactio acuitatis veneni, aut resolutio substantiæ eius, sicut ex lacte. Aut voluitur per eas exitus substantiæ eius, vt per terrâ sigillatam, aut quæritur oppositio qualitatis eius sicut potare allium in vino, ad eum quem pupugit scorpio. Sunt autem medicinæ quædam communes veneno cooperari, quæ non permittunt ipsum ad cor peruenire, sicut tyriaca, dyasteleron, præterea grana iuniperi, semen napi, capillus veneris, cinnamomum, medulla leporis &c. dixerunt & quidam quoddam caro damulæ siluestris mundificata salita, est de fortioribus medicinis ad expellenda venena. Qui autem timet in potu venenum sumere, caueat a cibis dominantium saporum in apostitate, aut falsedine, aut acuitate, aut dulcedine, & dominantium odorum, nec præsentetur aliquid ex his super famem, vel sitim vehementem, vtraque enim earum occultat illud quod oportet vt detegatur ei propter vehementiam voracitatis. Cui autem repletus cibo, & potu sumit in potu venenum sepe litur in vacuitate eius quo repletus est, & secundum hoc quia venæ sunt plenæ, venenû in eis penetrationem non inuenit, fortassis etiam est, in eo sapor rei repugnantis veneno. Item necellariû est ei, secundum viam consuetudinis, suscipere medicinas nocuentum veneni repellentes, vt mittidatum, & ficus cum foliis rutæ, ac aucibus, & sale trito &c.

De Communibus vocabulis medicaminum, & instrumentorum.
Cap. CXXIII.

Isidorus vbi supra. Omnia autem medicamenta ex propriis causis habent vocabula. Iera enim dicta quasi diuina. Arteriacæ quoddam apta sit gutturis meatui, & tumores faucium, & arteriarum leniat. Tyriacæ est anthidotum serpentinum, quo venena pelluntur, vt peste pestifera soluantur. Catarrica Græce Latine purgatoria dicitur. Catapodia dicitur eo, quod modicum potest siue inglutiat. Dyamoron a succo mori nomen sumpsit quo vinum coëctur, sicut dyacodion, quia ex codia. i. ex papauere fit sicut dyaspermaton, quia ex seminibus componitur. Electuarium vocatum est eo, quod melle sorbeat. Troiscus dictus est, quia in modum rotulæ deformatur, trocos enim Græce rotundum dicitur. Colliria latinum sonat, quod vitium oculorum detergant. Epithima dicitur eo, quod superponatur alii adiutoriis præcedentibus. Cataplasma dictum est, eo quod inductio sola sit. Emplastrum eo quod inducatur. Maligna vero eo, quod sine igne macetetur, & comprehendatur. Odor vocatus est ab ære, nam quid est odor nisi aer contractus. Tymiana lingua Græca vocatur, quod sit odorabile. Nam thimum dicitur flos qui odorem profert. Mirabolanium dictum est eo, quod fit ex glande odorata. Creticos dies medici vocant, quibus credo ex iudicio infirmitatis humanæ hoc nomen impositum est, quod iudicent hominem, & sententiant aut puniant, aut libent. Eucheridion dictum est eo, quod manu stringatur, dum plurima continet ferramenta, cyron enim Græce manus vocatur. Flebothomum vocatum ab incisione. Nam incisio Græce thomam dicitur. Guna quæ a Latinis a similitudine eucubitæ a suspitio ventosa vocatur, denique animata spiritum per igniculum, dehinc præciso corpori superposita omne,

quod intra cutem, vel alius æstuat, siue humorem siue sanguinem euocat in superficiem. Clistere Græcum est. Pila dicitur a pinfendis seminibus. i. terendis, hinc etiam pigmenta, coquod in pila, & pilo aguntur, quasi pigmenta. Mortarium dicitur, quod ibi iam semina in puluerem redacta, & mortua condantur. Citicula est, in qua circumducta colliria resoluuntur, erit enim lenis, nam aspera frangi potius, quam resolui collirium facit.

De Cyrrugia, & eius speciebus. Cap. CXXV.

EX isagogis Hypocræ Cyrrugia est artificiosa actio in medicina per manus, & ferameta, & per simplicia ac composita medicamenta, in quibus medicata, tam ex vltu, quam ex ratione sanant ægros. Quamquam autem de iure proprietatis vocabuli tota præctica merito cyrrugia possit nuncupari, dicitur enim a cyros quod est manus, & pyos quod est operatio, quasi manualis operatio. specialiter tñ operatio per incisionem, & ignem hoc nomen sortita est. Hali in præctica ser. 9. Cyrrugia diuiditur in tres partes. Prima est in venis, secunda est in carne, tertia in ossibus. Illa quæ in venis est bipartita est. Nam altera est in venis pulsantibus, quæ est arteriarum incisio, vel amputatio apostematis, quod aporisma vocatur, vel saira. Altera vero non in pulsantibus. Illa vero quæ est in carne trifariam diuiditur. Prima est striarum cognitio, vel vsus. Secunda incidendi, findendi, suendi. Tertia vero coquendi. Illa porro quæ in ossibus exercetur, bifariam diuiditur. Prima est ossium fracturum consolidatio. Secunda euulsoium in locum reductio. Incipimus igitur ab illa, quæ fit in venis cyrrugia, primumque de flebothomia, quæ magis cæteris oportuna est, ad sanitatis custodiam, & ad morborum prepuulsionem.

De Flebothomia. Cap. CXXVI.

AVicenna in primo can. Flebothomia est vniuersalis euacuatio, quæ multitudinem euacuat. Multitudo vero est, augmentum humorum in venis super æqualitatem ipsorum. Hali vbi supra. In hac quidem conditione quinque scire primum oportet, quas præceperunt antiqui. Prima est ne flebothometur senex, nec paruus puer. Quod si puer alienius causa sanguineæ passionis ad flebothomum impellitur, non tamen præter voluntatem parentum minuatur. Secunda est, ne seruum, nisi ex voluntate domini sui, quis minuat. Tertia ne in obscuro loco id fiat. Quarta vt qui flebothomator est, oculos colliriis validis, & eliminantibus assuescat. Quinta vt flebothomi, quo minutio fit, mucro tenuis ac lucidus sit, nullam habens rubiginem, nec squamas: eiusque nouacula sit nõ tenuis longa, nec breuis crosse, sed vtiufque medium seruans. Cumque flebothomiz quis autem discere cupit, oportet vt se in venarum sensu longo tempore, cum digitorum summo, medii, & indicis exerceat, quatenus inter nerui ac venæ carnisque sensum differentiam agnoscat. Nonnunquam etenim venæ non sunt visui manifestæ, sed occultæ, carneque celatæ, aut plenitudinis corporis causa, vel ipsorum natura brachiorum, aut quoniam ipsæ subtiles sunt. Hoc igitur vt cognoueris, brachium cum vitta mediocri crosseici stringendum esto, ita vt sit ligatio remota quasi quatuor digitis a cubiti loco, & in plenis fiat corporibus fortis, in exilibus autem non sic. Apprehendatur autem venæ locus flebothomiz proximus, & brachium palma fricetur, eique aqua calida superfundatur, addeat & aliquid quod illud stringat quatenus abinde vena emineat, ac sensui tactus appareat. Quod si profunda est, & valde occultata, digitus loco superponatur in quo esse putatur, & vtriūque sanguis adducatur, tunc si sub digito venam repleti videris, vena illud est siue autem minime.

De Causis, & temporibus flebothomiz.
Cap. CXXVII.

AVicenna vbi supra. Nemo quidem flebothomandus, est nisi vel qui præparatur ægritudini, vel in eadē cadens, & hoc aut propter sanguinis multitudinem, aut propter eius malitiam. Ægritudini inquam qualis est sciatica, vel podagra fortis, vel spasmus sanguineus, ex fissura venæ pulmonis. Epilepsia, apoplexia, melancholia cum multitudine sanguinis, sinantia, & apostemata interiorum, & emorroides, & restrictio menstruum. Illi quoque qui in membris interioribus, cum complexione calida debilitatem patiuntur, in vere minuantur. Securius autem minutio conceditur, dum ægritu-

Speculum Doctrinale Vincentij

agritudines prædictæ nondum acciderunt, sed timentur. Cum autem inciderint in eorum principio flebothomia dimitatur, humores enim subtiliat, & eos per corpus fluere facit, falsoque sanguini admiscet, & etiam quandoque nihil euacuatur ex eo, quod oportet, & facit ut necessaria sint alleviantia medicamentum. Cum vero maturatio apparuerit, & agritudo principium aut statum transierit, si oportuerit, nec fuerit quod prohibeat, flebothomia fiat. Neque vero flebothomia, neque euacuatio facienda est in die motus agritudinis, & cum agritudo est habens chrysim longi temporis, nullatenus minuendus est multus sanguis. Item prægnans, & menstruata non minuantur, nisi sit nece sitas magna, sicut retinendi forte sanguinis spumum, cum virtus fuerit eversa. In febribus autem a minutione cauendum est, in his, scilicet quæ vehementis sunt inflammationis, & in omnibus non acutis febribus in principio sui in die periodica. In febribus quoque cum quibus aduenit spasmus, cauendum est a minutione, quia cum spasmus accidit, vigilare ac sudare multum facit, & virtutem deicit. In febre sanguinea necesse est, ut euacuatio fiat, minutione non superflua, cum fuerit maturatio, quæ multoties remouetur in hora flebothomiae. A minutione cauendum est in complexionibus, & regionibus vehementis frigiditatis, & in hora doloris fortis, & post balneum resolutiuum, & post coitum, & in ætate minore 14. annis & in ætate senectutis plus possibile est, nisi consideretur in figuram, & soliditate musculorum, ac venarum amplitudine, earumque repletionem, & coloris rubedine. In quibus enim hæc sunt, ex adolescentibus, & senibus flebothomiam possunt. Adolescentes tamen ordinate, & paulatim cum pauca minutione. scilicet ad flebothomiam prouehendi sunt. Sincopis autem in prima minutione plerumque accidit ei, qui non consuevit. Item in corporibus maciei, vel crosficiis, fortis, & raris, & albis, laxis, & citrinis sanguinem non habentibus, a minutione quanto plus potes, cauere debes. Similiter & in corporibus prolixas, & pro pensas agritudines habentibus, cauet, ubi ab ea, nisi sanguinis affuerit corruptio, quæ te ad eam perducatur. A minutione quoque super cibi repletionem caue tibi, ne materiam non magnam trahas ad venam illius loco quod ab eis euacuasti. Cautionem est etiam in repletionem stomachi, & intestinorum facienda ex sece, sed in eam potius euacuando stude, vomitu quidem, id quod est in stomacho, & quod in intestinis inferioribus clisterii, vel alio modo.

De Quibus venis debeat fieri. Cap. CXXVIII.

RAzi. 7. parte. Venæ autem, quæ ex more solent inciditur sunt cephalica matrix, & vena illa, quæ funis brachii dicitur, & basilica saluatella sophena, vena quoque quæ est in curuatura publicis inferius, & sciatica, vena quoque frontis & illæ quæ sunt in temporibus vtrinque, quæ in gutture, & quæ in angulis palpebrarum iuxta nasum, & quæ in collo sunt vtrinque, & quæque sub lingua, & aliæ quæ sunt in vtrisque labiis. Cephalica quidem, & matrix, & basilica reperiuntur in cubiti curuatura ab interioribus, basilica namque est vena, quæ in ipsius parte domestica conspicitur, & a loco, qui est sub ascella procedit. Cephalica vero est in parte siluestri, & ex parte spatulæ descendit. Matrix autem ex vno ramo cephalicæ, & alio basilicæ est composita, & in eorum medio posita. Porro vena, quæ funis brachii dicitur, osti quod alius existit in brachio superponitur. Saluatellæ vero locus est in dorso manus, in loco qui est inter auricularem digitum, & medicum. Et sophenæ iuxta cauillam in parte domestica, sicut sciaticæ sub cauilla in parte siluestri. Vena frontis est, quæ in frontis medio consistit. Venæ temporum aliæ sunt quæ super tempora protenduntur, duæ vero quæ in angulis oculorum sunt, plerumque manifestæ sunt, & aliquando non apparent, nisi guttur hominis multum stringatur. Nasique quoque vena manifesta non est, sed ex ea fit minutio cum locus, qui palpari sentitur filus lanceola vulneratur. Venarum item, locus, quæ guideg vocantur in collo est. Et easum quæ dicuntur algeriæ, est in labiis.

O vena quibus ex causis incidenda sunt. Cap. CXXIX.

EX li. de cyrurgia. Ex brachio quidem cephalicam venam incidimus propter capitis causas, vel oculorum suffusiones, ut cephalalgia, mania, epilepsia, & impetu, & timore graui. Meson vero, id est mediam incidimus, propter pulmonis causas, id est dysmam, & orthomiam, & asma, & apno-

phorem plurimam facientes. Epaticam venam incidimus, propter epatis dolorem, & stomachi, & pleuresim, & alias multas causas. De manibus incidimus duas, vnam secus pollicem, propter inflationem pulmonis, alteram secus minorem digitum, propter splenis inflationem. De coxa, & tibia, & pede, incidimus, 14. propter dolorem renum arcticum, sciaticum, podagricum, pedum dolorem, & nervorum contractionem, & tumorem qui in pedibus fit, & tibiis, vel propter subtractionem mensurorum, vel quia femina non concipiunt. In primis de suffraginibus 2. de tibiis 3. de talo pedis extrinsecus 4. in polli 5. de tere per pedis 2. incidimus scilicet talo. Item super duos digitos minores 2. propter dolorem vesicæ de interiori parte talonis 2. Omnes venæ pedum inciduntur in aqua calida, in quæ debent esse tantum donec sanguis egrediat. In toto itaque corpore licentem habemus incisionem de venis 40. exceptis illis, quæ dicuntur salutes, quas si quis incidit cum risu exanimatur, & subito ridendo homo moritur, hæc vero cauendæ sunt quatuor digitis super geniculos.

Arbus De eodem. Cap. CXXX.

RAzi ubi supra. Cephalica cum inciditur, sanguis, qui super foras est cito per illam egreditur. Quapropter est in illis locis agritudo exaltata, ex ea minutio facienda erit. Ex basilicæ autem incisione, sanguis, qui est in pectore, ac toto ventre, cito per eam transiit. Ideo cum horum locorum sanguis euacuandus est, vena hæc incidenda est. Quod si inueniri non potest, ex eius ramis aliquis minuendus est. Matrix vero, sicut ex his duabus componitur venis, sic & sanguinem trahit simul ab his duobus locis. Est igitur ex ipsa minutio facienda, cum agritudines his duobus locis accidunt, vel cum totum corpus euacuandum est & alleviandum, & cum inuestigatæ prædictæ duæ venæ reperiri non possunt. Saluatella vero, dextra quidem pro infirmitate epatis est minuenda, pro splenis autem agritudine sinistra. Porro sophena, & illa, quæ in publicis curuatura reperitur inferius, minui debet, cum sanguis ad inferiorem partem corporis trahendus est, & cum agritudines huic parti accidunt, & in matrice ac renibus est dolor, & cum menstrua prouocanda sunt. Sciatica vero recte minuitur, cum dolor ab ascella usque ad pedem proreditur. Guideg autem cum anhelitus in principio lepræ maxime angustatur. Vena frontis inciditur pro infirmitatibus antiquis, quæ consistunt in facie, aut in oculis, cephalica tamen prius minuitur. Venæ autem, quæ sunt sub lingua, cum adest sinantia, prius tamen minuitur cephalica. Venæ item quæ sunt in labiis, inciduntur cum in ore, & gingivis sæpe accidunt apostemata, prius quoque minuitur cephalica. Porro venæ quæ in temporibus sunt, inciduntur causa emigrante ac vehementis doloris in capite, & pro oculorum agitudine diu permanente, hæc quoque aliquando extrahuntur, & inciduntur. Venæ autem, quæ in capite sunt inciduntur propter sabaphat, & pustulas malas, quæ sunt in capite,

De Cautela, & modo incidendi venam. Cap. CXXXI.

EX li. de cyrurgia. Flebothomia est recta venæ incisio, & sanguinis emissio. Flebothomiam cum cautela facere debemus, quoniam si aliqua vena non recte incisa fuerit, non conglutinabitur, neque sanietur. Flebothomiarum tria sunt genera, cephalicon, meson, & epaticon. Nam flebothomia de cephalicon, anathasim facimus. I. a latere foris recte flebothomamus. Meson cathacsim, hoc est præmere inferius flebothomiam rectam, & superius lauare. Cephalica vena est, quæ a capite habet principium, & ponitur super musculos. Inciditur anathasim, qui si male incidatur, aut musculus, quæ sub ea est percussatur, sibi tumorem facit, & ipse musculus soluitur, & ad mortem ducit. Meson a pulmone habet principium ponitur in medio, super altitudinem inciditur anathasim, hoc est recte percussuram habet cathacsim. Nam si anathasim incisa fuerit, non conuenit. Possit enim & aliquis nervorum in concauitate incidi, quoniam illa inter duos nervos ponitur, & si male incisa fuerit, collectionem in altum facit, & saniem plurimam, & spissam nutrit. Epatica vena ab epate habet principium, ponitur scilicet in extrema parte brachii super nervum. Et si anathasim incisa fuerit non conuenit, quoniam si ipse nervus incisus fuerit, ut glandula tumor est, & humor ut caecum lotura exit, vel humorem mellieum, & nervorum contractionem, vel digitorum facit. Hali ubi supra. Sit autem medicus

diocis percussio, non lata, nec stricta, quia si lata fuerit plurimū erūper, & dilatabitur, ac solidari morabit. Si vero stricta, sanguis non exibat cum tota sua substantia. Sed quod in eo subtile est ac tenue, & nonnunquam ex ea accidit apostema. Præterea si vena subtilis fuerit, in longum incidatur, si grossa in latum. Et siquidem is qui flebothomatur puer est, aut pusillanimis, percussio parua fiat, & stricta quo velocius consolidetur vena. Auicenna vbi supra. Minutio stricta magis est virtutis cōseruatiua, sed tamen interdum fluere sanguinem facit subtile, & clarum, tenetque turbidum ac spissum. Ampla vero facilius est ad syncopim, & mundificandam magis operatiua atque tardior ad consolidandum. Hanc in hyeme dignius est facere, ne congeletur sanguis, angustam autem in ætate. Flebothomatur autem iacens supinus, vt eius conseruetur virtus, & ne syncopis ei superueniat. Razi vbi supra. Saluatellæ minutio sic facienda est, vt manus in aqua calida teneatur, donec locus minuendus infletur, & incroscatur, valdeque manifestus efficiatur. Deinde vero minuitur, & iterum in aquam calidam mittitur, ne sanguis in ore venæ minuat coaguletur, & exire prohibeatur. Cum autem ex ea manauerit quod volueris, parum olei & salis desuper pone, ne vulnus cito claudatur. Quod etiam omni ramo debili, & minutione stricta oportet fieri, vt in forti citius, & in debili fiat tardius.

De Mensura flebothomia. Cap. CXXXII.

EX libro de cyrurgia. Flebothomi operationes agimus, secundum causarum qualitatem, quæ ex constrictione, vel præfocatione veniunt, sicut multi auctores scripserūt. Ad mensuram itaque flebothomati oportet. Aliquibus auferimus secundum ætatem, aliquibus secundum immutationem coloris, aliis secundum tempus, aliquibus in pondere, aliis secundum vires, aliis per lipothomiam. In pondere secundum loca corporis, quæ pondus patiuntur, uel dolore pulsantur propter habundantiam sanguinis. Si leue pondus ad dolorem sustinuerunt, vel motum, vel rupturam aut vomitū, his sanguis appendi debet vsque ad libras duas, & mediam, vel tres, secundum ætatem. Senioribus vero & pueris minus tollimus, librā. s. vnam, aut mediam. Iuuenibus paulo amplius secundum vires, quemadmodum si tardauerit multum quis in ægritudine, vel nimia solutione ventris desiccatus fuerit, nihil auferimus, vel si cibum non accepit, aut febres nimiz fuerint. Sed si necesse exegerit 4. aut 7. Est tamen regenda, & moderanda secundum tempus, propter nimiam ætatem, aut calorem intrantes: nam oportet vt flebothomo vere, & autumno, quia hæc duo tempora temperata sunt, propter immutationem sanguinis. Quod si exil niger tollatur vsque ad rubicundum, si spissus, & crassus, vsque ad tenuitatem, si vero aquosus, vsq; ad crassitudinem. Secundum lipothomiam. i. a. debilitatem, sanguinem auferimus in passionibus ex plenitudine factis, vt in podagra, vel atterica passione, tempore competentis. i. vere, & autumno. Ideo vero cōtingit vt ex flebothomia superflua mala fiant, qm̄ emissio sanguinis infrigidat corpus. Spiritus. n. animalis a vicinitate caloris sanguinis destitutus, ascensus facit ad cerebrum, & mala fiunt, hoc etiam fit ex flegmate, vel colera conclusis in stomacho, & non habentibus exitum, aut ex cruditate cibi, & potus, vel ex stomachi debilitate, vel plurima sanguinis emissionem, quoniam sanguis proprius si tollatur nocet, alienus autē si tollatur iuuat. Auicenna vbi supra. Ex multa minutione virtus debilitatur, & humores mali generantur, ad summum vero melius est, vt flebothomiz vices multæ fiat, quàm vt eius quantitas multa sit. Flebothomia quidem, aut non est necessaria, & coleram re. ebulire facit, & post hoc linguz siccitas aduenit, & si milia: Est igitur succurrendum cum aqua ordeci, & zucchero. Ex dormitione propinqua flebothomiz, plerūq; accidit in mēbris contractio. Balneatio quoq; antequam minutio fiat, plerūq; minutionem aggrauat, quia cutem incroscat eamque leuificat, & ad labendum aptat. Cum autem alicuius brachium post flebothomiam apostemat, ex altero brachio minuitur & super ipsum emplastrum ex cerusa ponatur, & ex fortiter in frigidantibus in circuitu fiat cataplasma. Scito quod qui multum sudat repletionis causa, indiget flebothomia.

De Periculis flebothomia. Cap. CXXXIII.

RAzi vbi supra. Accidit autem error magnus plerūq; ex harum venarum incisione. In cephalica nanque quādo non vna tantum, sed pluribus percussionibus vulneratur, vel quando foramen angustum existens, cito claudatur, vel quando vehementer ex ligatura stringitur, vel quan-

do fortiter mouetur, vel cum opus aliquod aut labor manu perficitur, apostema fieri consuevit, quæ tamen vena, si vna tantū incisione aperiatur, omnibus aliis in minutione securior erit. Cauendum est etiam ne percussio fiat in musculis, sed locus mollior inquiratur, & ibi percutiatur. Similiter cum sub vena matrice neruus consistat, videndum est, vt extremitas lanceolæ non ad eum locum, vbi neruus esse sentitur, sed ad partem ab ea remotam perducatur. Nam si ab ea neruus ipse pungatur, post minutionem mollicies, vel obdormitatio brachii accidit, quæ diu, vel semper forsitan permanebit. Sub basilica quoque magna locatur arteria, quæ est ei vicina. Ideoque minutionē in ipsa conuenit cum maxima fieri cautela. Et siquidem nō apparet, melius est, vt aliquis ex ramis eius perquiratur, & incidatur, sicut est vena ascellata, & similes. Quod si tantum ex ipsa minutione fieri volueris, primo quidem tactu cognito pulsu locus signetur, deinde ligetur, & quantomagis possibile fuerit loco signato elongetur percussio, ad partem manus descendendo. Arteria nanque quantoplus ad partem illam descendit, tanto magis profundatur, & a basilica separatur, quæ separatio in cubiti curuatura incipit. Quod si ligato brachio venæ locū inflari, & eleuari conspexeris, caue ne illam tengeris, huiusmodi enim inflatio non est nisi venæ tumor, & ipsius repletio, unde si venam incideris, & sanguinem subtilem ac rubrum cum saltu videris exire, scias cum ab arteria fluere, & ob hoc oportet eum restringere ac resiccare, partemque, quæ super locum est fortiter ligare.

De Chirurgia qua fit in carne, & primo de ventosis. Cap. CXXXIIII.

CHirurgia vero quæ in carne exhibetur, alia est amputatio, alia est incisio, alia coquendi officium. Passiones autem in quibus vitur his aliz sunt, quæ omnibus membris corporis accidunt sub vna figura, & earū vna est cura. Alię vero in quibusdam proprie membris insunt sine aliis, & earū cuiusque cura dissonans est a cura alterius. Illa quidem cura, quæ simul est in omnibus membris, est vt sitia. i. ventosa, & superfluz carnis abscisio, & incisio nodationis, & cancri, vlcerūque malorum, & clauorum, ac verrucarum, & sagittarum eductio. Propria vero cuique membro est, vt vngularum oculi remotio, superfluz carnis quæ in naso est amputatio, & alię huiusmodi passionis curæ, quæ singulis membris sunt propriæ. Auicenna vbi supra. Ventosæ magis partem cutis mundiificant, quàm flebothomia, & prius subtilem extrahunt sanguinem, quàm crossum. Harum quidem iuuamentum est in corporibus crossis, & crassis, crossumque sanguinem habentibus. Extrahunt autem cum difficultate, & in membro ventosato debilitatem efficiunt. Quidam eas in principio mensis non apponi præcipiunt, eo quod humores nondum moti sunt, neque ebulierunt. Similiter nec in fine mensis, quia tunc imminuti sunt, sed in medio mēsis, quando sebulientes sunt humores, & in augmentum sui augmentum luminis in corpore lunæ sequentes, tunc enim augmentatur cerebrum, & carnes, & aqua in fluminibus accensionem ac recessionem habentibus. Ex earum autem horis indie melior est 2. & 3. Sed cauendæ sunt homini post balneum, nisi cinis sanguinis fuerit crossus, hic enim vna hora debet se balneare, postea ventosas apponere.

De Triplici ventosarum usu. Cap. CXXXV.

HAli vbi supra. Sitia. i. ventosa tribus vitur modis. Vno modo cum incisione. Alio modo cum igne, sine incisione. Tertio modo sitia applicatur vacua. Cum incisione fit aut in pueris paruis, quorum ætas flebothomum non admittit, & hoc flebothomiz loco, cum s. eorum ex sanguine fuerit passio. Aut in viris & in mulieribus, & hoc vt a membrorum profundo sanguis malus extrahatur, simulque cum eo mali humores educantur. Et si quidem modicum sanguinem oporteat extrahi, non profundam incisionē conuenit fieri. Si vero multum, multa quoque fiat incisio ac profunda. Item si tenuis fuerit sanguis, incisio in cute, & non profunda exhibeatur. Si vero crossus vsq; ad profundam carnem deducatur. Si autē materia mediū vtriusq; crossi. s. & subtilis teneat, incisio quoque temperata fiat, nec expedit vquam in sanguinis eductio ne modum excedere, hoc. n. stomachum debilitat, & epas destruit, ac refrigerat, colorem in croceum mutat, hidropisim adducit, tremorem parit, cor debilitat, paralytim ac morpheā albam generat, visum quoque debilitat. Siue incisione vero sitia vacua ponitur, quando necesse est transferre materiā a loco ad locum, sicut fit in calculis renum, aut ad exteriora trahere

Speculum Doctrinale Vincentij

re, aut quando propositum est ventositatem dissolvere, sicut fit in colica super doloris locum, aut cum oportet sanguinem ad membrum aliquod attrahere, sicut fit in stomacho, sepius enim opus est ad ipsum attrahere sanguinem, ut calefiat. Vtitur etiā ea in quibusdam membris cum motum, & non solum amittunt, ut ad ea sanguinem attrahamus, & calorem. Porro cum igne sita necessaria est, cum a profundo corporis ad exteriora educenda est materia, quæ in membris cuiusquam interioribus generatur, vel cum aliunde ad membrum, & grotans influit eamque fortiter ad exteriora educere necessitas incumbit, Et quandoquidem materia educenda amplior est, ignem quoque fortius esse conuenit. Aut. vbi supra Ventosæ sine scarificatione quandoque ponuntur, ut a parte sui motus materia trahatur, sicut quando mammillis supponuntur, ut cursus sanguinis mensuræ retineatur, & quandoque ponuntur, ut apostema profundum ad exteriora trahatur, sicque medicamentum ad ipsum perueniat. Quandoque vero requiruntur, ut ad aliud membrum ignobilius apostema mutetur. Quandoque ut membrum calefiat, & sanguis ad ipsum trahatur, cuiusque ventositas resoluitur, & quandoque ut ad suum naturalem locum unde motus est reducatur, sicut fit in ruptura inguinis. Quandoque etiam ut dolor sedetur, sicut cum umbilico, & in dolore colico, & in ventositatibus superponitur. In ventosis autem cum scarificatione duo sunt iuuamenta. Primum est euacuationis ex ipso membro. Secundum est repositionis substantię spiritus, ne scilicet euacuatione humoris, qui educitur sequendo euacuetur. Tertium est, quia curatur, ut ex principalibus membris fiat euacuatio. Scarificatio vero profunda est, ut ex profecto materia trahatur.

De Locis quibus applicanda sunt. Cap. CXXXVI.

RAzi vbi supra. Ventosæ vero non nisi ex paruis venis, & in carne dispersis sanguinem trahunt. Ideoque non vniuersis virtutibus debilitant, licet corporis repletionem minuant. Loca vero in quibus poni solent hæc sunt. Locus qui est inter cornua, & ille qui sub mento, & ille qui inter duas spatulas, & etiam loca quæ in crurium pulpis, & interioribus inueniuntur. Ventosæ quæ ponuntur inter cornua, grauedini, & vanitati corporis conferunt. Et sanguis qui inde trahitur faciem, & caput, & oculos alileuiat, grauitatem capitis, & doloribus, qui in radicibus dentium sunt auxiliatur, & fortasse quantum minutio in prædictis actionibus adiuvat. Illa vero quæ sub mento ponitur, pustulis paruis, quæ in ore sunt ac dentibus nocent, & gingivarum ægitudine, necnon & similibus quæcumque sunt ore remediatur. Illa porro quæ locatur inter scapulas, cordis tremori, qui est cum repletionis, & calore valet. At illa quæ in crurium pulpa, vehementer repletionem misuit, & antiquis doloribus, quæ fiunt in vesica, vel matrice, vel renibus conferunt. Mensura quoque prouocat, corpus tamen plerumque marcescere facit, & ex ea syncope accidere consuevit, quibus autem apostemata solent accidere remedium tribuit. Sanguis quoque quoque, cum in locis ponuntur vbi est impetigo, vel labapha, vel vulnus malum, & antiquum, corpore sicco hominē plus inuito auxilium præbent. Aut. vbi supra. Ventosæ in cruribus propinqua sunt minutioni, & mundificant sanguinem, & prouocant mensuram. Ventosæ autem sub mento posite, dentibus repletis, & faciei pro sunt ac gutturi, caput & mandibulas mundant, renibus autem superpositæ conferunt, apostematibus coxarum, earumque scabiem, & bothor, & podagras, & emorroidibus, & elephantiæ. Ventositatibus quoque matricis, & pruritui dorsii. In anteriori parte coxarum posite, testiculorum apostematibus conferunt, & vulneribus coxarum, & crurium, posteriori vero parti superpositæ, profunt apostematibus & exitibus quæ in natibus fiunt. Denique super nates posite trahunt a toto corpore, & a capite. Intestinis conferunt, & menstruoſi corruptionē sanant, corpusque per eas alleuiatur. Porro in occipite superpositæ obliuionem hereditate faciunt, ut quidam dixerunt, quia posterior pars capitis est locus conseruationis memoriæ: quem ventosæ debilitant. Colericus post ventosam comedere debet graua mali granati, vel lactucas in aceto &c.

De Cura ulcerum. Cap. CXXXVII.

INtentio medicandæ solutionem cōiunctatis, quæ in membris mollioribus accidit, est trium principiorum habere curā. Primum est materiam ex fissura curentem restringere, ac retinere. Secundum est fissuram cum medicinis, & cibus conuenientibus consolidare, & labia ulcers coniungendo, & cōglutinando. Tertium putrefactionem prohibere. Quod igitur ex ulcere mundum est excutitur, & quod putridum medicinis

acutis corrosiuis consumatur. Quæ si non profecerint, ignis, necesse est, adhibeatur. Omne quidem vlcus in loco carneso existens, medicationi est inobediens, similiter & rotundū. Præterea quedam sunt accidentia sanitatem vlcus prohibentia. Quorum vnum est complexionis membri malitia, & ideo debet rectificari. Aliud est malitia complexionis sanguinis, quæ ad ipsum venit, & ideo succurrendum est generatione boni chymi. Itaque multitudini sanguinis, qui ad illud fluit, & ipsum corrumpit, subuenire oportet cum euacuatione, ac subtrahitione cibi, & faciendo ut exercitetur si possibile fuerit. Tertium est ossis corruptio, quod est sub eo cum ad ipsum sanguinem transmittit. Finis curatio non est nisi ossis illius melioratio, eiusque cicatio, vel etiam infectio. Vlcera quoque nutrimento indigent, ut natura confortetur, & etiam minoratione nutrimenti, ut sanies materia restringatur. Inter hæc ergo duo contraria diuersitas existit. Nam quia sanitas, debilitatem necesse est confortare, quia vero sanies multiplicatur, necesse est nutrimentum prohibere. Medicus ergo de hoc sollicitus debet esse, & medicinis quidem siccantibus, ac stipricis, quæ occultis vlcibus adhibentur, medicinis mundificantibus sunt aduascendæ. Empiastrea etiam attractiua necessaria sunt, quibus effusum fistula, & res extranea carni infixæ euellantur, & quibus vlcus meliorari non prohibetur. Omne autem vlcus quod postquam carne repleti sunt, & consolidati debet, cito reuertitur, est in summa perueniendum ad fistulam. Quando vero caro corrupta, quæ super membrum est, remouenda est, melius quidem est, ut sine ferro fiat, si possibile fuerit, quia ferrum plerumque periculose tunicas musculorum, & venarum possantium inuenit. Quod si hoc non profecerit, & corruptio iam in carne processerit, necesse est ut ipsa infundatur, & ut locus infectionis oleo feruente aduratur, hoc enim securitatem ab acuitate malitiæ facit, ac sanguinis exitus restringit, & nescitur infectionis loco caro, & cutis extranea quidem non proportionalis, sed & res quæ carni magis dissimilis, propter sui duritiem exurit.

De Cura viderum. Cap. CXXXVIII.

RAzi 7. parte. Vlnus cum paruum fuerit, possibile est, ut eius labia si ligata fuerint ab imo vsque ad superiorem continuentur, nec alia curatione indigeant, nisi ut deorsum alacelatum auxilio sibi subacemat, & ligatura quæ a duobus capitibus incipiat stringatur. Eger quoque penitus a repletionis, vinoque custodiatur, & ne prius, vel ut gumentum inter labia cadat obstruatur, hoc. n. continuationem fieri non permittunt. Si vero magnum & profundum fuerit vlnus, oportet ut cum medicinis, quæ carnem continuant sanetur, & a flegmone custodiatur, pannu aceto & aqua infusum superponendo, & epithimatis frigidis epithimando, præcipueque si calor & dolor ibi fuerint, aut sanguis paucus ex eo maneat, tunc. n. infimus ex parte contraria minuendus erit, & totum corpus, totumque regimen ipsius infundari oportebit. Ex lib. de chirurgia. Sicut autem varia sunt & discretæ vulnerum, eorumque medicaminum genera, sic & ipsorum quoque vulnerum loca, & quasi fundamēta diuersa, ut craneū, caro, nervus, & os. Sed quæ in carne sunt per sicca, quæ autem in nervo per humida curari oportet. Vulneribus autem fracti crani sagimen, & oleū apponere non licet, ne panniculi, quibus cerebrum inuoluuntur, dura. s. & pia mater, aliquo modo laxentur. Oleū namque putrefacit, & oīno cauendū est ne qua putredo a superioribus ad inferiora labatur. Si. n. ullorū panniculorū aliquis rumpatur, quoniam vnus acus acumē est, hominem curari impossibile est, eo quod cerebrū putredine inficiatur. Cerebrū. n. tātā dignitas est, ut si quālibet levis infractio ei acciderit, continuo tota sua incolumitate periclitatur. Sciendum autem, quod si frustula ellium in craneo, vel in quolibet vulnere extiterint, ipsum solidari non est possibile, nisi idem os putrefactum continuo extraham fuerit.

De Incisione viderum. Cap. CXXXIX.

Porro si vlnus membrū perambulet, carni enim corrodat, cito succurrendum est, incidendo carnē, ex. ibi est, aut comburendo, & destituendo priusquam multū dilatetur, deinde vero cum medicinis vlnus sanatiuis curetur. Medicinæ quidem quod carnē generat, & recentia vulnera continuat optimum est, ut oliban, aloes, sacca, &c. sanguis draconis, partes a quales terantur, ac vulnere superponantur, ipsumque vlnus ligetur. A tnen vero si teratur super locū, vbi est caro superflua, conferunt ei. Cerotū quoque viride carnē corrodit, & vulnera saniosa mundat. Aut. vbi supra. Qui autem piogā scari voluerit, oportet ut ei sectio incedat in rugam collectionē, quæ sunt interius in illo membro, nisi sit tale membrū, qualis est frons. Nā si procedat incisio sicut rugarum eius collectiones, incidatur frons musculis,

Ina, & cadet supercilium. Oportet igitur ut scitor sciat anatho-
mā oculo, atq; venarum, & arteriarum, ne erret, & incidat ali-
quid ex eis. Oportet et ut secum deferat multas ex medicinis
sanguinem restringentibus, & ex emplastris dolorem sedanti-
bus, & instrumentis ad hoc pertinentibus. Huiusmodi sunt me-
dicina Galieni, & pili leporis, & aranæ tela, & albumen oui,
& ferramenta quibus adustio fit, hæc. n. oia sanguinis fluxum
prohibent, siue ipsius errore proveniat, siue non. Cumq; perfo-
rauerit exituram, & quod in ea continetur extraxerit, non de-
bet ei adhibere oleum, nec aquam, nec emplastrum in quo sit
oleum, neq; seipm superabundans, immo sicut emplastrum de
calcamto, quod tunc. s. cum eo indigebit apponat, & spongiam
insulam in vino stipitico desuper ponat.

De Restrictione fluxus sanguinis ex vulnere. Cap. CXL.

Razi ubi supra. Si autem ex vulnere tanta continuitati san-
guinis multitudo fluxerit, ut inde virtutis debilitas timea-
tur, membrum erigendum est sursum, caliterq; locandū.
ne dolor in eo sentiat, post hoc leporis pili, cum oui albumi-
ne mixti, aloë, & thure, ac sanguine draconis tritis, involuti vul-
neri immittantur, aut ex. apanæ, tela vulnus repleatur. Sanguis
præterea si cum salu fluxerit, ex arteria incisa exit, qui si vno
modo egredietur, ex vena est incisione, quæ cum his quæ dixi-
mus sanandæ sunt, & ligandæ. Quod si propter hoc sanguis
non sistitur, arteria, vel vena incidenda est. Itaq; cum vniculo
elevata si videri poterit suspendatur & extrahatur, deinde inci-
datur, & locus ex his quæ diximus repleatur. Quod si possibile
non fuerit, vel medicina non contulerit, locus, cauterio valde
ignito ac rubeo comburatur, ubi summo opere cauendum est, ne
super aerum ponatur, de his præterea quæ sanguinem restrin-
gunt, est ut aloë, vel calcanto repleatur, atq; ligetur.

De superflua carne densum, & extractions molarium. Cap. CXLI.

Carnis superflue, quæ in dentium lateribus oritur, cura est,
ut cum forcipibus illā suspendas, & cū flebothomo insci-
das, emissionē quoq; parvā, quæ variola dī oportet cum
flebothomo findere, vel cū ligno acuto, quatenus ab ea sanies
exeat, post hoc acutū forbiter, & fugat, aquamq; & vini modi-
cū, & post hoc aquā ro. & oleū ro. mane quæquā, & mel, & locū
digito comprimat. Qui vero molarem vult crucere, primū opor-
et carnē, quæ in eius radicibus est paulatim incidere, donec
ex ipsa nihil remaneat, quod radici dentis adhæreat, tunc for-
cipes molari superponat, ac super utrunq; pedem illius forti-
ter comprimat, ipsūq; molare dextrorsum, ac sinistrorsum
fortius concutiat, & sic cum tota virtute abstrahat. Qui si cor-
rosus fuerit, loco corrosio panis imprimere fortiter oportebit
quo facto mixtū sæpius acci. si fugatur, & sic oleū ro. loco cum
bombace superponatur. Præterea nonnunq; hos dens superfluum
innascitur, & tunc intendum est, ut si in alterius dentis radice est
organo, quod rostro simile est auferatur, & si quid superfuerit
lima explanetur. Si vero non in alterius radice, sed fundo niti-
tur, cum forcipibus extrahatur. Porro si dentium quispianiu-
sto maior fuerit, quod manifeste turpe erit, oportet cum cum
lana corrigi, & quod abundat tolli, quo cæteris æqualis fiat
proportionem competentī.

De Faciendis eunuchis. Cap. CXLII.

Hominum abscidere testes abominabile quidem est apud
medicos, cū ars medicinz sit corporū extra naturā habi-
tudinē positōrū in naturā reductio. Eunuchizare aut his cō-
trarium est, qm a naturali habitudine ad extra naturā trans-
fert. Sed qm a medicis hoc exigunt Reges, ac Principes, ut eu-
nuchizet illis hoīes, dico q eunuchizatio duobus modis fit.
Vno mō cum contritione, altero cum amputatione. Cū contri-
tione fit. Puer parvus sumitur, & in concha in qua sit aqua ca-
lida ponitur, cūq; testes emolli fuerint, confricantur cū digi-
tis fortiter quatenus dissolvantur, & sub tactu non appareant.
Illa vero quæ cū amputatione fit, aut testū tm est eductio, aut
varendorū simul oīum amputatio. Testū eductio hoc mō fit.
Qui eunuchizandus est alto superponitur, eiusq; testū, cutis cū
manu sinistra præmitur, & testes ipsi simul deponuntur atque
ligantur, postea cū organo acuto sunt in lōgum super cutē te-
stū dux sūstine, super quēlibet vna. s. vsq; ad sifacē eorū porre-
ct, sicque testiculi educuntur, nec aliquid præter sifacē subtile,
qui vāis superest spermatis dimittitur. Probat aut hic mo-
dus magis, q̄ ille qui fit cū contritione, quia qui conteruntur,
Speculum Doctrinale

nonnunq coitum appetunt, eo q aliquid ex testibus plerūque
remanet in contritionis tpe. Amputatio vero totius ita fit, tes-
tes & veretrū a radicibus simul fortiter apprehenduntur, sic-
que totū a loco ligationis cum rasorio amputatur. Dehinc ve-
ro medicamina sanguinē stringentia superponuntur, ut aloë,
sarcocolla, sanguis draconis, farina thuris, & fascia stringun-
tur, vnguentaque deinceps adhibentur.

De Causticis. Cap. CXLIH.

Quæ aut in coquendo fit cura locis quibuscū in quibus hu-
miditas mala suderabundat est necessaria, quā si humiditas
repellere non sufficiunt medicamina desiccantia, &
adurentia, ob hoc ignem adhiberi oportet, cuius desiccatio, &
adustio in fine est. Desiccatio nanque non est valida, nisi quæ
in sua complexione est calida, & sicca. Quātoq; color est for-
tior, tanto siccitas quoque robustior, ut est piperis, euforbii, vel
adustionis, ut calcis, storis æris. Qui aut utrunque in fine cōple-
menti adiuuat, ignis est. Quæ vero necessariā hnt hmoi curam
sunt immoderata putrefactio, & humiditas modum transgre-
diens. Avic. in 1. can. Cauterizatio est medicamē iuuans ad pro-
hibendū ne corruptio spargatur, & ad confortandū membrum
cuius cōplexio redificanda est, & ad resoluendū materias cor-
ruptas in mēbro retentas, & ad restringendū sanguinis fluxū.
Res. aut quæ sit cauteriū melior est aurū, locus aut quæ cauteri-
zatur, aut est manifestus, & ponitur sup illud cauteriū sensibi-
liter, aut est profundus in mēbro interius, ut in naso, vel ore,
vel ano, & hmoi, forma tali indiget, ut sic ad locū cauteriū per-
ueniat, ne in circuitu noceat, sit ergo subtilius, q̄ formæ vacui-
tas, ne lateribus eius obuiet. Cauterizator præterea sibi caueat
ne fortitudo cauterizationis ad nervos, vel ad chordas aut li-
gamenta perueniat. Et siquidē pp sanguinem fluentē cauteri-
zauerit, oportet ut cauterizatio fortis sit ita, ut eius crusta cōst-
titudinē ne cito cadat. Nā si ceciderit, deterius malū fit, q̄ prius
erat. Si vero propter carnē corruptā sit cauteriū, erit ibi dolor,
& fortasse necessarium erit cum carne cauterizari os, quod est
sub ea, & supra ipsum morari donec tota corruptio destruat.
Cum ergo sit super craniū subtiliter operandū est in ipsum,
ita ut non ebulliat cerebrum, nec eius panniculi corrumpantur.

De Enemate, & epithimato. Cap. CXLIH.

Enema est nobile medicamē in expellendo superfluitates
ab intestinis, & in sedando dolores renū, ac renū, ac ve-
licæ, & apostemata ipsorum, & ægitudines colicæ, & in at-
trahēdo superfluitates a membris principalibus superioribus.
Quæ vero eis acuta sunt, epas debilitant, & ad febrem perdūcunt.
Hora clisterizandi melior est, cum aer frigidus est, ne accidant
inde gravitas, & dolor, & æstus, & nausea. Balnū præterea
fieri solet, ut ebulliant humores, atque spargantur. Clisteris autē
conditio est, ut aerem, & humores retentos trahat, propter hoc
in plurimum non est bonū, ut balneum enemati premittatur.
Epithimata sunt ex medicinis bonis quæ ad ipsam ægitudinē
perueniunt. Medicina quidē fortasse duas habebit virtutes, vñ
subtiliativā, & alterā incrostativā. Eritque maior necessitas
subtilitativæ, nisi q̄ inspissatio ipat subtilitativæ. Cumque. n.
fit emplastrū ex ea penetrabit subtilitas, & remanebit spissitudo.
Et illa quidem quæ penetrat confert. Epithimata sunt cū pan-
nis, cūque mēbris principalibus superponuntur, ut epati, &
cordi, nec fuerit ibi quod prohibeat ferici panni suffumigati,
ex xiloloe crudo, virtutibus epithimatū odorem bonum tri-
buit, quem membra principalia diligunt.

De Chirurgia quæ fit in ossibus. Cap. CXLV.

HAli ubi supra. Rctat de ossū cura, quibus accidunt mul-
tipliciter incommoda. i. aut contractio, aut euulsio, aut
debilitatio, aut contorsio. Contractio est continuatio-
nis seppratio. Euulsio est disgregationis a suo loco remotio, De-
bilitatio est lāguor qui ossi accidit ex percussione, vel casu, vel
contractione. Distorsio vero est disgregationis a suo loco con-
fussio. Ossū igitur cura est exponenda, & liganda fracta, & re-
ducendi euulsa, & qualiter hmoi regendi sunt iufirmi. Razi ubi
supra. Qui opus chirurgiæ exercet, maxime rustici stolidi sunt
& idiotæ, maiorque pars casualiter operatur, quia raro qui li-
brum huius doctrinæ legerit, aut qui eam a magistro literato
didicerit, aliquis eorum inuenitur. Itaque præcipiunt. ut qui
fracturam, aut dislocationem carnis, aut contusionem perpessus
fuerit, cum halchabes, & hafahat, & ex assata carne in ve-
ru, vel in prunis nutriatur, & vinū bibat, cum nihil sit huius
regimine flegmonis generationē afferat. Oportet igitur cum
prædictorū aliquid acciderit alicui regimen per dies aliquot
subtilari, qui et si fortis existerit, venter eius erit soluendus,
& ipse similiter minuendus, ut securus sit, quod ad locum mate-
ria non suat, quæ magnū apostema putrefactionēque genera-
re possit. Post hoc eger siquidem dislocationem, vel carnis con-

Speculum Doctrinale Vincentij

tusionem habuerit, ad regimen consuetum reuertatur, fracturam. n. si patitur, viscositas, & grossities eius sanguini addenda sunt, vt natura paratam habeat materiam ex qua porus fracturæ generetur. Ex his aut quæ hoc operantur est frumentum adeo coctum, vt quasi puls videatur, capita quoque & pedes alium, ventres vaccarum, oua, risi, piscesque recentes, & similia, his in quibus est viscositas, & grossities. Ex his ergo comedere debet, vinumque bibere cossium, vt ex his fractura melius accitius ligari possit. In principio tamen olera frigida; autum hæderumque carnem comedat, & a vino penitus abstineat. Cum aut iunctura dolet, in qua non est dislocatio, non oportet vt præmatur, & distendatur aliquo modo, sicut præfati rustici loca debilia rectificant, & distendunt. Vbi est magnum fontitum facere nituntur, vt a vulgo bene operari putentur. Plerumque et cum in membro fuerit dolor, in eo fracturam, aut dislocationem esse mentunt. Sed vtriusque causa adeo patet, q. occultari non valet. Contorquetur. n. ex his membris figura, & cutis ex vna pte gibbosa sit, ex altera cōcana. In fractura quoque vbi sit nimia crepitanis, ossis lonum percipies, si manu ipsum atrahes. Cum igitur in loco dolenti defuerint hæc signa, non est ibi nisi, vel carnis contusio, vel fractura minima. Itaq; nullatenus distendenda est, nec motio faciēda, quia maior inde fieret angustia, sed locus palpando vngatur, & postea suauiter ligetur, vt nec dolor inde palpatur. Nihil. n. plus flegmonem affert, q. dolor, vnde & cum distēdere ac rectificare opus fuerit, oportet hæc ita leuissime fieri, vt dolor q.ominus possibile est sentiat.

De Fractura ossium consolidanda. Cap. CXLVI.

EX libro de chirurgia. Chirurgie notitia maxime in ossibus est necessaria. Aliqn quidem rumpitur ossa, aliqn de propria em diuersitatem membrorum, exeunt iunctura. Si os fractum est sine carnis ruptura, vt in brachio contingit, in humero, in crure, & in coxa, membrum in quo est, ex vtraque parte sumptum debet leuiter extrēdi, manibusq; comprimi, deinde longo & constricto panno ligari, ac desuper subules ferulas cum lincio conuenit imponi, sicque vsque ad tertium diē ligatum teneri, deinde aqua calida cum medicaminibus congruis fomentari. Si vero cum carnis ruptura fractum sit, ita curandum est, vt vbi vulnus est ferula careat, ne impressione sui necumentum inferat. Fomentari quoque non debet, quousque vulnus consolidetur, & tunc ex oibus partibus suis fomentetur: In infantia quidem nouiter genita, vsq; ad 8. diē vel 9. consolidabitur. In dentium plantatiua vsque ad 12. vel 16. In pueritia 18. vel 24. In adolescentia 30. vel 35. In iuuetute 40. vel 45. In senectute 50. vel 55. Etas. n. nouiter genita, citius cæteris consolidatur, propter humidam teneritatē. Dentium quoque plantatiua citius q. pueritia, & sic de cæteris pp eandē causam. In senio vero vix aut nunquā consolidatur, vel quia ipsi alimēto calor deficit, vel quia deficiente humorositate naturalis deficit materia: vnde conglutinatione sequi non valet. Ossa vero fracta nunquā consolidari possunt, sed quadam materia ex alimēto ipsius ossis superueniente quasi gumma efficiunt, vnde conglutinationis complementum subsequitur. Sicut autē ossi fracturæ quadam periculosæ, nam crute trium vnciarum, tam a superiore, quā ab inferi ori fracto spacio, vel supra pedis nodum, eadē mensura mors a cyrurgicis enunciat, eo q. ibi habetur medulla, qua exeunte mors sequitur. Aliqn autē os de propria exit iunctura, vt in collo, mandibula, humero, cubito, & manus iunctura, scia, patella, ac pedis nodo tunc est adhibenda curatio. Ossa. n. omnia fracta curantur, & euulsa ad sua loca reuocantur. Dentes autē nullo modo. Labia quoque nostra venosa sunt, & assidue moventur, quibus si cancer sit, vix aut nunquam curantur, & si curentur caro nunquam restauratur. Idem quoque de naribus.

De Alligatione eiusdem. Cap. CXLVII.

RAzi vbi supra. Ligationis quoque mensura talis sit, vt nullum xgro dolore nisi paruissimum inferat, nec adeo relaxata sit, vt eam nullatenus sentiat. Hmōi principii deceptores, in sanis locis faciunt, vbi ligando multum constringunt, denique relaxando ad infirmum locum descendunt. Sed hic ligaturæ modus pessimus, quia sanguis a duabus partibus compressus, ad infirma loca transmittitur, indeque illic apostemata, & vulnera generantur. Oportet autem vt locus fracturæ tribus fasciis, aut quatuor cingatur, quarum prima super locū infirmum ponatur, & ita vt sanæ partis maximam quietatē teneat protēdatur, hæc ad superiorem partem tendat, & super locum infirmum fortius cingat, a quo cum separari cœperit,

suauiter relaxari incipiat. Et quanto plus elongatur, tanto magis lenta fiat, post hoc alia superponatur eidem loco, quæ ad inferiorem partem tendat descendendo. Inter has aut ligaturas ascellæ locandæ sunt, per quas membrum rectificetur, ne gibbositas, aut cōcauitas aliqua fiat. Deinde totum hoc suauiter tertio fasciā cingendum est, cuius inuolutiones vbiq; a quales esse oportet, & hæc oia desuper filis ligentur, nec frequenter nisi sit ibi flegmon, vel ardor, vel dolor, aut pruritus ligaturæ dissoluantur, quia quando tardius dissoluetur, tanto ad solidandū aptior erit. Si vero flegmonis initium aut dolor fortis ex ligaturā acciderit, & caro quæ sub illa est rubea fiat, & impleatur sanguine, illico dissoluenda est, & eius constructio relaxanda. Quod si pruritus fortis atque nocibilem illic præferat, dissoluantur, & locus aqua calidiori infundatur, donec pruritus sedetur. Denique quando fractura consolidata fuerit, & necesse fuerit vt caro fracturæ superposita consolidetur, oportebit et tunc, vt ligatura paulatim dissoluatur, & dicta augmentetur.

De Rectificatione eiusdem. Cap. CXLVIII.

FRacturæ vero in quibus sunt ossium partes ascellis similes quæ cutem non freguerunt, sed vehementer stimulent, rectificandæ sunt, eas quanto magis possibile est vngendo leuiterque ligando. Quod si stimulant, ac vehementer dolores intulerint, ligandæ nō sunt, alioquin apostemata, & putrefactionem in osse toto generabunt. Locus itaque finidendus, & si a foelle ab osse separatae sunt, extrahendæ erunt. Si vero separatae non fuerint, extremitas earū acuta stimulans secanda erit cum ferro, deinde vero cum medicinis curanda. Oportet et vt dislocationes cum acciderint ad locum proprium illico reducantur, antequā ibi nascentia fieri incipiat, alioquin nonquam reducuntur. Nā si dum taliter fuerint distendatur, xgroto plerumque accidet spasmus, plerumque vero post fracturæ rectificationē, vel dislocationē ad locum suum reductionē durities, & constructio membris remanere consueuerunt, quæ multotiens nociuæ sunt motū membri prohibeantes, & hoc proprie accidit cum prædicta iuxta iuncturam fuerint, has aut oleum & aqua calic. cum. Locis multoties manibus fricatus, & aqua calida per fistulam ab alto defluens loco superfusa fuerit, & adipēs, & medullæ cum ex eis emplastrum sit mollescant.

LIBER XIII.

De Scientia medicina, Theorica, & inuentoribus eius. Cap. I.



ACTOR: Post scientias sermocinales, & practicas, & mechanicas, tandē accedendum est ad theoricas. Et quoniam inter mechanicas vltimo loco dictum est de medicina, quantum ad illam eius partem quæ consistit in operatione manuum, vt sequentia præcedentibus congruenter adhæcant. Nunc et in prosecutione theoricarum a medicina incipiendum est, quantum ad illam partem quæ consistit speculatione causarū, atque morborum. Nam & hæc ipsa vñ esse potissima naturalis philosophiæ pars, quia de tota fere hoīs natura plenissime differt, quæ est oium creaturarum dignissima, atque nobilissima. Isido. in li. 4. Huius artis inuentor apud Græcos (vt fertur) Apollo fuit, quam filius eius Esculapius laudat, vel operamplauit. Qui postquā ictu fulminis interit, inter dicta medendū cura fertur, & ars ipsa per annos ferre quingētos latuit. Tunc eam Hippocrates in lucem reuocauit. Hi itaque tres vni totidē huius artis hærefes inuenerunt. Prima Methodica inuenta est ab Apolline, quæ remedia sectatur, & carminat. Secunda Emperica. n. experientissima ab Esculapio, quæ non indiciorū signis, sed solis constat experimentis. Tertia Logica. i. rationalis ab Hippocrate, qui disculis ætatem, ac regionum, vel ægritudinum qualitatibus, artis curam rationabiliter persequutus est. Itaque Methodici nec elementorum rationem obliuunt, nec tempora, nec ætates, nec causas, sed solas morborum substantias. Emperici solam sectantur experientiam. Logici vero adiungunt experientię rationem.

Cum inter liberales artes non numeretur. Cap. II.

ACTOR. Queritur autem a quibusdam, quare inter cæteras liberales disciplinas medicinæ ars non contineatur, propter hoc, s. quia illæ singulares continent causas, ista vero omnium. Nam & grammaticam medicus scire debet, vt intelligere

Intelligere vel exponere possit, quæ legit. Similiter Rhetoricâ, ut veracibus argumentis valeat diffinire, quæ tractat, necnon, & Dialecticâ pp infirmitatum causas ratione adhibita, perscrutandas, atq; tractandas. Sic, & Arithmeticâ pp numerum horarum, in accessionibus, & periodis dierum. Non aliter, & Geometriâ pp qualitates regionum, & locorum situs, in quibus doceat quid cuiq; obseruari oporteat. Porro musica incognita illi non erit. Nam multa sunt quæ in ægris hominibus, per hanc disciplinam facta leguntur, sicut de David legitur, qui a spiritu immundo Saulem arte modulationis eripuit. Asclepiades quoque medicus freneticû quendam, per symphoniam, pristinæ sanitati restituit. Postremo, & Astronomiam notam habebit, per quam contempletur rationem astrorum, & mutationes ipsorum. Nam sicut ait, quidam medicorum. Cum ipsorum, & astrorum, & temporum qualitatibus, & nostra corpora commutantur. Hinc est qd medicina secunda philosophia dicitur, utraq; enim disciplina totum hominem vendicat sibi. Nam sicut per illam anima, ita per hanc corpus curatur.

De partibus medicina secundum quosdam.

Cap. I I I.

EX isagogis Hippocratis. Partes medicinae sunt tres. Philosophica, quæ naturæ corporum, & naturales operationes cognoscuntur. Pathognomica quæ, quæ contra naturam sunt vitia, comprehenduntur. Therapeutica, quæ eadem vitia curantur. Pathognomica diuiditur in duas partes. In inspectiua, & causalem. Causarum autem quædam sunt manifestæ, scilicet quæ sensibus comprehenduntur, ut quæ sunt cultro, vel igne, vel lapide, vel ludo: quædam vero occultæ, ut penuria, abundantia, corruptela. Item causarum quædam sunt vitia, vel res aliæ continentes, quædam etiam simul agentes, quædam vero effectuales, nihil per se sed cum aliis agentes. Inspectiua est itaque hominis natura, vitii causa, tempus, locus, ætas, & ars. Therapeutica diuiditur in tres. Dieteticam, chirurgicam, & quæ per diuersam medicinam consistit. Dietica est artificiosa facilitatio victus, & datio in medicina, per addita, & detracta, vel immutationes, quæ plurimum tribuit effectum. Papias. Medicina alia theoretica, alia practica. Theoretica quæ, & physiologica, in vi. constat. In humoribus, ut sunt calidum, frigidum, siccum, humidum. In virtutibus, ut est animalis in cerebro, vitalis in corde, nutritiva in corpore. In elementis, ut ignis, aqua, terra, aer. In membris ut ossa, venæ, & huiusmodi. In naturis, ut de herbis, & medicamentis. In perfectione, ut in artibus. Practica vero diuiditur in dietam, ut nutritiæ infantem, moderatæ ienes, homines reparari post ægrotudines. Et in curâ, ut in medicamentis, quæ deintus accipiuntur, ut per os vel meatus, vel de foris ponuntur. Et in chirurgicâ, ut secare, vel incindere. Virtutes aliæ pertinent ad animam aliæ ad naturam. Ad animam pertinentes aliæ principales, ut quæ fantasias, i. figuras omnium intellectu percipiunt, & memoria retinent quæ audiunt, vel vident. Aliæ sensuales, ut quæ quandoque sensibus insunt. Aliæ motales, quæ per nervos fluunt, & corpus contrahere, & circumferre, aut extendere possunt. Naturæ animi virtutes partiuntur in duas, in nutritivam, & vitalem. Nutritiva in 4. Una quæ trahit, altera quæ tenet, tertia quæ digerit, quarta quæ impellit. Vitalis virtus habet tubiacentes pulsus arteriarum, quæ quando aperiuntur extrahunt illi aera, & expellunt suum.

Aliiter de eodem secundum Avicennam.

Cap. I I I I.

AVicenna, lib. 3. Medicina est scientia, quæ corporis humani dispositiones noscuntur, ex parte qua sanatur, & a sanitate remouetur, ut ipsa sanitas habita conferuetur, & amissa recuperetur. Hæc diuidi potest in theoreticam, & practicam. Non quod una pars diuisionis sit scire, & altera operari, nulla enim earum est nisi scientia, sed una earum est ad scienda principia, & altera ad sciendam operandi qualitatem. Quoniam cuiusque rei scientia causas habentis non acquiritur, neque completur, nisi per sui causas sciatur. Oportet, & in medicina scire sanitatis, & ægrotudinis causas. Insuper etiam, & accidentia earum, quia tam ipsæ, quàm earum causæ plerumque quidem manifestæ sunt, & plerumque occultæ, nec nisi per significationes accidentium comprehenduntur. Causæ quidem speciales quatuor sunt materiales, duo subiecta propinquum, scilicet, & longinquum. Propinquum membrum, & spiritus. Longinquum autem humores, & longinquiora sunt eis elementa. Et hæc duo subiecta sunt secundum compositionem, li-

Speculum Doctrinale.

cet sint, & cum alteratione. Efficientes sunt causæ permutantes, & conseruantes humani corporis dispositiones, sicut sunt aer, cibus, & potus, euacuatio, & retentio, regiones, & loca habitabilia, & quæ continuantur eis. Præterea motus, & quies, corporales, & animales, somnus, & vigilia. Alteratio quoque in ætatibus, & diuersitas in eis, & in generibus, & in artibus, & in moribus, & in rebus, quæ humano corpori subueniunt ipsam tangentibus, siue sint contra naturam, siue non. Formales causæ sunt complexionibus, & virtutes, quæ post eas euariant, & compositiones. Finales vero causæ sunt operationes, in quarum scientia est proculdubio scientia virtutum, & scientia spirituum, quæ sunt virtutum subiecta. Igitur medicina tractat de elementis, & complexionibus, & humoribus, de membris simplicibus, & compositis. De spiritibus, & eorum virtutibus naturalibus, & animalibus. De operationibus, & dispositionibus corporis, sanitate, scilicet, & ægrotudine, & medio, & causis earum, scilicet ex cibo, & potu, & aere, ac cæteris supradictis. De regimine quoque cum comestitionibus, & potibus, & medicinis, & manualibus operationibus, ad sanitatem conseruandam, & ægrotudinem qualitatibus medicandam.

Item aliter iuxta Constantinum.

Cap. V.

Constantinus ubi supra. Medicina diuisio multiplex est. Sed mihi, cæterisque philosophis, hæc omnibus melior esse videtur. Medicina omnis aut est theoretica, aut practica. Theoretica est perfecta scientia rerum solo intellectu capiendarum, subiecta memoriæ operandarum rerum. Practica est subiecta monstrare theoreticam in propatulo sensum, & in operatione manuum, secundum theoreticæ præsentem intellectum. Theoretica diuiditur in tres partes. In rerum naturalium scientiam, & non naturalium, & eorum quæ sunt extra naturam. Res naturalis est in rebus animatis de terra procedentibus, & in corporibus sensibilibus, vel insensibilibus, ad construere, vel destruere pertinentibus. Huius 7. sunt partes. Elementa, complexionibus, humores, membra, virtutes, actiones, spūs. Horum tria sensibilibus, & insensibilibus communia sunt. Elementa, complexionibus, actiones. Quatuor vero reliqua sensibilibus sunt propria. His autem 7. quidam Philosophi 4. admiscunt. scilicet, colores, figuras, maris & semine differentias. Sed hæc complexionibus attinerere videntur. Causæ vero naturales sunt sex, scilicet, circundans, motus & quies, cibus & potus, somnus & vigilia, ianatio & continentia, animæque accidentia. Quæ vero sunt extra, diuiduntur in tria. In morbum & morbi causas, & significationem morbi accidentia. Practica diuiditur in duas. In custodiam sanitatis, & curationem ægrotudinis. Custodia sanitatis in tria. In custodiam sanitatis corporum, in sanitatem initabilem, & in custodiam ad sanitatem iam transeuntium, & in custodiam fragilium, ut infantium, senum, & ægrotudinem exequium. Curatio ægrotudinis dupliciter fit, aut cum potione & dieta, aut cum chirurgia. Chirurgia iterum dupliciter, aut in carne incidenda, findenda, luenda, coquenda. Aut in ossium fractura, & hæc ad locum proprium, si exierint, reducendo.

De Elementis. Cap. V I.

Philosophi diffiniunt elementum esse simplicem minimamque compositi corporis particulam. Simplem autem esse dicimus, quæ cum eadem sit in essentiam, similis est in partibus, ut ignis, aer, &c. Sunt tamen quedam vili simpla, & intellectu composita, ut lapides, metalla, & similia. Itaque philosophi quidētes prædicta quatuor intellectu simpla, & omnia corpora constructioni, atque destructioni substantia ex eis esse composita, ut lapides, metallaque, & similia, vocauerunt ea prima elementa, posteriora vero secunda, & tertia. Vnde quædam vocantur vniuersalia, ex quibus multa & diuersa componuntur corpora, quædam particularia, quæ syneciuque corpori inde composita sunt propria. Quædam vero media, quæ tam ex vniuersalibus, & particularibus subsistentia, ut quatuor humores. Ad comparationem enim elementorum simplicium sunt compositi, simplices autem ad membra comparati. Ideoque iure dicuntur mediæ. Sed de primis, & vniuersalibus ad præsens intendimus loqui. Nā omne corpus animatum siue inanimatū ex quatuor elementis componitur, quod etiam ex destructione confirmatur, quia quodcūque destruitur, ad hæc quatuor necesse est reuertatur. Verbi gratia. In animalibus morientibus, primus calor perditus redit ad ignem, spūs ad aerem, humores ad aquam, caro & ossa ad terram, similiter in arboribus; Elementa ergo

Tomus Secundus. Ec 2 nunquam

Speculum Doctrinale Vincentij.

nunquam ex toto destruantur, quia destructis his, quæ ab ipsis conficiuntur ad suum principium particulatim reuertuntur, & siccirco digne elementa vocantur. Aui. de medicina. li. i. Elementa sunt corpora primum omnium corporum principia, quæ in corpora diuersarum formarum diuidi minime possunt, ex quorum commixtione diuersæ species. Horum duo sunt grauiora, scilicet terra, & aqua duo vero leuiora, scilicet ignis, & aer. Et in animalis corpore, duo quidem grauiora plus iuuant ad membrorum grauationem, & eorum quietem. Duo vero leuiora plus ad generationem spirituum, & motionem eorum ad mouendum membra, licet motio non sit nisi ab anima.

De quatuor qualitatibus. Cap. VII.

Quod autem in corpore calidius est, spiritus est, & cor a quo procedit, deinde sanguis licet in epate generetur, quia cum corde continuus existit, & ideo plus ab eo caloris acquirit, quàm epar habeat; postea uerò epar, quod est sicut sanguis coagulatus, post hæc autem caro, deinde musculi, postea splen, postea renes, post hoc arteriarum tunica, venarumque; pulsatilium, postea uero cutis, uolunt temperate, scilicet. Frigidius autem quod est in corpore flegma est, postea pili, deinde os, postea cartilago, postea ligamentum, post corda, post panniculus, post nerui post nucha, post cerebrum, post adeps, post pinguedo, post cutis. Humidius uero quod est in corpore flegma est, post sanguis, post pinguedo, post adeps, post cerebrum, post nucha, post caro mamillarum, & testiculorum, post pulmo, post epar, post renes, post lingua, post musculus, post cutis. Hoc ordine. Galienus ea disposuit. Res autem siccior in hominis corpore sunt pili, quia sunt ex uapore fumoso, resolutum. n. fuit, quod in eodem uapore mixtum erat, & pura fumositas coagulata, postea uero os. Oibus enim membris durius est, humidius tamen pilis, quia eius generatio est ex sanguine, cuius situs est siccus, qui humores naturales exiccat locatus in eis. Quapropter os multa nutrit aëria, pili uero nullum aut ualde rarum, sicut æstimaunt quidam, quod uespertilionem eos digerant, & in eis delectentur. Mos autem cum duas partes ossis, & pilorum æquales in pondere assumpserimus, egredietur ex osse plus aquæ, & plus olei, & remanebit minus fecis. Os ergo pilo est humidius; post os autem in siccitate est cartilago, postea ligamentum, post corda, post panniculus, post arteria, post uenæ, post nerui sensus, postea uero cutis.

De complexionibus. Cap. VIII.

Complexio est qualitas proueniens ex actione inuicem, & passionem contrariarum qualitatum in elementis inuentarum, quorum partes ad puritatem redactæ sunt. Hæ qualitates sunt caliditas, frigiditas, humiditas, & siccitas. Deus autem, cuique animali, & cuique membro donauit ex complexione, quod eius actionibus, & dispositionibus, melius conuenit, & hoc certificare Philosophi est, & non Medici, donauit homini complexionem temperatiorem, quam in hoc mundo esse possibile est, cum virtutum suarum conuenientia, quibus agit, & patitur, & unicuique membro dedit de complexione quod meretur. Posuit ergo quædam ex membris calidiora, quædam frigidiora, quædam humidiora, quædam sicciora. Constantinus ubi supra. Complexio, dicitur, quæ ex quatuor elementorum complexione conficitur. Si ergo corpus in quantitate elementarium partium, æquale sit temperatum erit. Sed si ignea superet, calidum est, si area humidum, si aquosa aquosum, si terrea siccum, si ignea, & aerea calidum, & humidum. Si aquosa, & aerea, frigidum, & humidum. Si aquosa, & terrea, frigidum, & siccum. Sunt igitur nouem complexionem, scilicet una æqualis, & 8. inæquales, quarum quatuor simplices sunt, & quatuor compositæ.

De uarietate complexionum in membris. Cap. IX.

Complexio corporum comprehenditur ex singulorum complexione membrorum. Hanc autem discernere non poteris nisi naturas eorum, secundum quod oportet esse cognoueris. Verbi gratia, cerebrum frigidum necesse est esse, ad rationis capacitatem, & memoriæ. Cor calidum, quia uitæ, calorisque naturalis est fundamentum. Epar calidum, & humidum, quia uirtutis digestiue caput est, & principium. Ossa dura, & sicca, quia frigiditas totius corporis est super ea fundata. Similiter aliis membris inest vis quidam naturalis, secundum quod necesse est singulis. Quædam autem membra temperata sunt ut cutis, quia operimentum est, & defensio omnium membrorum corporis ab exteriori. Passione, uel calore, frigore, infusione, uel cohsione. Receptrix etiam

est humorum à natura de interioribus membris expulso. Ideoque temperata dicitur, quia membra temperata qualibet qualitate adueniente contraria, non illico mutantur, & si mutant ad proprias naturas cito reuertuntur. Est autem temperatissima cutis in manu uolis, & hoc propter tactum. scilicet ut discernere possit inter lenem, & asperum. Quædam uero membra intemperata sunt in maiori gradu. Alia in minori, alia in mediocri, calidissima sunt, ut cor propter omnibus membris corporis, quia inde calor ad omnia membra procedit. Epar quoque calidum, minus tamen quam cor, ut cito digerit, post hæc duo calida est simplex caro, minus uero lacerti propter neruorum complexione. Deinde splen, quia ibi feces sanguinis colliguntur postea renes parum sanguinis habentes, post hoc uenæ, & arteriæ, quantum ad naturam suam frigidæ sunt, sed tamen calescunt, quia uasa sanguinis sunt. Oibus autem membris pili sunt frigidiores, post hoc ossa, post quæ cartilago, deinde ligamenta, panniculi, chordæ, nerui, medullæ, spondilium, & cerebrum, in ultimis, autem pinguedo. Vniuersaliter quidem membra sanguinem habentia calidiora sunt, carentia uero frigida. Humidissima sunt membra pinguiora, secundo cerebrum, tertio medulla, spondilium, quarto uenter, quinto testiculi, & substantia pulmonis, epar, splen, renes, lacerti. Sicca sunt pili, secundo ossa, tertio loco cartilaginosa, quarto ligamenta, quinto cor, sexto panniculi, post hos uenæ, post nerui, post caro cordis, & in ultimo nerui sensibiles, hæc est omnium membrorum simplex natura. Composita uero cognoscere non est ualde difficile, quia cerebrum est frigidum, & humidum. Cor calidum, & siccum, Epar calidum, & humidum. Ossa frigida, & sicca.

De signis complexionum in quatuor membris principalibus. Cap. X.

Quatuor sunt fundamenta corporis. scilicet cerebrum, cor, epar, & testiculi. Cerebri complexio cognoscitur a forma, a pilis, ab actionibus, a superfluitatibus, a tactu, ab oculorum signis, u. g. Caput paruorum intemperatum designat cerebrum, cuius causa fuit parua materia, & uirtutis formatiue debilitas; Pili plani, & nunquam decaluandi, humectatione demonstrant cerebrum. Ideoque mulieres, & eunuchi, nunquam calui sunt, quia cerebrum habent humidum. Solitudo, instabilitas, audacia, & loquacitas, cerebri caliditatem designant, superfluitas ab ore, uel naso exiens, si fuerit multa, & cruda, frigidum, & humidum demonstrat, Caput tactu calidum, signat calidum esse cerebrum. Si oculi rubicundi sint, & crocei, & alii sensus turbidi, caliditatem, & humiditatem ostendunt cerebrum, si uero contrarium frigiditatem, & humiditatem. Cordis complexio intelligitur ex actione, & figura pectoris, & pilis, & tactu. Cum enim spiritus, & pulsus uehementissimi sunt in homine, ipso uero magne audacie, uel iracundie calorem cordis, & totius corporis significare uidentur, contraria frigiditatem. Si pectus latum non capit, uel spondili assimilatum, cor monstrat esse calidum, Si pili multi, & nigri in pectore sint, uel in confinitate pectoris, calorem cordis significant, si non contrarium. Si pauci, & lenes sint pilis humidum significant, si multi, & asperi siccitatem. Si pectus, & eius confinia sint tactu calida, calidum significant, si frigida frigidum, si humida humidum, si sicca siccum. Epatis complexio consideratur ex uenis, & humoribus, ex tactu, & caloribus, & ex pilis. Venæ crassæ, & latæ calidum signant, duræ siccæ, molles humidum, strictæ, & subtiles frigidum. Si homo sit colericus, & maxime in iuuentute, sanguisque eius calidissimus, calor epatis significatur. Si sanguis eius mutetur in nigredinem, et spissetur, calor, et siccitas designatur. Si pili super ventrem, et penem multi sunt, calidum significant. Si multi, et asperi, calidum, et siccum, si non contrarium. Si repit, & penis frigidus sint, fri, significant, similiter, & in aliis: Si totum corpus fuerit temperatum inter album, et rufum, inter calidum, et hum. temperatum significat, si rufum, et croceum calidum nimium, si tantum album frigidum signat corpus, si nimium album uiriditatem vicinum, fri, et hu, si liuidum, et plumbeum frig. et siccum epatis significat, et abundantiam colere. Porro complexio testiculorum suo modo ex pilis, et substantia spermatis, aut ex actionibus intelligitur.

De signis complexionis oculorum, & pulmonis ac stomachi. Cap. XI.

Oculorum complexio cognoscitur ex forma eorum, et colore, ex motu, ex tactu, et uenis, ex abundantia ab eis expulsa. Oculorum paruitas paruo corpori, et capiti assimilata, paruum, et intemperatam designat materiam, si fuerit contrario contrarium. Nigri sunt oculi ex crystallidis paruitate, et concauitate, uel turpitudine, cum scilicet euagaydos, id est, vitreus,

vitæ humor, multus est, & turbidus. Glauci vero his contrarij sunt. Citrinis conueniunt aliqua, nigros, & glaucos oculos facientia. Oculi multum ueloces, & mobiles frigi. & sic significant. Tactus humidus humidum pemonstrat. Venæ si rubicundæ fuerint, & crosse, tactus uero calidus calorë oculorum designat, e contrario uero fri. Si multæ ex oculis fluunt lachrymæ, significant, si non sicci. Complexio pulmonis ex conuenientia capitur aeris, & ex secretionibus, & ex uoce, si enim pulmo calorem aeris non patitur, & frigidus delectatur, calor significatur, si uero contrario frigiditas. Vox parua frigiditatem designat, magna caliditatem, rauca humiditatem, subtilis, & clara siccitatem. Pulmo humidus si canter quis, vel loquatur, multum secreat, siccus autem nihil. Magnitudo quoque uocis magnitudinem sequitur pulmonis. In parua uoce e contra intelligit, ueruntamen calor semper largiorem pulmonis facit canalem. Frigus e contra semper angustat, uox lenis ex lenitate canalis pulmonis exit, aspera ex eius asperitate. Stomachi complexio de actionibus eius, vel cibis congruis intelligitur. Nam stomachus calidus crosse cibos bene digerit, delicatos consumit, mutat, & plus digerit cibos, maxime calidos querit, nec iam sustinere potest. Frigidus uero crosi cibi digestiui non est, sed grauiatur potius, & cito mutat in humores acidos. Frigidus autem humores appetit, stomachus siccus cito sitit, sicca semper querit. Humidus uero non sitit, humidus cibos appetit, parum digerit. Frigidi cibi frigidus stomacho nocent. In alijs similiter hæc ratio consideranda est. Naturales siue non naturales stomachi complexiones, appetitu ciborum facile quis discernit. Naturales enim sibi similia appetunt, contrariæ uero contrarij.

De Signis complexionis totius corporis. Cap. XI.

DEniq; totius corporis complexio capitur ex tactu, calore, pilis, figura, & actionibus. Si enim calidum fuerit, caro erit multa, pinguedo parua, color rubeus, pili multi, & nigri, & tactus calidus, intellectus bonus, homo multum facidus, nobilis, audax, iracundus, libidinosus, multum appetens, & cito digerens, aspera uocis. Contraria e contrario, si fuerit siccus erit macidum, & durum, sicciora membra erunt aptiora, si humidum erit pingue, & carneum, si calidum, & siccum, erit macidum, pilosum, piliq; nigri erunt, color brunus, tactus calidus, & durus, homo intellectualis, & audax, appetibilis, & digestibilis maxime crosi cibi, libidinosus. Si calidum, & humidum erit nimie carnis, parua pinguedinis, pili nigri, & plani, tactus calidus, & humidus, color albi, & rufi medius. Corpora frigida, & humida alba sunt, & pingua, pili rufi, intellectus durus, immo obliuiosus, nec multum appetens cibis, nec digerens, non libidinosus. Frigida, & sicca sunt alba aliquantulum liuida, & maleda, pili rufi, sed aliquantulum citrini, tactus frigidus, & durus. Aequalis autem, & moderate complexionis hæc signa sunt, corpus nec multum macidum, nec pingue, color eius inter brunum, & album medius, pili in infantia rufi, in pueritia, & in uetate nigri, cutis inter cal. & fri. & lenis, & dura, sicut uolæ manuū, homo boni intellectus non obliuiosus, prudens, audax, inter pigrum, & velocem medius, neq; gulosus. Actiones etiā eorum membrorum pfecte sunt, hæc est complexio media. Si autem in quolibet corpore uideris aliquas harū qualitatū, discordantes, secundū uiciorē partē iudicandū erit, si fuerint æquales, considerandæ sunt fortiores.

De Signis mutata complexionis, ex regione, uel consuetudine. Cap. XII.

Significationes autem complexionis mutata, aut ex mutata sunt regione, aut ex consuetudine, aut ex ætate, aut ex sexu. Itaque significationes hæ in pilis, alijsque prædictis in regione temperata sunt considerandæ, ut in illa quæ recte Zodiaco est supposita, ab oriente in occidentē protensa, ibi enim fallere non possunt. In intemperata uero semper fallunt, ut est aliquando Aegyptus, semper uero Aethiopia, ibi colores nigri, erant pili, & asperi, sicca cutis, interior pars corporis subtilis, facies tumida, oculi concaui, nasi magni, & lati, interiora frigida, & ideo animositas eos debilitat, ex qua significatione, & si non sint, uidentur esse calidi. Calor enim aeris calorem naturalem ab interioribus ad exteriora protrahit, & ita refrigerant, interiora. In frigida regione septentrionali sicut pili flauis, lenes, & albi, color albus, facies rubicunda, pectora lata, pedes subiles, propter caloris coadunationem in pectore, sugiētem a pedum excrementa. Complexio quidem eorum calida est, & ob hoc audaces sunt & fortes, & tamen cum non sint uidentur esse frigidi. In huiusmodi ergo iudicium sumendum non est a calore, & pilis, sed ex complexione sui. Cō-

Speculum Doctrinale.

suetudo diuturna mutatur in naturam, aut propter dietam, aut propter artem aliquam. Per dietam, ut si corpus naturaliter macidum quiete uiuat, & suauiter, ac multum bibat, & comedat, cito pinguescit. Corpus pingue si laboret, & se exerceat, potum, & cibum sibi minuat, angustietur, & arefcet. Humectatio eius dissoluitur, calefactum macrescit, & exiccatur. Si in æstiuo sole moretur, cutis nigrescit, & exiccatur. Dissertit autem pinguedines, uel macies naturales, & consuetudinariæ, pinguis enim naturaliter albus est, subtilis, & strictus. Macidus uero naturaliter pilosus est, & crosse habet uenas, si autem e contra consuetudo est non naturā. Ars quoque complexionē corporis mutat ex calore, & siccitate, ut in ferrarijs, ærarijs, & vitarijs. Ex calore, & hu. ut in balneariis. Ex fri. & hu. ut in piscatoribus. Ex frigiditate, & siccitate, ut in campum colentibus, & uenatoribus.

De Mutatione complexionis, secundum ætates. Cap. XIII.

ÆTas puerilis calidior, & humidior est alijs, quia spermati, & sanguini, unde fuerunt uicini sunt. Iuuentus autem calida, & sicca, sed calor puerorum tactu lenis est propter humiditatem. Iuuenem autem ardentissimum propter siccitatem. Decrepiti autem frigidissimi sunt, quorum scilicet ætas etati puerili est opposita, quia in pueris solidiora membra, ut cartilagine, & nerui, & ossa humidissima sunt, & tenerima, e contra uero in decrepitis siccissima. Item ætas puerilis in augmento consistit, uirtus enim naturalis complexionis calidæ, & humidæ tantum membra augmentat, & extendit. Aetatis autem decrepitæ est e contra decedere, quia naturæ est frigida, & sicca. Dicunt tamen quidam humidum, & frigidum esse corpus decrepiti, propter spumam plurimam, & nasi emundatoria, & faciliores lachrymas, hoc enim apparet esse de ratione complexionis humidæ: sed hoc maxime prouenit ex membrorum defectione, & proxima caloris naturalis extinctione, & quia oportet cibum digerere non potest, unde etiam humores colliguntur. Auicenna ubi supra, Aetates quidem quatuor sunt. Prima scilicet adolescenti, quæ dicitur adolescentia, & est ferè vsque ad annos 30. Secunda consistendi, quæ dicitur ætas pulchritudinis, & est ferè vsque ad 35. vel 40. annos. Post hoc ætas diminuenti, cum uirtus iam amittitur, & hæc est ætas senectutis, quæ ferè est vsque ad annos 60. Deinde sequitur ætas minuendi cum manifestata uirtutis debilitate, & hæc quidem est ætas senum, & finis uitæ. Aetas autem adolescendi diuiditur in ætatem infantie, quæ est cum membra pueri nondum ad motiones, & ad ambulandum apta sunt. Et in ætatem dentium plantatiuam, quæ est post ambulationem, & antequam sit fortis. Hanc sequitur ætas concussionis, quæ est post natiuitatem dentium antequam poluiatur. Deinde est ætas algueemati, & rebæ, id est cum ab eo egreditur sperma, quæ est donec barbeant, postea uero ætas fortitudinis, id est iuuentutis, quæ est donec desinat crescere.

Adhuc de eodem. Cap. XV.

AB infantia quidem vsque ad iuuentutem, complexio in calore ferè temperata, & in humiditate ferè superflua existit. Dixerunt autem quidam, quod calor pueri maior est, quam iuuenis, & ideo plus crescit. Alij quod calor innatus iuuenibus ualde fortior est, quia sanguis eorum copiosior est, & spissior, & quod augmentum in pueris est propter humiditatem tantum, & propter calorem. Sed Galienus utriusque contradicit, dicens, quod eorum caliditates in radice sunt æquales, sed puerorum caliditas maioris est quantitatis, & minoris qualitatis. Facilitatis, sicut si una sola caliditas in mensura substantiam humidam multam semel penetrauerit, ut aquam, & alia vice substantiam paucam & siccam ut lapidem. Inuenimus caliditatem aqueam maioris quantitatis, & molliorē qualitatis, quam lapideam. Sic igitur agnoscenda est caliditas, quæ in pueris & iuuenibus est. Pueri namque generati fuerunt ex spermate, quod est multum calidum, & huic calori nondum accidit res, quæ ipsum extinguat, puer namque augeri non cessat. Non enim adhuc stetit, nedum quod iam retrocedat. Iuuenibus autem nihil accidit, quod eorum calorē augmētet innatū, nec etiam aliquid, quod ipsum extinguat. Sed ille calor in eis cōseruatur humiditate minoris quantitatis, & qualitatis simul, donec ad declinationem perueniat. Quod autem augmentum sit in pueris pp humiditatem tantum falsum est, humiditas enim augmenti materia est, & materia per se non patitur, nec per se creatur, sed per operationem uirtutis in eam agentis.

Tomus Secundus.

Ec 3 Virtus

Speculum Doctrinale Vincentij

Virtus autem hæc agens, est anima, vel natura præcepto Dei, & non agit nisi cum instrumento, quod est calor innatus, post tempus autem consistendi caliditas incipit minui, quoniam aer circumdatus materiam eius, quæ est humiditas exiccat. Cibus quoque priuatur digestionem, & inde accedit humor ex raneus, flegmaticus frigidus, qui iuuat ad ipsum calorem extinguendum duobus modis. Vno suffocando, & tegendo. Alio vero qualitati obuiando. Itaque puerorum ac iuuenum corpora, quoad æqualitatem sunt calida, senum autem, & decrepitorum frigida, sed corpora puerorum equali sunt humidiora propter augmentum. Quod patet ex mollitie ossium, ac neruorum eorum, parumque est, ex quo fuerunt sperma, & spiritus vaporalis. Senes autem & decrepiti, præter hoc, quod sunt frigidiore, sunt etiam ficiore, quod patet ex duritia ossium eorum, & asperitate cutis. Et in pueris quidem ac iuuenibus est igneitas, ac aqueitas. In senibus autem, & decrepitis plus terreitas, plus etiam in decrepitis.

De Varietate complexionis, & sexus. Cap. XVI.

Mulieres autem frigidioris complexionis sunt, quam viri, ideoque etiam in creatura minores sunt masculis, & humidiores. Itaque propter complexionum earum frigiditatem, multiplicatur earum superfuitates, & propter paucam earum exercitiū, substantia quoque carniū earum rarior est, licet caro viri ex parte complexionis eius, quod ei admiscetur, rarior sit, sua nanque spissitudine plus prohibetur in ipsam penetrare quod a neruis, & neruorum villis ad eam profuit. Constantinus vbi supra. In omnibus etiam animalibus masculi calidiores, & sicciores sunt, quam femine, unde cito pubescunt, & pili eorum fortiores sunt. Femine vero non barbescent, quia mares maioris sunt ardoris, fortiores quoque sunt, & animosiores, lati pectoris, & pilosi, ad motum citius prompti. Prudentia, intellectus, discretio, continentia, maiores inueniuntur in eis, quod etiam sit causa maioris caloris. Femine vero minus pilosæ sunt in pectore & ventre, debiliores manibus, & pedibus, tunc hunda, pectore stricta, minus scientes. Ideoque parua sunt eorum capita, manus quietæ, ex quibus frigidiores esse probantur. Citius tamen propter ætatem crescunt, sed earum crescere velocius est ad complementum, quia parum in eis est caloris naturalis.

De Quatuor humoribus. Cap. XVII.

Isidorus vbi supra. Sicut autem quatuor sunt elementa, sic & quatuor humores, & vni quique humor suum elementum imitatur, sanguis acrem, colera ignem, melancholia terrā, flegma aquā. Et sunt quatuor humores sicut quatuor elementa, quæ conseruant corpora nostra. Sanguis ex Græca etymologia vocabulum sumpsit, quod vegetetur, & sustentetur, & iuuetur. Coleram Græci vocauerunt, quod vnius diei spacio terminetur, unde & colera, id est fellicula nominata est, hoc est fellis effusio. Græci enim fel, colen dicunt. Melancholia dicitur, eo quod sit ex nigri sanguinis fecce, admixta abundantia fellis. Græci enim melan, nigrum, fel autem colen vocant. Sanguis Latine vocatus, quod suauis sit, unde & homines, quibus dominatur sanguis, dulces & blandi sunt. Flegma autem dixerunt, quasi sit frigidum. Græci enim rigorem, flegmonem nominant. Ex his quatuor humoribus reguntur sani, & ex ipsis læduntur infirmi, dum enim amplius extra cursum naturæ creuerint, egreditur facilius Auicenna vbi supra. Humor est corpus liquidum, in quod in primis nutrien conuertitur. Eius vero est humor bonus. Illud scilicet de cuius proprietate est, ut fiat pars substantiæ nutritiæ solus, vel cum alio, & assimilatur ei solus, vel cum alio, & in summa materia restaurationis eius, quod ex ea dissoluitur. Et eius est superfuitas humor malus, qui a corpore expelli debet, & proici. Humiditatem quidem corporis, quædam sunt primæ, quædam secundæ. Primæ sunt quatuor humores iam dicti. Secundarum vero quædam sunt superfuitates, quædam non. Non superfuitates sunt humores, qui a principali dispositione conuersi membris delegati fuerunt, sed nodum alicuius membrorum simplicium operatione perfecta pars effecti sunt. Horum species quatuor sunt. Vna est humor in foraminibus extremitatum paruorum venarum contentus, membrum simplicium propinquarum ea imbibentium. Alia est humor per omnia simplicia membra transiens sicut ros, qui in nutrimentum aptus est conuertere cum corpus nutrimento caret, & ut membra cum aliqua causa fortis motus, aut alia eam exiccauerit, humectet. Tertia est humor, qui parum ante coagulatus, nutrimentum est in membrorum substantiam, iam quidem ex parte complexionis, sed nondum ex parte essentiæ completæ, similitudinisque

conuersum. Quarta est humor, qui est intus in membris simplicibus a principio natiuitatis, per quem partium eorum continuitas existit, cuius principium est ex spermate, spermatis principium est ex humoribus. Humores autem boni, naturales, & superflui quatuor generibus continentur. Sanguis, qui omnibus illis melior est, & gignit flegmatis, & coleræ rubre, & nigre. Ex epistola Hippocratis. Corpus igitur omne ex quatuor humoribus constitutum est. Nam habet in se sanguinem coleram flavam, & nigram. Flegma qui quatuor humores habitant in suis locis. Sanguis in epate in dextro latere, in qua parte & rubra habetur, siue colera flaua. Melancholia in splene. Flegma in capite, & vesica. Alia pars sanguinis domina in corde. Qualitas autem ipsorum talis est sanguis feruens humidus & dulcis. Colera sancea, & amara, viridis, & sicca. Melancholia acida, frigida, & sicca. Flegma frigidum, salum, & humidum. Hæc omnia crescunt in tempore suo, id est sanguis crescit verno tempore. Colera sancea æstate. Melancholia autumnus. Flegma hieme. Item hi omnes partiuntur sibi diem ac noctem. Sanguis habet horas sex ab hora noctis nona usque in horam diei tertiam. Exinde usque in nonam colera sancea, exinde usque in horam noctis tertiam melancholia, exinde usque in horam noctis nonam flegma. Hæc omnia etiam habent respirationes suas per singulas partes corporis. Sanguis per nares. Colera sancea per aures. Melancholia per oculos. Flegma per os. Diuiduntur etiam secundum quatuor ætates. Flegma in pueris ab initio usque in annos 14. & deinde colera sancea in iuuenibus, usque in annos 28. Deinde in altera ætate usque in annos 55. sanguis. Exinde in senes flegma. Moriente autem eo omnia reuertuntur in suo loco. Præterea faciunt mores hominum tales. Sanguis facit boni voti simplices, blandos, hilares, & semper amolios. Colera facit iracundos, acutos, leues, ingeniosos, macios, multum manducantes, & cito digerentes. Flegma facit cautos, vigilantes, cito afferentes canos, intra se cogitantes, minus audaces. Melancholia facit subdolos, iracundos, auaros, timidos, tristes, somniculosos. Sanguis facit pulsum plenum, humidum, æqualem. Colera sancea tenuem, siccum, velocem, lubricum. Melancholia similem, sed habet veluti percussum asperitatem. Flegma facit pulsum minus plenum, humidum, æqualem cum pondere.

De Sanguine. Cap. XVIII.

Avicenna vbi supra. Sanguis natura calidus, & humidus. Huius duæ sunt species. Naturalis, cuius color est ruber, & est valde dulcis, malo carens odore. Non naturalis, qui duplex est, alius enim a complexionem bona mutatus, quia complexio ipsa in se vitata fuit. Verbi gratia, quia fuit infrigidatus, aut calefactus. Alius vero propter malum humorem admixtum, & hoc dupliciter. Aut enim ad eum humor deforis venit, & penetrans, ipsum corrumpit. Aut qui in ipso generatus fuit. Verbi gratia, pars eius aliqua putruit, & eius subtile versum est in coleram rubeam, spissam autem in nigram, & vna earum, aut ambe in eo remanserunt, secundum illud ergo quod ei de cæteris admiscetur, species eius diversificantur. Fit enim plurimum turbidus, plurimumque subtilis, & quandoque niger valde, quandoque albus. Dicit autem Galienus illum fallere, qui dixit, quod humor naturalis solum est sanguis. Alij vero superfuitates quibus non egetur. Si enim solus sanguis esset humor, qui membra nutriet, omnia in suis complexionibus, & essentiis similia forent. Os namque carne durius non existit, nisi quia sanguis cum substantia dura melancholica fuit admixta ipsum nutrit. Neque cerebrum carne mollius est, nisi quia sanguini, qui ipsum nutrit substantia flegmatica mollis admixta fuit. Ipsum quoque sanguinem aliis humoribus inuenimus admixtum, qui ab eo separantur. Cum enim extrahitur, & ordinatim ponitur in athirā, vel athirā, id est in instrumentis super ignem positus, quibus distillatur, visibiliter separatur in partem, quæ est sicut spuma, & hæc est colera rubra, & partem, quæ est sicut sex turbida, hæc est melancholia, & partem, quæ est duorum albumen, hæc est flegma, & partem aquosam, hæc est aquositas illa, cuius superfuitas euacuatur in vrina. Aquositas namque non est ex humoribus secundis, nec est nisi ex eo quod bibitur, & non nutrit, nec est necessaria nisi in nutrimenti attenuatione, & penetratione. Humor namque est, quod ex eo quod bibitur, & comeditur est nutrien, & per hoc in potentia simile est corpori. Quod autem in potentia corporis humani similitudinem habet, est corpus commixtum, non simplex. Aqua vero simplex est.

Item

Item quidam opinantur corporis virtutē sequi sanguinis multitudinem, & ipsius debilitatem illius sequi paucitatem. Sed non est ita, immo quod attenditur, est dispositio eius quantitatis, quæ de eo corpus ingreditur. Sciendum quoque, quod sanguis, & quod cum eo labitur, tertiam in venis habet digestionem. Cum vero per membra diuiditur, ut vnumquodque suum recipit nutrimentum, habet digestionem quartam. Superfluitas igitur digestionis primæ, quæ est in stomacho, per intestinorum viam egreditur. Et digestionis secundæ, quæ fit in epate, superfluitatis plurimum cum vrina exit, quod autem de illa remanet, ad splenem, & fel tendit. Duarum verò digestionum reliquarum superfluitates per resolutionem, quæ non sentitur per sudorem. f. & sorditici extrinsecam egrediuntur, cuius sorditici pars est, quod egreditur per foramina sensibilia, sicut per nares, & aures. Aut non sensibilia, sicut per poros, aut extra naturam, sicut per apostemata, cum aperiuntur, aut per id quod nascitur ex additionibus in corporibus, ut pili, & vngues.

De Flegmate.

Cap. XIX.

Idem ubi supra. Flegmatis aliud est naturale, aliud non naturale. Naturale est, quod aptum est, ut in aliquo tempore fiat sanguis, est enim sanguis non plene coctus. Est enim quidam dulcis modus flegmatis, quod non est valde frigidum, immo corporis comparatione est frigiditatis paucæ, sanguinis verò comparatione, & coleræ ruberæ est frigidum. Et est enim aliud flegma dulce non naturale, saporem non habens, quod fit, cum accidit, ut sanguis cum eo naturalis misceatur, & hoc quidem multoties in reumatismis, & in salua sentitur. Dulcis vero naturalis receptaculū dixit Gal. naturam non fecisse membrum proprium, sicut duabus coleris fecit. Hoc namque flegma propinquum habet sanguini similitudinem, & ipso egent omnia membra. Ideoque natura fecit ut cum sanguine vadat. Non naturalis autem flegmatis aliud est superfluitas diuersæ essentię vsque ad sensum, & est mucilaginosam, aliud in substantia equale in sensu, & in veritate diuersum, & est flegma crudeum, aliud valde subtile, & est aquosum, aliud valde crossum, album videlicet, & est illud, quod vocatur gipseum. Ipsum est, cuius subtile fuit resolutum, eo quod in foraminibus, & iuncturis diu fuerit retentum, quod omnibus existit crosius. Est etiam ex flegmate quoddam salsum, quod omnibus flegmatis speciebus acutius est, & siccius, atque leuius. Omnis autem falsuginis causa est, ut aquosa humiditati panis lapidis, aut eo priuatæ terreæ partes adustæ complexionū siccitatem, & amari saporis equali temperamento misceantur: nam si multæ fuerint, amarus proueniet sapor. Est etiam, cum sal sit ex cinere, & alchali, & calore, & ex aliis, cum in aqua coquantur, & colantur, & coquatur aqua illa, donec coaguletur in salem, aut ita dimittitur, donec per se coaguletur. Similiter etiam flegmati tenui, quod saporem non habet, aut cuius sapor adeo parvus est, quod non superat, cum colera sicca, cum se admiscuerit adustæ equalitatis admixtione, ipsum salsum faciet, & calefaciet, hoc est igitur flegma colericum. Gal. dicit. Flegma falsum fieri propter eius putredinem, aut aquositatem, quæ fuit ei admixta. Et nos quidem dicimus putredinem ipsum falsum efficere, eo quod adustionem in eo non facit, & cineritatem, quæ cum eius humiditate commiscetur. Sola vero aquositas cum ei misceatur, falsum illud efficere non potest. Item est flegma quoddam acetosum, & siccum, dulce duobus modis est, scilicet propter suam essentiam, vel propter extraneam rem ei admixtam. Sic & acedo acetosi dupliciter contingit. Vno modo propter coleram nigram acrem, sibi admixtam. Altero propter causam, quæ in ipso accidit: & illud quidem est, ut flegmati dulci, quod diximus, ipso dulci existente accidat, sicut accidit & in aliis succis dulcibus, qui prius bulliunt, & post accedunt. Et est aliud flegma ponticum similiter, vel propter coleram nigram ponticam ei admixtam, vel propter causam, qua in se vehementer infrigidatum est, ita quod eius aquositas congelata est, & ad siccitatem parum, & terrestritatem alterata est, & neque fuit calor debilis, qui ipsum bullire faceret, & in acridinem converteret, neque calor fortis, qui ipsum coqueret. Et est alia species flegmatis vitrei, ipsi crosii, vitro liquefacto similis, in sui viscositate, & ponderositate, quod plerumque est acre, plerumque saporem non habens, & hæc quidem est illa flegmatis species, quæ in principio rei erat aquosa, frigida. Et neque putruit, nec alia res ei admixta fuit, sed sic permansit recondita, donec fuit incrossata, & frigiditas ei addita est. Iam igitur declaratum est, quod modi corrupti flegmatis, ex parte saporum eius quatuor sunt, scilicet salsum, acre, ponticum, insipidum. Ex parte quoque essentię sunt quatuor, scilicet aquosum, vitreum, Speculum Doctrinale.

mucilaginosum, gipseum. Crudum autem in collectione mucilaginosi continetur.

De Colera rubea.

Cap. XX.

Colera quoque rubea alia est naturalis, alia vero est superfluitas non naturalis. Naturalis est ipsa sanguinis, cuius color est rubeus clarus, & est lenis acuta, quantoque calidior, tanto magis rubea. Quæ cum in corpore generatur, in duas partes diuiditur. Vna cum sanguine vadit, & cum eo penetrat. Causa necessitatis, & iuuamenti, scilicet ut ei misceatur ad membra nutrienda, in quorum complexionibus magnam coleræ ruberæ partem oportet esse, secundum modum quem meretur de diuisione, sicut est pulmo, & iuuamentum est, ut sanguinem subtiliet, & in interioribus ipsum faciat penetrare. Alia vero pars colata ad chylum felis transmittitur. Illud vero, quod de ea vadit cum sanguine cum eo penetrat, propter necessitatem, & utilitatem. Necessitas duplex est, scilicet ut ipsum fel nutriat, vel ut totum corpus a superfluitate mundet. Similiter utilitas duplex, una est intestina a stercore, & flegmate viscoso abluere. Alia vero intestina, & animusculos pun gere, ut quid ei sit necessarium sentiat, & egestionem emitat. Ideoque sæpe accidit colica causa opilationis, quæ fit in foramine, quod a felle accendit ad intestina. Non naturalis autem colera, alia est, quæ a natura egreditur, propter causam extraneam, quæ sibi admiscetur. Alia vero propter causam sui, quia scilicet eius substantia est non naturalis. Item primæ partis alia est, cui extraneum illud, quod est admixtum, est flegma, cuius generatio magis est in epate, & hoc est scita, & famosa. Alia vero cui melancholia, & hoc est minoris famæ. Item famosa autem est citrina, aut vitellina. Flegma namque cui admiscetur colera, quandoque est tenue, & inde generatur prima, quandoque vero crossum, & inde generatur secunda, scilicet vitellis ouorum assimilata. Quæ vero minoris est famæ, colera vocatur adusta, quæ duobus modis veneratur: vna est, ut seipsa aduratur, & accidat in ea cineritas, a qua eius subtile non separeretur. Sed in ipso cineritas continetur, & hæc quidem est peior. Alius autem ut ad eam extrinsecus colera nigra veniens cum illa misceatur, & hoc est melior. Huius autem speciei coleræ color est rubeus, sed non clarus, nec floridus, immo magis est sanguini similis, sed tenuis, plurimumque mutatur a colore suo, propter aliquas causas. Illius autem partis, quæ in substantia sua extra naturam est. Alia est, cuius generatio sapius est in epate, quod fit quando quod est in sanguine subtile, aduritur, cuius spissitudo colera est nigra. Alia vero magis in stomacho generatur, & hæc duas habet partes, prasinam scilicet, & viridem, ut erugo aris. Et mihi quidem videtur, quod prasinam generatur ex vitellina cum aduritur. Adustio namque in ea nigredinem efficit, ex qua cum citrinitate mixta viriditas generatur. Zinaria vero, id est viridis, ut erugo aris, generari videtur ex prasinâ, cum intantum aduritur, donec eius humiditas siccetur, & redire incipit ad albedinem, propter sui siccitatem. Calor enim in humido corpore prius efficit nigredinem, deinde finita eius humiditate, denudat ipsum nigredine, & quod in eo superest albificat, sicut in lignis apparet, quæ prius in carbones convertuntur, deinde in cinerem. Frigiditas autem contra operatur albedinem in humido, nigredinem in eius contrario, hæc autem species, quæ zinaria vocatur, omnibus speciebus coleræ ruberæ calidior est, & peior, atque perniciosior, & de substantia vengerorum esse dicitur.

De Melancholia.

Cap. XXI.

Colera nigræ similiter alia est naturalis, alia vero superfluitas non naturalis. Naturalis est boni sanguinis fex, & turbulenta, ac superfluitas, cuius sapor inter dulcedinem, & ponticitatem est. Hæc quoque cum in epate generatur, in duas partes separatur. Vna in sanguinem penetrat, & cum eo vadit causa necessitatis, & utilitatis. Necessitas est, ut sanguini commisceatur, ad nutrienda membra, in quorum complexionibus magnam melancholice partem oportet esse, sicut sunt ossa. Utilitas autem est, ut sanguinem restringat, & confortet, & inspisset. Alia vero pars ad splenem transmittitur, causa necessitatis similiter, & utilitatis. Necessitas est, ut splenem nutriat vel ut totum corpus a superfluitate mundet. Utilitas autem ex hoc accidit, quod in os stomachi quasi mulgendo profluat, & sic dupliciter utilis est, & quia os stomachi stringit, & confortat, & inspissat, & quia commotionem in illo facit propter acridinem, famemque, ac

Tomus Secundus.

E c 4 deside-

Speculum Doctrinale Vincentij.

desiderium excitat. Scias autem, quod sicut colera rubea, quæ ad huiusmodi fellis transmittitur est illud, quo non indiget felle & colera nigra, quæ ad splenem transmittitur, est illud quo sanguis non indiget, & quod a splene egreditur, est illud, quo non indiget splene. Et quemadmodum illa colera rubea postrema enigma virtutem expulsiuam inferius, sic & ista colera nigra postrema, virtutem appetitiuam euigilat superius. Melancolia verò non naturalis non est ad modum hypostasis, & fecis, immo est ad modum adustionis, & cineritatis, & hæc est melancolia superfluens. Huius alia est, quæ est cinis colere, & quod de ea a luritur, & hæc est amara. Differt ita a colera rubea ad ista, quoniam illa est, cui cinis hic admixtus fuit, hic autem non est, nisi cinis per se cognitus, cuius subtile resolutum est. Alia vero est cinis flegmaris, & si flegma valde subtile, & aquosum fuerit, cinis saluus erit, & si non, ad acritudinem, vel potitatem trahit. Alia quoque est cinis sanguinis, & hæc salsa est, ad paucam dulcedinem trahens. Alia etiam est cinis melancolicæ naturalis, quæ si subtilis fuerit cinis, valde acris erit, sicut acetum, quod cum super terram cadit ebullit, & eius odor facit est, a quo muscæ fugiunt, & alia. Si verò fuerit crolla, minoris acridinis erit, cum ponticitate pauca. Hæc sunt ergo species humorum naturalium, & superfluentium.

De quatuor humorum generatione secundum quosdam. Cap. XXII.

EX lib. de Anathomia. De humorum generatione duplex est opinio. Quidam enim dicit, quod generantur in epate materialiter, & formaliter. Alij verò, quod sanguis tantum in epate per materiam, & formam. Reliquæ verò tres in epate tantum per materiam, & in alijs per formam. Hac viuentes consideratione, quod epatis substantia tenera est, & mollis, ac delicata, facileque alterabilis. Colera verò furiosus, & humor igneus. Flegma autem humor frigidus, & humidus liquidus, ac fluidus. Melancolia quoque furiosa, & sicca. Unde humores isti, si formarentur in epate, cum ad illorum formationem aliqua exigeretur mora, suis qualitatibus in illo digestionem impedirent, eiusque substantiam teneram dissiparent. Natura igitur, cui virtus est humida, nutritiva corporis, ac regitrix, a priori parte succositas perisanarum a stomacho, & intestinalis quibusdam ad epat. per venas meiericas, sanguinem tantum quam libram fructu, nullamque lesionem epati, sed potius sua caliditate secundæ digestionis vigorem præstaturum in epate formauit. Materiam autem colere segregans a prædicta succositate, per quandam viam, siue porum eam in chylis fellis deportando secluserit, de qua illam in essentiam colere transubstantiando coleram formauit. Materiam quoque melancolicæ similiter a succositate iam dicta segregando, per quandam viam ad splenem deportauit, ibique ex ea melancoliam formauit. Porro materiam flegmaris partim ad cor, partim ad pulmonem, partim ad cerebrum, partim ad artubus, & iuncturas deportauit, unde nulli habet specialem locum sibi deputatum. Notandum verò, quod a chylis felis duo por. oriuntur, per quorum alteram ad inferius os stomachi melancolia deportatur, ut retentionem suis qualitatibus excite, & digestionem confortet, sua ponderositate cibaria comprimens, eaque ad fundum stomachi infundens, ut ibi melius decoquantur, per aliam autem, usque ad saccum deferatur ad f. cox in sacco contentas, sua ponderositate depellendas. Flegma verò de diuersis partibus corporis deportatur in stomachum ad expulsionem suam frigiditatem faciendam.

De eodem secundum Auicennam. Cap. XXIII.

A Vicenna lib. I. Humores in corpore sic generantur. Nutrients, dum masticantur, aliqua conuersione primantur, iamque incipit digeri. Cuius signum est, quod nec primus odor, nec primus sapor in eo reperitur. Superficies enim oris est superficiali stomachi contigua, & quasi una cum illa. Est igitur in ore digestiua virtus ex stomacho, & auxiliatur in hoc salua per digestionem acquisita, in qua cadit calor innatus. Postquam verò cibus stomachum ingreditur tunc integre digeritur, non per stomachi calorem tantum, sed per calorem membrorum, quæ circumdant ipsum. A dextra quidem epat. & sinistra splen. Splen namque calefactus, non per sui substantiam, sed per arterias, & venas multas, quæ in eo sunt. Ab interiori vero zibum, quod cito calore adipis causa incipit, & ad stomachum reducit. Superius autem cor, me transte diaphragmate ab eo calefacto. Cumque nutriti in primis digeritur, & eius essentia sit in multis animalium auxiliis, quod ei admiscetur, de eo quod bibitur plerumque chylus, & est substantia liquida præstante similis in spissitudine. Deinde eius subtile a stomacho, & intestinis attrahit, ac per vias venarum

meiericarum, quæ fibriles ac duræ, & omnibus intestinis continæ sunt impellunt. & ad venam peruenit, quæ epatis porta vocatur. Penetrat igitur in diuisionibus, & in ramis portæ intrantibus, seque minorantibus, ac subtiliantibus, ad modum capillorum decurrētibz officijs diuisionum radicum venæ, quæ a gibbo epatis ascendit. Non autem facit ipsam in illas eoangu stationes penetrare, nisi superflua commixtio aquæ bibite supra id corpus indiget. Cum igitur in istarum venarum villis diuiditur, fit quasi totaliter epat tangat huius chylis totalitas, & ob hoc tunc eius operatio vehementior est, ac fortior & velocior, & tunc coquitur. In omni verò huiusmodi decoctione est res, quæ est sicut spuma, & hæc est colera rubea. Et res, quæ est sicut hypostasis, hæc est melancolia, quæ ambæ sunt naturales. Et fortasse cum eis erant, aut res adusta, si decoctio superflua fuerit, aut res non bene cocta, si decoctio minor, quam debet, existerit. Adusti vero subtile est mala colera rubea, eius autem spissum est mala melancolia, & ambæ sunt non naturales. Quod autem non bene coctum est, flegma est. Quod vero de hoc roto res colata est, & bene cocta sanguis est. Qui tamen quamdiu est in epate, subtilior est, quam debet, propter aquosam superfluitatem, quæ propter rem quam diximus, necessaria est. Cumque sanguis ab epate reparatur, ab aquositate superflua illico mundatur. Extrahitur enim aquositas a sanguine in vena, quæ ad renes descendit, & fert secum sanguinem, qui ad renes nutriti dos sua quantitate, & qualitate bonus existit, nutritque renes huius aquositatis vntuositas, & sanguineitas. Deinde aliud, quod remanet, descendit, vel tendit ad vesicam, & post ad virgā. Sanguis autem essentia bonæ per venam magnam ab epatis gibbo sitate ascendente vadit, ac per venas, quæ ab ea, ut rami scparantur, tendit. Deinde in gepegul. i. vias venarum, quæ dñr meiericæ, & sunt inter intestina & epat, postea in seguethi gedegul. i. minores venas, post in sugentibus seguethi. i. adhuc minoribus. Deinde in venis, quæ sunt sicut villi capillaribus, &c. Tandem ab officijs earum resudando labitur in membra.

De causis eorundem. Cap. XXIIII.

EFFiciens itaque causa sanguinis, est calor temperatus. Causa materialis est, quod de nutrientibus temperatum est, & de bonis potibus. Formalis causa est eius decoctio bona. Finalis autem est ut corpus nutriat. Causa efficiens colere ruber est igneus calor superfluus, proprièq; in epate. Causa materialis est, quod de nutrientibus subtile est calidum, dulce, vntuosum, & acutum. Causa formalis est decoctionem ad superfluitatem procedere. Finalis autem est necessitas, & vtilitas quas prædiximus. Efficiens autem causa flegmaris est caliditas attenuata. Causa materialis est, quod de nutrientibus est crollum, humidum, viscosum, frigidum. Formalis est decoctionis attenuatio. Finalis vero necessitas, & vtilitas eius, quas nominamus. Melancolicæ autem hypostasis quidem causa efficiens est calor reperaturus. Ad istam vero causa efficiens est caliditas ab æqualitate egressa. Causa materialis eius est, quod de nutrientibus est vehementer crollum, pauca humiditatis, & eorum calidum fortius est in illo. Causa formalis est vox hypostasis, in vno duorum modorum, unde neque labitur, neque resoluitur. Causa finalis est necessitas, & iuuamentum eius. Melancolia multa fit, aut per caliditatem epatis, aut per debilitatem splenis, aut per frigoris congelationis vehementiam, aut per constitutionis perseverantiam, aut per egritudines multas, & prolixas, quæ per illud humores facti sunt cineres. Cuique melancolia multiplicatur, & inter stomachum & epat stat, sanguis & bonorum humorum generatio cum ea minoratur. Sciendum autem, quod caliditas, & frigiditas generationis humorum causæ cum alijs existunt causis, sed caliditas æqualis sanguinem generat, superfluentem vero coleram rubeam, multumque superflua melancoliam generat, per adustionem superfluitatem. Porro frigiditas flegma gignit, & multum superflua melancoliam generat, per superfluitatem congelationis. Oportet autem attendere virtutes passivas, cum virtutum adituarum distantia. Nec oportet credere, quod omnis complexio sibi simile generat, & non sui contrarium, per accedens quidem habet, non per essentiam. Frigida namque, & sicca complexio plerumque generat humiditatem extraneam, non per conuenientiam, sed per digestiue debilitatem. Humores autem hi, sicut in suis generationibus, sic & in suis moribus causas habent. Motus enim, & res calidæ sanguinem mouent, & coleram rubeam. Fortassis etiam mouet melancoliam, & fore faciunt eā. Quies autem flegma fore reddit, & aliquas melancolicæ species. Impietatem etiam existimationes mouet humores, verbi gratia, sanguinem mouet res rubeas intueri. Quæ per prohibemus illud, ex cuius naribus fluit sanguis, res splendore rubeum habentes, aspicere.

De

De Signis abundantia humorum in corporibus. Cap. XXV.

RAzi in Almanfore. in 2. parte. Sanguinem abundare significant coloris rubedo, corporis caliditas cum eisdem tensione, aliqñ & oleratione, multoque somnus, & venarum repletio cum ipsarum intensione, & pruritus loci, quo sanguis solet minui. Sanguis similiter ex naribus, gingivis, leui tactu fluens, capitis, & oculorum, ac temporum grauitas, & ingenij, sensusque turbulentia, pulsus magnitudo, & oris dulcedo præter situm. In ore quoque vesicæ paræ, & in corpore carbunculi, vrina rubra, & spissa. Coleram vero rubræ abundare signant coloris citrinitas, oris amaritudo, multa; in ore siccitas, & multa sitis, appetitus quoque debilitas, & fastidium, & vrina ignea, & clara. Porro coleram nigra dominari signant ardor stomachi, multitudo canini appetitus, fuscus color, nigredo sanguinis, ac spissitudo, vrina nigra, vel rubra, fusco participans colore, vel viriditati appropinquans. Si corpus præterea tale sit, in quo colera nigra generari solet, vt corpus brunum, & macrum. In corporibus n. albis, & crassis, & a pilis nudis, raro vel nunquam generatur. Huius præterea signa sunt, si corporis scabies acciderit, & morphea nigra, pustulæ malæ, splenis augmentatio. In flegmatis autem dominiij significatione sunt multitudo viscosæ saliuæ, & sitis paucitas, vrina alba, pigritiaque & heberatio, & malus somnus, corporis lubricitas, & digestionis tarditas. Epistola prædicta Hipocratis. Nā quotiens aliquid increuit ex ipsis humoribus, aut minus habet ægritudinis, aut casus veteres facit. Itaque cum incurrit quis ægritudine de causa sanguinis, quia sanguis (vt superius dixi) feruens, & humidus est, debet e contrario medicamen occurrere, quod sit frigidum, & siccum, & sic de alijs. Auicenna vbi supra. Sciendum etiam, qd si quis humores subtiles habet eorum euacuatione debilitatur, multum enim nocet in sui fortitudine pororum eius amplitudo, quoniam humores subtiles de facili resoluantur, resolutionem vero sequitur debilitas. Quod enim ad resolendum est facile, spiritui facile associatur in sua resolutione, & ideo cum ipso resoluitur.

De Signis eiusdem in somnijs apparentibus. Cap. XXVI.

RAzi secunda parte. Somniorum quoque diuersæ visiones designant in corporibus dominantes humores. Cum. n. frequenter in somno videt quis pluias, & fluuios, & mare humiditas eius i corpore multa designatur adesse. Ignis autem & fulgura, itesque frequenter somnare, coleram rubream designant. Rubei vero colores ac tincti, nuptiæq; ac cibaria dulcia, languinis; fluxus, abundantiam sanguinis designant somniata. Porro fuscus color, atque nigredo, timores, pauoresque si apparuerint in somno, coleræ nigre significatur operatio. Præterea cam aliquis somniat se inanere quasi in loco nivi, vel frigida, quo lædatur, frigoris victoria signatur. Cum autem in balneo, vel in sole, vel igne, caliditatis excessus designatur. Cum vero somniat se quali volare, vel transluere, siccitatis excessus, & humorum leuitas ac subtilitas demonstratur. Porro si quis ab aliquo se quali grauati somniauerit, repletionem labore ostendit. Quisquis etiam per loca quasi censa, & fræda se incedere conspexit, humores in corpore putridos se habere ostendit. His autem contraria significationem habent contrariam. Itaq; qui somniat, qd quali per hortos odoriferos incedat, æqualitatem humorum, & a putredine remotionem habere se designat. Qui vero per foramina, vel angusta loca se ambulare conspexit, instrumenta aerem attrahendi impedita in se ostendit.

De Coagulatione corporis. Cap. XXVII.

AVicenna in primo casu Generationis autem corporis humani principium duæ sunt res. Vna. s. sperma viri, quod locum tenet materiei, hæ quidem duæ lubitanæ communicant in hoc, qd ambæ fluidæ sunt, licet postea diuersificentur. Aqueitas tamen, & terreitas in sanguine, & spermate muliebri plus abundant. Aeritas tamen & igneitas in spermate viri superant. Oportet igitur vt principium coagulationis horum duorum sit humida coagulatio, licet terreitas, & igneitas sint iunctæ in eo, quod ex eis fluit, & terreitas quidem cum eo quod in ea existit, ex duricie. Igneitasque cum eo quod est in ea, ex virtute maturandi, his enim iuuant se, & coagulatum dum faciunt, hoc tamen in nostris corporibus ad terminu coagulationis durorum corporum non peruenit, qualia sunt lapides, & vitrum, ita qd nihil resoluitur, aut si quid resoluitur, re-

solvatur quod non sensu percipitur, tunc enim secuta essent nocuentis, quæ propter assiduam aut longissimam resolutionem accidunt. Non est autem ita. Quapropter corpora nostra duabus nocumentorum speciebus sunt opposita. Vna est humiditatis resolutio, ex qua creati sumus, & hæc inordinate aduenit. Alia est humiditatis putrefactio, eiusque corruptio, & ipsius alteratio, quæ fomento vitæ conueniens non est. Et hic quidem alius est a primo modo, licet sua malitia ad siccitatem ducat, quia corporis humiditatem prius exiccare facit, & ex eo, quod nostris corporibus est conueniens corrumpit, ac ita dem ad putrefactionem resoluitur. Hæc autem putrefactio, quidem in primis corrumpit humiditatem, postea resoluit eam, & siccam rem dimittit cinericiam. Hæc igitur duo nocumenta sunt a cæteris nocumentis aliena, quæ propter alias accidunt causas, vt congelatiua frigiditas, & venena, speciesque, solutionis, & continuitatis, & ægritudines reliqua. Vnaqueque vero duarum prædictarum specierum aduenit, ex causis extrinsecis, & intrinsecis. Et extrinsecæ quidem causæ sunt, sicut aer dissolvens, & putrefaciens. Et intrinsecæ quidem causæ sunt, sicut calor nobis innatus, humiditates nostras resoluens, & calores extranei a nostris nutrientibus in nobis generati, reliqua; nostras humiditates putrefaciens. Omnes autem hæ causæ se adinuicem iuuant in exiccando nos. Verumtamen perfectio, & integritas nostra, potentiaq; perficiendi nostram operationem non est nisi propter multam siccitatem, quæ nobis accidit, deinde siccitas incessanter procedit, donec nos perimat. Hæc igitur siccitas, quæ nobis accidit, res est nobis, vt cunque non necessaria. Nos siquidem a principio constitimus in vltima humiditate, vnde oportet, vt calor noster ipsum superet, alioquin suffocaretur in ea. Procedit igitur in illam assidue agendo, ipsamque semper exiccando, donec æqualitatem attingat.

De Resolutione caloris innati. Cap. XXVIII.

DEinde vero cum corpora nostra ad temperamentum, siccitatis terminum perueniunt, calore vt erat existente, fortior est siccitas quam prius, quia materia minor est, & propter hoc magis recipiens. Inde ergo sequitur, vt siccitas supra siccitatem temperata augmentetur, nec cesset augeri donec humiditates consumat, hominemque perimat. Calor igitur innatus est accidentaliter causa seipsum extinguendi, quia fit causa sui ipsius materiam consumendi, sicut lampadis flamma, quæ iccirco extinguitur, quia materiam suam consumit. Itaque quanto plus siccitas secundum augmentum procedit, tanto calor innatus secundum diminutionem incedit. Defectus igitur incessanter crescit vsque ad vltimum, qui est defectus restaurandi humiditatem in loco eius, quod resolutum fuit. Siccitas ergo duobus modis augmentatur. Vnus est diminutio potentie recipiendi materiam. Alter minoratio humiditatis in se, propter caloris resolutionem. Augmentatur ergo caloris debilitas, propter siccitatis in membrorum substantia dominationem, & etiam propter humiditatis innatæ diminutionem, quæ est sicut materia, & sicut oleum flammæ lampadis. Flamma namque duas habet humiditates, aquam scilicet & oleum, quarum vna consistit altera extinguitur. Sic & calor innatus humiditate naturali consistit, & ab augmento extraneæ extinguitur, quæ prouenit ex debilitate digerendi, & est sicut humiditas aquæ flammæ. Cumque siccitas ad complementum accedit, calor innatus extinguitur, & mors naturalis subsequitur. Corpus autem non ideo permanet dum viuit, qd humiditas ipsius innata resolutioni caloris mundani, & caloris sui corporis, & eius qui ex motibus suis accidit, tam longo tempore resistat, cum ipsæ in essentia sua debiliores sint ea, imò ipsum itare facit nutriendum, dum id quod ex ea resoluitur restaurat. Nec est ars sanitatem custodiendi, quæ nos a morte securos faciat, vel corpus a nocuentis extrinsecis muniat, aut ad vltimam vitæ longitudinem, quæ est secundum hominem absolute perducatur. Sed de duabus rebus securitatem præbet, a putrefactionis scilicet prohibitione, & humiditatis defensione, ne cito resoluitur. In eius quoque fortitudine consistit, vt ipsum vsque ad tempus debitum, secundum tuam primam complexionem faciat permanere. Corpora namque non omnia sunt æqualia in fortitudine radicalis humiditatis, & caloris innati radicalis, immo in his existunt diuersa, & hoc quidem fiet per regimen restorationis, quæ fit in corpore loco eius, quod resolutum est, & per regimen prohibens dominium causarum siccitatem accelerare, facientium. Per regimen quoque custodians a generatione putrefactionis, propter tutelam corporis, & custodiam a potestate caloris extrinseci, vel intrinseci. Huiusmodi autem custodiæ administrationi duæ virtutes attributæ sunt, quibus deseruit medicus.

Speculum Doctrinale Vincentij.

dians. Vna scilicet naturalis quæ nutritiva dicitur, & restaurat id quod de corpore resoluitur, cuius substantia terrena, & æqueitanti attinet. Altera est animalis, hæc est virtus pulsativa, quæ restaurat id quod de spiritu resoluitur, cuius substantia ærea est, & ignea. Et quia nutritiva non fuit simile nutrimento in potentia. Ideo creata fuit virtus immutativa, quatenus nutritiva mutet in similitudinem nutritivam, in effectu, & ut pro certo sit nutritiva in effectu. Ad hoc igitur creata sunt instrumenta, & cannales, quæ sunt ad attrahendum, & expellendum, & retinendum, ac digerendum.

De Spermate, & eius origine. Cap. XXIX.

A Vicenna in 3. canone. Sperma est superfluitas digestio-
nis quartæ, quæ fit cum disperitur cibus, in membris, resadando a venis, tertia digestione iam expleta. Generatur autem in testiculis, tanquam in principalibus membris ex humiditate delata ad eos in venis, quæ est quasi superfluitas cibi, quasi in corpore toto. Est autem sanguis magis digestus, magisque subtilis, & est de summa humiditatis proximæ coagulationi, ex qua etiam nutriuntur membra dura, vipote venæ, & arteriæ, & his similia. Et quandoque reperitur ex ea plurimum in venis retentum, ad quod iam digestio quarta præcessit, & remanet, ut ex ipso venæ nutriantur, aut perveniunt ad membra homogenia, & nutriat ea, præter quæ necessaria sit magna alteratio illius, & propter illud provenit sperma ex eo. Commovetur itaque per spiritum in meatibus ex vena pulsatile, & vena quæta venientibus, quæ sunt radices duæ ramificatione plurimorum anfractuorum, & involuorum, & post ab eis in vasa spermatis effunditur, indeque in coitu naturali per viam ad matricem projicitur, cui cum aperture obuiat matricis officium, & attractione vltima conveniunt duæ partes in vnum. Hipocras ait, quod plurimum materia spermatis est in cerebro, & descendit ex duabus venis, quæ sunt post ambis aures, propter hoc ambarum pleurothomia generationem abscondit, & sterilitatem incoartare facit. Harum itaque sanguis est lacteus, & quia non elongantur a cerebro, & his quæ sequuntur ipsum spacio longo, ideo sanguis illius alteratur complexio, a cerebro namque proveniunt ad nucham, eique continuantur, & inde ad renes, post hoc ad venas quæ veniunt ad testiculos. Mihi vero videtur, quod non oportet, ut sperma sit ex cerebro toto, quamvis eius fermentum sit ex cerebro. Oportet enim ut sit ex omni membro principali fons, & ex alijs membris resadatio ad istas radices, & propter illud est assimilatio,

De causis exuberationis spermatis. Cap. XXX.

Causa vero exuberationis spermatis, aut est in ipso spermate, aut in valis eius, aut in lacertis conservantibus ipsum, aut in renibus, aut in principijs. Causa quidem quæ est in spermate, aut est eius multitudo propter paucitatem coitus, & multam acceptionem generantium sperma, propter quam indiget motu expellente, aut propter suam tenuitatem ob quam relinquitur sicut & omne tenue, aut propter suam acuitatem ob quam mordicat, & necessarium est naturæ ipsum expellere. Causa vero quæ est in valis spermatis, aut est debilis retentiva propter malitiam complexionis, aut vehementia expulsi-
væ virtutis, aut ægrotudo officialis ex spasmo thetano, quæ necessario facit motus extraneos. Unde & expulsiua movetur, & expellitur sperma tanquam nocuum, sicut accidit vomitus cum aliquid nocet stomacho. Spasmus quidem ipse est pressor, & eiciens expressor. Spasmus namque membrorum spermatis est solutivus, & spasmus lacerti autem est retentivus, nam lacertus autem creatus est ad retinendum, & ille ad exprimendum. Est autem in eis mollificatio, quare non retinetur propter dilatationem accidentem meatibus. Causa vero in lacerto conservatio est spasmus iterum, & mollificatio. Sed causa in renibus est, quia quandoque accidit eorum adipi liquefactio ex vehementi coitus desiderio, vel ex multitudine coitus, & ob hoc in coenubiis egreditur post urinam ex ea res plurima, & hæc quidem est mala destruens virtutem, & corpus. Causa denique in principijs est, ut cum multiplicatur cognitio in coitu, & auditus verborum eius, aut accidit ei, qui desiderat in natura coitum illi simile, unde movetur ad operationem suam aliquo motu debili, & emittit humorem ante urinam, aut fortis, & descendit sperma. Causæ vero multitudinis pollutionis sunt quæ exuberationis, & motus spermatis, & quandoque non movetur nisi per somnium, proprièque cum dormit aliquis super cervicem, secundum modum iam dictum. Et eius cura est cura illa, & strictura lamine plumbi super dorsum est impressio ma-

gna. Sed quandoque renibus nocet, & ideo hoc iterum in eo attendere oportet, similiter etiam in lecto infrigidantia, & dormire super folia siliis, & similia.

De Causis erectionis virgæ. Cap. XXXI.

Sunt autem in virga meatus tres scilicet urine, spermatis, & albuginis. Advenit autem ei virtus erectionis, & ventositas a corde, desiderium ex epate. Desiderium quoque naturale quandoque fit ei causa renum, & apud me principium est eius ex corde. Et usus quidem coitus hoc membrum confortat, ipsumque lacertosum facit, & incrostat. Dimissio quoque liquefacit, & arefacit, sicut & Hipocras dicit. Causa denique & desiderij, & motus eius, aut est mediatiua aut est propter multitudinem ventositatis in sanguine ex quo generatur sperma, ad cannam etiam concavum desert ventositatem forte spiritus desiderativus, cum quo incedit sanguis plurimus, & spiritus ciosus. Ex illo itaque sanguine instrumentum viri nutritur, inflatur, & erigitur. Hanc erectionem adjuvat omnis in quo est humiditas extranea preparata ad hoc, ut coeantur in ventositatem. Et quandoque propter illud quod movetur ex desiderio propter preparationem membri ad illud. Et iterum cum congregatur sperma in membris coitus, & multiplicatur inquisito separationis eius, moventur materiam in ipsis, et quandoque sit erectio propter mordicationem materiam stantis in glandulis, positis in duobus lateribus officij vesicæ, vel materiam subtilis ad eam ex renibus venientis, sicut etiam sit propter motum ipsius spermatis cum acuitur, & multiplicatur, & mordicat. Causa denique propinqua multæ tensionis virgæ ad modum cherdæ, est multitudo ciosæ ventositatis in partibus membrorum coitus, & huiusmodi causa ventosa, aut est in ipso nervo concavo, aut est ei superueniens ex arterijs, & venis, aut valis spermatis, aut sunt duæ res simul. Et materia quidam huius ventositatis est humiditas plurima. Efficiens autem ipsam est caliditas paucæ. Ad hoc etiam adjuvant aliquando causæ præcedentes, aut ex cibis calidis acutis, aut ex inflatibus, ut sunt cicer, & yua, & vitellus oui, & illa quæ aggregant viamque rem, ut eruga, & illud cui proprietas inest generandi sperma, sicut vinum novum, aut ex diphtherionibus, & figuris, sicut est multitudo dormitionis super collum, unde sperma liquefieri con-
nectitur in ventositatem, aut structura anchorarum cum cingulis, aut corrigijs, unde dilatantur officia venarum. Quare quoque etiam pervenit ad priapismum, ut si causæ confortentur, & fiat erectio fortis, atque remaneat, quamvis non assit desiderium.

De horis coeundi. Cap. XXXII.

Coitus ille sanus est, qui fit in hora quam superfluitatū evacuationem sequitur, alleviat enim corpus, & perparat ad augmentum. Sed in coitu figura quædam male sunt, ut si mulier super virum ascēdat, ex hac enim timetur rax, & inflatio, & viscera virgæ atque vesicæ propter laborem erectionis spermatis. Dubitatur quoque ne aliquid in virgâ curvat ex parte mulieris. Recentio quoque spermatis in coitu valde mala est, & quandoque perducit ad constrictionem vnius duorum ororum, præterea oportet ne fiat coitus necessitate se eis, aut in hora inveniendi, neque cum exercitio, vel motu, vel post passionem animalem forem. Oportet etiam ut non fiat superpletionem, prohibet enim digestionem, & eadem facit in agnitudines. Item ne fiat cum adeo vacuitas, hoc enim nocivius est, & onerosius naturæ magisque perneans calorem innatum, & magis attrahens liquefactionem, & ethrem, & arefactionem, immo oportet, ut fiat cum cibis a stomacho descendentibus, & completa digestionem prima, & secunda mediata dispositione in digestionem tertiam. Non igitur (ut ait quidam) fieri debet post complementum, tertia digestionis. Illa enim est hora vacuitatis cum corpus incipit in sparsione, & in omnibus membris sunt reliquæ cibi in via digestionis. In huiusmodi dispositione sunt aliqui in principio noctis, & ob hoc illa hora convenientior est eis ad coitum ceteris horis, quia longus somnus ei succedit, & cum eo virtus accrescit, & aqua figurat in matrice propter plenum mulieris, præterea cavendus est coitus post evacuationes fortes ex vomitu, & fluxu ventris, & colica passione, & dyarrhea subito facta, motusque corporis, & animales, & apud motum urinae, & hec est, & pleurothomia. Dyarrham vero antiquam alleviat quandoque sua exiccatione, & trahendo materias ad partem aliam a parte intestinorum. Melior autem horarum æqualium est illa quam determinavimus, & in hora quidem coitus expellitur matrix ad officium quasi procedens, desiderando per naturam attrahere sperma. Ante violationem vero puellæ virginis sunt in ore matricis panniculi contexti ex venis, ex ligamentis valde subtilibus, orti ex omni membro eius, quos violatio destruit, & quod in eis est ex sanguine currit.

De

De causis sterilitatis, & difficultate impregnationis.
Cap. XXXIII.

Causa sterilitatis aut est in spermate viri, vel mulieris, ut malitia complexionis diuersificantis virtutem generationis scilicet calidæ, & frigidæ, aut humidæ, vel siccæ. Aut est in membris generationis, ut in matrice, vel virga. Vel instrumentis spermatis, ut est debilitas aut corruptio, breuitas aut amplitudo. Aut propter causam in principiis, ut est tristitia, vel timor, dolores capitis, & debilitas digestionis, & satietas nausearum. Ad hæc enim ut fiat conceptio oportet, quod membra digestionis, & membra spirituum fortia sint. Aut est propter errorem accidentem, ut quando spermatis emissio fit ante complementum aut post, siue quando vir & mulier diuersi sunt in tempore coitus, ita quod unus eorum semper antecedit alium in emissione spermatis. Rati in lib. diuisionis ægritudinum. Difficultas impregnationis fit propter multitudinem adipis, aut paruitatem virgæ, aut quia mulier post coitum cito surgit, & ambulat, & mouetur, spermaque cadit. Aut propter ventositatem crollam in matrice. Aut propter eius lubricitatem, aut propter multitudinem caliditatis eius, aut siccitatis, aut frigiditatis. Aut quia mala est complexio spermatis, aut propter emorroides, & vlcera mala, aut propter opilationem meatus, quæ fit propter adipem, vel carnem ortam.

De Impregnatione, & embryonis formatione. Cap. XXXIII.

Cum itaq; matrix super sperma colligitur, tunc dispositionum prima quæ aduenit illi est spumositas spermatis, quia virtus informativa mouet illud, quod est in spermate de spiritu animali, & naturali, & vitali ad mineram vniuersalemque coram in qua figitur, & creatur ex eo illud membrum, propter hoc reperitur exufflatio tota repelli ad medium humiditatis, ut præparetur locus cordis. Deinde vero sunt ab eo latere dextro, & a latere supremo duæ vesicæ, quasi ramificatæ, ab eo tangentes ipsum vsque ad horam. Deinde vero separantur ab eo ac discernuntur, & prima quidem fit illud ex quo creatur cor, dextra vero illud ex quo epar. Porro alia sanguine impletur ad albedinem decliui, & penetrat ad exteriorem partem humiditatis spatæ post duas vesicæ, ventositas mundans eam, ut recipiat propter eam restorationem ex matrice, & ex spiritu, & ex sanguine, creaturq; umbilicus, & quod primo creatur tunc est panniculus, verumtamen vesicæ cordis, & epatis, ac cerebri præcedunt creationem umbilicis, quæuis horum trium complementum illius substantiæ complemento postponatur. Et reuera primum membrum quod creatur est cor, quamuis feratur Hippocras hoc dixisse de cerebro, & oculis, sicut testificatur dispositio pullorum in ouis. In sequentibus autem capitulis dicit esse rectius, ut sit primum quod creatur epar, quoniam operatio prima corporis est nutrimentum. Sed eius sermo probatur esse corruptus, quia non nutritur membrum animalis, in quo non est sustentatio vitæ cum calore naturali. Si ergo est, secundum quod ipse æstimat, illud in primis creari oportet, cuius operatio præcedere debet. Necesse est autem ut creetur membrum, a quo procedit calor naturalis, & spiritus vitalis, ante creationem ipsum nutrientis. In mulieribus quidem cardiores sunt embryones, quam in masculis. Est autem spatium spumæ sex dierum aut septem, in quibus informativa informat embryonem, non petendo aliquid ex matrice, post hoc appetit. Est et inceptio linearum atque punctorum tribus alijs diebus, suntq; nouem. Deinde vero post sex alios dies penetrat in toto sanguinitas, & quandoque antecedit vno die, aut duobus, & fit illud vnde creatur, sicq; sunt. 15. a cœceptione. Post hoc 12. diebus fit humiditas, caro. Iamque discernuntur frusta carnis in tribus membris manifeste, & alia separantur a cœtu aliorum, & extenditur humiditas nuchæ, & quandoque postponitur, aut antecedit duobus diebus, aut tribus. Deinde vero post nouem dies separatur caput ab humeris, & extremitates a lateribus, ac ventre, ita ut discernat sensus in quibusdam eorum, & oculi in quibusdam, ita ut sentiat post illud quatuor diebus cœpletis 40. a cœceptione, aliqñ in raro postponitur, vsq; ad 45. dies, minus aut in hoc est vsq; ad 35. dies.

De creatura matricis, & nutrimento fœtus, eiusque panniculis. Cap. XXXV.

Matrix si quidem ex duabus tunicis est creata, quarum intrinseca propinquior est ad hoc, ut sit venenosa. Ipsarumq; venarum officia, quæ in ea figuntur matricis foramina nuncupantur, his embryonis, panniculi cœtinuan

tur, & ex his currit sanguis menstruus, & ex eis embrio nutritur. Exterior vero tunica propinquior est ad hoc ut sit nervosa, in-crollatur autem matrix, & inspissatur in hora menstruum, quasi impingetur. Deinde vero cum purgatur extenuatur, & exiccatur. Et ipsa attenuatur iterum cum magnitudine embryonis, & dilatio eius est secundum dilationem corporis illius. Cum autem dicitur quod matrix sit nervosa, non intelligitur quod sit ex nervis cerebri, sed quia fit ex substantia nervi simili, scilicet alba, sanguine priuata, viscosa, extensua, nec ei adueniant ex cerebro nisi nervi pauci quibus sentit. Sanguis autem menstruus in prægnante diuiditur in tres partes. Vnâ. scilicet conuertitur in nutrimentum. Aliam quæ ad mammillas eleuatur. Tertiâ quoque quæ est superfluitas stans, donec hora veniat ut expellatur. Fœtus quoq; tribus panniculis continetur. secundina, quæ comprehendit ipsum, & in ea venæ contextuntur in transuerso, cuius pullatiles in duas venas diuiduntur, & eius quiete in unam venam. Hic panniculus biles vocatur, & ad ipsum vrina fœtus effunditur. Alio quoque qui dicitur abgas, & est profundatio sudoris, nec est necessarium vas aliud superfluitati egestionis, cum sit illud ex quo nutritur subtile, in quo non est durities neque sex, neque separatur ibi nisi aquositas vrinæ, vel sudor. Tertius autem est panniculus fœtui propinquior cœterisque subtilior, ut aggreget humiditatem resudantem ex embrione.

De causa masculinitatis in fœtu. Cap. XXXVI.

Causa masculinitatis in fœtu est sperma viri, & caliditas eius, & abundantia ipsius, & conuenientia coitus in hora mundificationis, & prouocatio spermatis ex rene dextro, qui calidior est & altior, & epari propinquior. Vnde & eius sperma calidius est, atque spissius. Similiter & quando cadit in dextro matricis. Regio quoque frigida, & tempus frigidum, & ventus septentrionalis iuuant ad masculinitatem, contrarium autem ad contrarium. Similiter & ætas adolescentiæ absq; pueritia, & senectute. Et dicunt quidam quod si currit ex dextro viri ad dextrum mulieris masculinat. Sin autem ex duobus sinistris femininat. Si vero currit ex sinistro ad dextrum erit femina masculina, & si contrario masculus femininus. Dixerunt autem plerique quod non inuenitur in abortu masculus cœpletus an. 3.0. dies, nec femina an. 40. Prægnans masculum habens est melioris coloris, & plurius leuitatis, & agilitatis, faciei quoq; mundioris, ac sanioris appetitus, & quietorum accidentium. Sentit quoque grauedinem lateris dextri, quia plurimum generatur masculus ex spermate ad dextram laterum matricis expulso, quod accidit aut propter desiderium illius lateris ad recipiendum, aut quoniam expulsio fit ex testiculo dextro. Præterea quando mouetur fœtus mouetur ex latere dextro prius. Lac quoq; currit in primis ad dextram pupillam, & prouocatur in primis. Estq; lac eius crollum, viscosum, non tenue, & aquosum. Item hmoi prægnans cum a statione mouetur, prius dextrum pedem mouet, & cum erigitur super manum dextram sustentatur. Oculus quoque dexter ipsius leuior est motus, atque velocior. Masculus post tres menses mouetur, femina post quatuor. Signa vero prægnantis cum filia sunt multitudo vlcèrum pedum, & apostematum eorum. Quæq; tamen huiusmodi prægnans est cum masculo, sed non est masculus nisi debilis, & est mollificatarum venarum.

De signis masculinationis in viro, & muliere. Cap. XXXVII.

Vir quidem faciens masculos est fortis corporis, & æqualis carnis in duritie, & mollitie, multiq; spermatis magnorumq; testiculorum, manifestarum venarum, fortis desiderij, quem non debilitat coitus, & ex cuius dextro sperma eijcitur. Cumq; adolescentis prius dexter testiculus inflatur, tunc ipse est masculinans, cum vero sinister femininans. Ille similiter ad quem festinat pollutio, non a nocumento spermatis faciens est masculos. Ex mulieribus autem masculinans est illa, quæ est æqualis coloris, & formæ, non grauis corpore, neq; mollis, nec eius menstrua subtilia sunt cruda, nec pauca, aquosa, & adusta valde. Eius quoq; digestio bona est, & venæ apparetes ad exteriora procedentes, cuius sensus, & motus, secundum quod oportet existunt nec habet ventris solutionem aut constrictionem assiduam. Oculi eius decliues sunt ad fuscenedinem absq; subalbedine, habetq; gaudentem naturam, ac letam animam. Puellæ viripotentis in primis cum coeunt, velocis impregnationis sunt, per fortitudinem caliditatis earum, & paruitatem adipis matricis ipsarum, & humiditatem earum. Ipse quoque quibus veloci ter veniunt menstrua, digniores sunt, ut masculos concipiant.

De causis conceptionis geminorum, & periculo fœtus. Cap. XXXVIII.

Causa conceptionis geminorum est multitudo spermatis, eiusq; diuisio in duo, vel plura. Eius quoque casus in duos ventres. Incolunitas autem geminorum non est plu-

Speculum Doctrinale Vincentij.

plurima, ratioque sunt inter geminos dies plurimi, sunt enim secundum plurimum ex uno coitu, raroque contingit, ut ex coitu super impregnationem fiat conceptio. Nam si fiat sic in mulieribus habentibus tenera corpora, quæ sunt multorum pilorum multique sanguinis, propter fortitudinem caliditatis earum. De signis autem germiniorum, aut plurimum, est ut consideretur umbilicus nati primi continuus cum foetu. Si non fuerit in ipso ruga, neque nodus, non erit post natum primum filius, & si fuerint in ipso rugæ, tunc erit prægnatio secundum numerum rugarum. Suspensio quidem embryonis ex matrice, est quasi suspensio fructus ex arbore, & sicut maior timor, qui super fructum habetur ne cadat. Est autem cum eius complementum existit, sicut quod vehementius super embryonem timeatur ne fiat abortiuus, est apud principium conceptionis aut appropinquationem partus. Quapropter in his duabus horis oportet ut abortus causæ prædictæ caueantur, pharmacum quidem solum est de summa causarum illarum, unde oportet ut eius dispositio caueatur ante mensem quartum, & post septimum. Figura naturalis partus est ut egrediatur super caput suum, secundum rectitudinem oris matricis, absque inclinatione, manibus eius super coxas extensis, quæ uero præter illam est, non est naturalis. Et formæ quidem exitus mali, quandoque inefficaciter foetum & matrem, quandoque autem unum ex illis. Præterea cum foetus nascitur, & non inflatur umbilicus eius, & non mouetur, neque sternutat, usque ad tempus debilis est, & non uiuit. Signa uero difficultatis & facilitatis partus sunt, ut sentiat mulier dolorem ante partum, & post in anterioribus. Nam si declinat ad posteriorem, facilis sit partus. Si ad posteriora debilis.

De Causis difficultatis pariendi. Cap. XXXIX.

Difficultas autem partus fit, aut causa prægnantis, aut causa foetus, aut matricis, aut secundinæ, aut causa vicinantiæ & communicantiæ, aut horæ partus, aut obstetricis, aut propter causas primitiuas. Causa prægnantis, ut quando stricta est aut debilis, ægri tudines & fames passa, aut timida, aut impregnatio, vel partui non consueta. Aut est aënis debilis, vel plurimæ adipis, aut vehementis pinguedinis, habens strictum aluerem, aut est paræ tolerantia in dolore &c. Causa foetus, aut est propter genus eius, scemina namque penitus difficilior est partus quam masculus. Aut propter magnitudinem eius, vel capitis ipsius, aut cossitudinem corporis eius, ut propter multam eius paruitatem, vel leuitatem, propter quam non submergitur cum fortitudine, aut propter alterationem creaturæ ab æqualitate facilis lubricitatis, ut si sit habens duo capita, vel comprimatur cum numeratio embryonum, forsitan. n. in uno utre sunt quinque, vel plures parui, & diuersi. Præterea quandoque, sit difficultas partus, quia motus est foetus, ideoque non sit ei adiutorii per motum ipsius. Quandoque uero quia figura exitus eius est non naturalis, vel quando super pedes suos egreditur, aut super latus suum, eiusque manus super coxas plicatæ sunt. Quod sit propter corruptum motum in libationis, aut propter multam inquietudinem patientis. Ex his autem quæ securitate huiusmodi faciunt, est ut inquietudo partus, & dolor ad interiora declines sint, anhelitus quoque sit bonus. Causa uero matricis est, ut si parua sit in qua coangustetur incisus, aut valde sicca, in qua non sit lubricitas, aut constricta valde in creatione, aut propter consolidationem ab ulceribus, & reliquis speciebus constrictionis. Aut in ea sit aliqua malarum ægri tudinum, sicut flegmon, aut ulcera, vel ragadiæ, & emorroides in matrice. Causa uero secundinæ sit, ut si non disrumpatur propter suam cossitudinem, & ideo nec foetus inueniat euasione. Aut si rumpatur ab eo velociter, & egrediatur humiditates plurimæ ante complementum foetus, & sic euasione inueniat. Causa porro vicinantiæ sit, ut si in vesica sit apostema, vel aliud nocumentum ex fixatione naturæ, & aliis, aut sit in intestino fex sicca plurima, vel apostema, vel colica alterius generis, aut emorroides, aut ragadiæ ani, vel si mulieris illa sint subtilia. Causa autem horæ partus est, ut si sit factus velox in administratione partus, & ordinatione, & non depassus est a qualibet grauedine rei super se. Propter causas denique primitiuas sit, ut si forte fiat frigus, & deinde fortis constrictione membrorum partus, propter hoc enim in regionibus & temporibus frigidis difficilior sit, & quandoque perducit huiusmodi difficultas ad magnificationem ventris, & inflationem mirach. Aut si calor fiat fortis, & inde fortis fiat mollificatio virtutis, aut si adueniat ei tristitia, vel si mulier plurimum sit viris aromaticis, fiatque matrix eius assidue attractionis ad superiora.

De Causis abortus, & signis eius. Cap. XL.

Abortus autem aut est ex causis primitiuis, ex percussione, vel casu, vel exercitio superfluo, vel saltu vehementi, proprièque ad posteriora vel retro, qui multoties facit descendere sperma conceptum visibiliter. Aut ex passionibus animalibus, ut ira vehementi, vel timore, vel tristitia. Aut ex aeris frigore, & eius caliditate superfluo, propter hæc n. genus abortus prægnanti, prolongatio balnei, ex hoc quod magnificatur anhelitus. Balneum enim licet abortire faciat per lubricitatem, facit tamen etiam abortire per egressionem foetus ad aerem frigidum. Quandoque etiam prouenit ex eius debilitate, propter defectum & mollificationem ipsius causa resolutionis rei corporeæ, & ægri tudinibus, & aschini, & fame vehementi, & euacuatione humoris, aut sanguinis plurimi per medicinam, aut flebothomiam, aut ex seipso, aut ex fluxu sanguinis menstruum plurimi. Et quanto filius maior est, tanto nocuentum in ipso cum flebothomia plus est, apt ex repletionem vehementi, aut ex satietate nauicatia plurima, contumpe nitementum foetus, & opilante viam ad eum. Aut ex multitudine coitus mouente matricem, & propriè post septimum, multitudine quoque balneationis, & abluitionis lubricante matricem. Præterea quandoque sit a causis propter seipsum, ut est eius mors propter, quam expellit cum natura, proprièque quando currit ex eo res virulenta, quæ matricem mordicat, ac lædit eam. Aut sicut est debilitas eius, propter quam non firmatur, aut propter panniculos eius, & inuolutione, quibus continetur. Cum. n. abrumpuntur, & mollificantur, & effunditur ex eis humiditas coram, lædit matricem, & expulsiua mouet eam, & adiuvat iterum ad lubricitatem, hoc propter amplitudinem oris matricis, & paruitatem adnationis eius, aut ex humiditatibus in matrice, aut in orificiis venarum lubricantibus, & grauantibus. Fit etiam quandoque propter reliquias species malitiae complexionis in matrice, ex calore vel frigore, vel humidi, vel siccis, & paucitate nutrimenti foetus. Præterea quique sit ex ventositate in matrice, & ex apostemate. Plurimum autem abortus facti in mense secundo, vel tertio, sit ex humiditatibus super orificia venarum matricis, ex quibus conuertuntur venæ secundæ. Signa quidem abortus sunt, cum post soliditatem sanam incipit mamilla detumescere. Cum ergo superfluit provocatio lactis, & adeo frequens sit, donec mamilla detumescat, foetus esse debilem, & abortui præparatum indicat, similiter, & multitudo dolorum in matrice. Quoniam et facies in febre rubet, & accedit rigor, aut caput grauiatur, & lassitudo dominatur, & dolor in oculi profundo sentitur, signat causas abortus venire, & quod ipsæ faciant menstrua pronenire, deinde de vero abortire.

De Anatomia membrorum. Cap. XLI.

Exilagogis Hippocratis. Anatomia est contemplatio, siue perfectio in interioribus membrorum insensibilibus. Aliter Anatomia est incisio superficialis, & denudatio eorum, quæ obtecta erant, eorumque cognitio cum propria ratione. Hac. n. comprehenditur positio corporum, natura quoque, & operatio singularum partium, & particularum. Corpus quidem hominis in tres partes principales diuiditur, scilicet caput, pectus, pedes. In particulas autem multas spalius autem constat de venis & arterijs, & nervis, & ossibus, cartilaginibus, adipibus, ac cæteris speciebus. Razi ubi supra. Membrorum in corpore quatuor sunt genera, quorum principalia sunt tria, & ad conseruationem vitæ valde necessaria. Horum quædam nutritionis instrumenta sunt ut stomachus, & epar, & eorum canales, & viæ quæ ad ipsa proueniunt, & os, & meri. Reliquæ quoque viæ quæ ab eis exeunt, ut intestina. Quædam uero sunt instrumenta naturalis caloris, & conseruationis eius. Quorum prima sunt cor & arteriæ. Secunda uero pulmo, & pectus, & quæcumque valet ad aeris attractionem. Quædam autem sunt instrumenta sensus, & motus, & intellectualium actionum. Ipsa sunt cerebrum, & nucha, & nervi, & muscoli, & chorde, & his similia, quæ sunt necessaria ad compleendam actionem, & passionem. In unoquoque autem istorum trium generum, unum est principale, & operans, alia uero ut seruientia ipsum; in suis actionibus adiuantia. In primo genere principale instrumentum est epar, in secundo cor, in tertio cerebrum. Et unoquoque istosum aliis duabus connexus esse, eisque indiget. Epar namque nisi omnibus aliis membris nutrimentum transmitteret, resolverentur. Ipsum uero nisi a corde calorem haberet, eius substantia, qua sua cõpletur actio, non cõseruaretur.

uaretur. Cerebrū quoq; si non ab arterijs calefieret, nec à venis nutrireretur, eius natura non conseruaretur. Sed & muscoli peccatoris, nisi à cerebro mouerentur, non posset aer attrahi, nec cordis conseruaretur substantia, qua calor naturalis, qui in corpore est, euentatur. Quartū genus membrorum est insita principalia gñationis, s. matrix, & virga, & testiculi, & vasa spermatidis, quæ necessaria non sunt ad vnius singularis perduratiōnem, sed ad speciei conseruationem.

De Ordine & ratione membrorum simplicium. Cap. XLII.

A Vicenna. i. can. Membra sunt corpora, quæ gñantur ex prima humorum commixtione. Horum alia simplicia sūt, quorum. s. quælibet pars toti cōcat in nomine, & diffinitione, vt caro, & os, & neruus, & similia. Ideoq; similitū partū vocantur. Quædam verò composita, quorum. s. pars quælibet toti non cōcat in nomine, & diffinitione, vt manus, & facies, & hæc vocantur instrumentalia, eo q; instrumenta sunt animæ ad cōplendos motus, & operationes. Primum quidem membrorum similitū est os, quod durū creatū est, quia corporis est fundamentum, & sustentaculum motuum. Post hoc est cartilago, quæ ossis mollior est, & ideo flecti pōt, sed omnia. alijs membris durior est. Creata est aut, vt osium cum corporib. mollibus continuatio fieret, & vt durum cum molli non abiq; medio cōponeretur. Duro. n. molle legeretur, præcipueq; in hora passionis, & constrictionis. Post hæc aut sunt nerui corpora. s. à cerebro orta, vel à nucha ad flectendum mollia, & ad separandum dura. Ad hoc aut creati sunt, vt per eos mēbra sensum habeant, & motū. Post neruos sunt chordæ, quæ quidem ab extremitatib. musculorum oriuntur, & neruis famulantur, & ad membra tendentes mobilia, plerūque sua retractione retrahunt, membra pp musculi contractionem, & congregationem, ac retroductionem. Post hæc sunt ligamenta, quæ secundū visum, & tactum neruosa sūt, & ab ossibus venientia, ad mūsculos vadunt. Nullum aut ligamentorum habet sensum, ne propter multum motum, & frictionem, quæ adhærent ei, doleret. Postea sunt arteriæ corpora, scilicet, quæ ex corde nascuntur concaua, in longitudine extensa, neruosa, & in sua substantia ligamentalia, habentia, motiones, dilatando se, & constringendo, quæ ex quietibus discernuntur. Ad hoc autem creatæ sunt, vt cor euentetur, & ab eo vapor fumosus expellatur, & spūs membris corporis distribuatur. Post hæc aut sunt venæ, quæ similes arterijs existunt, sed sunt ab epate, & sunt quietæ. Ad hoc quidē creatæ, vt sanguis mēbris, quæ sunt in corpore partiarur. Deinde sunt panniculi, quæ sunt corpora de filiis neruosis, non sensu perceptis, contexta, dilatata, & aliorū corporum superficies cooperientia, & continentia eapropter iuuamenta, ex quib. est, vt summā eorū in sua figura, & factura custodiant, & vt ab alijs corporib. suspendant, & eis innectant medianribus neruo, & ligamento, quæ fila facta fuerunt, ex quibus, & ipsi texti fuerunt, & vt membra secundū sui substantiam non habentia sensum, per ipsos habeant superficiē per se sui essentia sentientē, vt pulmo, & epar, & splen, & renes. Hæc. n. substantia sua nullo mō sentiunt, sed nec illud sentit, qd in eis percussione facit, nisi quod super ea de panniculis existit. Cumq; in eis accidit ventus, aut apostema sentitur, sed ventū sentit panniculus accidentaliter, propter extensionem, quæ contingit in ipso. Apostema verò sentit principium panniculi, & eius appensionem accidentaliter, eo q; membrum apostematis grauitate laxatur. Post hæc autem est caro, quæ est locorum vacuorum impletio, in eorum membrorum situ, in corpore existentium, & ipsorum fortitudo qua sustentantur.

De differentia membrorum, secundum virtutes, vel actiones. Cap. XLIII.

IN vnoquoque vero membro est virtus naturalis, qua res ei nutrimenti completur. Et huius quidem est nutrimentum attrahere, retinere, assimilare, vnire, superfluitatem expellere. Et post hoc quidem membra diuersificantur, quædam enim præter hanc virtutem habent, & aliā quæ ab ipsis ad aliud procedit, quædam vero non habent. Itē quædam præter hanc habent insuper virtutē, quæ eis ab alio insuit, & quædam non. Facta igitur compositione sequitur, q; est membrū suscipiens, & non tribuens. In cerebro nanq; & epate cōuenerunt oēs medici, q; vnumquodq; eorū virtutem vitæ suscipit, vt calorē naturalem, & spūm à corde, vñquodq; ēt eorum hēt principū virtutis, quā alij tribuit, nam cerebrum præbet sensum, secundum quosdam absolute, secundum quosdā nō absolute. Et epar principium est nutrimenti secundum quosdam absolute, secundum quosdam non absolute. Caro verò sentiendi virtutem, &

vitæ suscipit, & non est alienius virtutis principium, quā alij vñlo modo tribuat. Cor aut (vt ait magnus Philosophus) est mēbrum tribuens, & non suscipiens. Ipsum. n. est omnium virtutū prima radix, & omnibus alijs mēbris virtutes suas tribuit, quibus nutriuntur, & viuunt, & quib. comprehendunt, & quib. mouentur. Medici verò, & quidam primorum Philosophorum, hæc virtutes in membris partiti sunt. Sed Philosophi quidem sermo, cū subtiliter certificatur est veracior, medicorum aut manifestior. Non est autem curandum vtrum cor sit principū sensus, & motionis cerebro, & virtutis nutrientis epati, an non. Cerebrum. n. siue per se, siue per cor hoc habeat, principium animalium actionum ex illius aliorum comparatione, & epar similiter principium est actionum naturalium nutrientium, comparatione alio um.

De Membris principalibus, & eis deferuentibus. Cap. XLIIII.

ITem membra quædam sunt principalia, quædam principalibus deferuentia, quædā aut non principalia abiq; seruitio. Membra principalia sunt, quæ primarum virtutū in corpore existentium principia habent, quæ ad hoc necessaria sunt, vt singulare, aut ipēs perdurent. Et secundum singularitatis quidē durabilitatē principalia sunt hæc tria, cor, epar, & cerebrum. Cor quidē est principium virtutis vitæ. Et cerebrū quidē est principium virtutis sentiendi, & mouendi. Et epar quidem est principium nutriendi. Sed secundū speciei durabilitatē sunt principalia hæc tria, & ēt aliud quartum, quod speciei pprium est. s. testiculi, qui ad vnā quidem rem necessarij sunt. s. ad spermam generandum, quo genealogia cōseruetur, & ad aliā iuuatiui, s. vt complementum formæ detur, & completio masculina & fœminina cōseruetur, quæ speciebus aialis accidentia sunt, & separabilia. Membrorum autē deferuentium, alia deferuiunt seruitute præparatoria, alia verò seruitute latoria. Præparatoria seruitus est antequā principale operetur. Latoria verò post, Cordis seruiens præparator est sicut pulmo, & eius seruiens lator est, sicut arteriæ. Cerebri præparator est, vt epar, & alia nutrimenti membra, & custodiæ spūs. Lator autē sicut nerui. Epatis præparator, vt stomachus. Lator venæ. Testiculorum præparator, vt membra, quæ sperma generant, antequam ipsi. Lator autem virga in viris, & venæ, quæ sunt inter illos, & ipsam. In mulieribus etiam similiter venæ, quæ sperma ad locum conceptionis impellunt, habēt insuper & matricē, per quā spermatis cōpletur vtilitas. Galienus aut dicit, q; mēbrorū alia sunt, quæ operationem tantum efficiere habent, vt cor. Alia quæ iuramentum tantum, vt pulmo. Alia quæ vtrumque, vt epar.

De differentia membrorum, secundum creationis suam materiam. Cap. XLV.

Item membra alia generantur ex spermate, & hæc sunt membra similitū partium, præter carnem, & adipē. Alia verò ex sanguine sicut adeps, & caro, quod. n. est pter hie duo generatur ex duob. spermatis, s. maris, & fœminæ. Sanguis aut, qui in tempore menstruum à muliere separatur, fit nutrimentum. Sed alia pars eius est, quæ conuertitur in similitudinē substantiæ spermatis, & membrorum, quæ ex eo generantur, & fit nutrimentum augmentans ipsum. Alia quæ non fit nutrimentū adhuc, sed est conueniens ad hoc, vt coaguletur ad implenda loca mēbrorum primorum vacua, sitq; caro, & adeps. Alia verò est superfluitas, quæ nulli harum duarum rerū bona est, & remanet vsq; ad horā partus, quā natura vtpotē superfluum expellit. Cumq; parturit infans, sanguis quē ipsius epar generat, huius sanguinis vices supplet, & gñatur ab eo, qd ab illo sanguine generabatur. Et caro quidē ex sanguine generatur spisso, quē caliditas, & siccitas coagulant. Adeps autē ex eius aquositate, & vñtuositate, quā frigiditas coagulat, & ideo caliditas eā resoluit. Mēbra quidē, quæ creata sunt ex spermate, cum solutione continuitatis patiuntur. Certa continuitate non restaurantur, nisi pauca ex eis, & in paucis habitudinibus, & in ætate pueritiæ, & sicut ossa, & rami venarum parui, non autē magni, neq; arteriarum. Cum. n. aliqua pars, eorum seiuuatur, nihil loco illius nascitur. Et hæc quidē sunt sicut ossa, & nerui. Illa verò, quæ ex sanguine creata sunt, post perditionem suā renascuntur, & continuantur tali substantia, quali sunt ipsa, sicut caro. Illud quidē quod generatum est ex sanguine, in quo adhuc existit virtus spermatis, dum nondū inter ipsum, & spermam, nisi tempus intercesserit paruum, quādo tollitur renasci potest, sicut dentes in pueritia, cum aut sanguis ad aliā cōplexionē fuerit conuersus, non iterū renascetur. Item membra quædā sunt, quorum cōplexio sanguini propinqua est, & ideo non indiget sanguine in eorum nutrimento multotiens conuerti, sicut carnis. Quapropter in ea, neq; foramina facta sunt, neque ventriculi, in quibus aliquandiu nutrimentum quod ei dirigitur immo-

Speculum Historiale Vincentij.

Immoretur, & deinde ex eo caro mutatur. Sed illico cum ei nutrimentum occurrat, in ipsam conuertitur. Quædam verò sunt, quorum complexio à sanguinis complexione valde remota est, & ideo cum necesse fuerit sanguinem ea nutrire, oportet vt in similitudine substantiæ eorum multis conuersionibus ordinati conuertatur, sicut os. Quapropter in creatione, aut vnum foramen posuimus fuit, in quo nutrimentum tādū cōtineat, donec in eius similitudinem paulatim conuertatur, sicut in osse curis, & adutorij, aut multa foramina in eis diuisa, sicut in osse mandibulæ inferioris. Membra verò fortia superfluitates suas ad membra debilia sibi vicina expellunt, sicut cor ad aſcellas, & cerebrum ad loca, quæ sunt post auriculas, & epar ad inguina.

De Differentia membrorum secundum formam. Cap. XLVI.

Iterum omnia membra carnosia, aut villosa sunt, sicut caro quæ est in musculis, aut villis carentia, sicut epar. Et nullus quidem motus fit, nisi per villos. Sed volūtarius fit causa villorum, qui sunt in musculis. naturalis autem sicut motus matricis, ac venarum. Et compositus sicut motus translucidi fit villis proprijs, per formā ex situ longitudinis, & latitudinis, & transuersionis. Et illi quidē, quæ in longitudinem protēduntur, seruiunt attractioni. Qui: ſit in latitudinem tendunt constringentes expulsiōni, qui verò ex transuerso retentioni. Membrorum autem, quæ tunicam habent viā, sicut venarum, & vesicæ, tres villorum species ad inuicem sunt: textæ. Membrorum verò, quæ duas tunicas habent, villi qui in latitudinem tendūt, semper in eorum extrinseca sunt tunica, & alij duo in intrinseca. Qui ideo sic creati sunt, ne attrahendi, & expellendi villi simul existerent, melius, n. erat, vt villi attrahendi, & retinendi simul essent, nisi in intestinis, quia non indigent multa retentione, sed attractione, & expulsiōne. Membrorum autem nervosorum corpora à sui substantia aliena continentiam, quædam tunicam vnam habent, quædam ex duabus consistunt, & sic propter vnum multa creata fuerunt. Quorū vnum est multa necessitas custodiæ fortitudinis suæ corporeitatis, ne fruantur causa fortitudinis motus eius, quod in eis cōtinetur, sicut arteriæ. Secundū est necessitas multæ custodiæ in re corporis, quod in eis est reconditum, ne resoluator, & egrediatur. Tertium est, quia cū aliqui membro necessarii fuerit, vt esset ipsius attractio, & expulsiō motu vehementi, factum est vnicuique earum singulariter instrumentum sine permixtione, talia sunt stomachus, & intestina. Quarta, quia cum voluntas fuerit, vt vnaqueque membri tunica operationi propriæ præparata sit, & vnaqueque duarum operationum acciderit propter complexionem, ab alterius operationis complexione diuersam, melius fuit inter eas diuidere, sicut in stomacho virtus est sentiendi, quæ non est nisi in membro nervoso, & digerendi, quod non fit, nisi per membrum carnosum. Vnicuique igitur harum duarum rerum posita est tunica per se. Nervosa sensui, carnosā digestiōni, & intrinsecam quidē fecit natura nervosam, extrinsecam verò carnosam, quia potest operatio digerentis ad id, quod digestum est in potentia sine occurſu peruenire. Sentiens autem non potest aliquid sentire, nisi obuiet ei sensui, scilicet tactus.

De Spiritibus. Cap. XLVII.

Razi in lib. Regalis dispositionis, Ser. 2. Superest iam res naturales diuidendo, speculatio de spiritibus, per quos firmatas corporis, & subsistentia fit, oēsque ipsius complentur actiones. Dico ergo spiritus esse tres. Primus est naturalis, secundus vitalis, tertius animalis. Naturalis in epate generatur, & ab eo per venas non pulsantes in cō corpus mittitur, virtutemque naturalem constituit. & eius bene format actiones, ac perficit. Huiusmodi aut generatio fit ex meliori sanguine, qui est in epate, scilicet clario, subtili, mundo, ac puro, cui nullus aliorum miscetur humorum, vel superfluitas, cuiusque digestio est in vltimo decoctionis. Vitalis in corde generatur, à quo per venas pulsantes in omnia corporis membra mittitur, vitalemque virtutem confortat atque custodit, & eius habitudines informat, ac perficit. Huius generatio fit ex subtili vapore sanguinis clari, ac mundi, & ex acie per respirationem inducto. Animalis autem in ventriculis cerebri generatur, ac per nervos ad omne corpus mittitur, animalemque constituit virtutem, ac solidat, & in habitudine sua conseruat. Huius generatio ex vitali spiritu fit, qui à corde per duas venas pulsantes ad cerebrum ascendit. Quæ scilicet venæ dictæ iuueniles ad cerebrum tendunt, & per craneū trāsmittuntur vsque ad locum, qui cerebri sedes, & basis dicitur,

allicque multiformiter diuiduntur. Harum diuisiones adinuicē æretiz miscentur, & in seipsas retorquentur, ac reuoluntur, ita quod ex eis tela reti similis efficitur. Dehinc verò tela coadunatur, suntque ex eis duæ venæ pulsantes priorib. similes, quæ superiora loci illius ascendentes, ibidem distribuuntur. Spiritus itaque vitalis, cum à corde ascendens, ad hoc rete peruenit, & in multitudine venarum eius omnes reflexus pertranſierit, ibique diutius permanserit, & in vltimo maturacionis decoctus, clarusque fuerit, fit ab eo spiritus animalis. Ob hoc ergo illud venarum rete paratum est, vt decoqueretur spiritus vitalis, decoctusque fieret animalis, sicut & mammæ decoctioni sanguinis paratæ fuit, vt fieret lac, testes quoque spermatis maturacioni. Spermatis namque vala præparata sunt, illæ, scilicet inuolutiones ac retorsiones quæ in testibus sunt, vt in eis mora prolongetur ac maturetur. & in eorum naturam quam habent spermatis cōfigurata immutetur. Sic & lactis venæ præparatæ sunt à vena concava ascendentes ad māmillas, quæ eius in ipso ascensu mora differatur, ac decoquatur, & in naturam lactis similem ac vicinam aleretur. Ad hunc igitur modum & implicatio venarum in cerebro facta est, propter animalis spiritus generacionem ex vitali, quæ in ea immoretur, ac subtiliatur, & excoquatur. Dehinc autem ab hoc reti per duas venas, quæ ex illis omnibus congregantur, ad duos proræ cerebri ventriculos mittitur, illicque subiliatur, & quæ ibi fuerant immixtæ superfluitates, ad nares, & palatum repelluntur. Ab illis autem ad posteriorem cerebri ventriculum mittitur, puppim, scilicet per meatum, quæ duobus interest ventriculis, vel vesis, quæ sunt medius cerebri ventriculus, & puppis, meatus autem hic non semper est apertus. In eius enim ventre corpus est verum simile, illum opilans, donec naturæ cura repellat à medio ventriculo ad posteriorem, eoque reducto meatus aperitur, & quod mittendum est transmittitur. Dehinc ad suum illud locum reducit, & per spiritum, qui in vase puppis est sic motus, per illum autem qui in prora sensus & fantasia, per inhabitantem vero medium cerebri ventriculum cogitatio. Hic itaque spiritus, qui in cerebro est, organum est animæ, per quod & sensus fit, & motus voluntarius.

De Virtutibus vitalibus. Cap. XLVIII.

AVicenna in i. canon. Virtutum genera tria sunt, scilicet vitaliū, naturalium, animalium. Et vnaqueque (sicut philosophia vitium est) proprium habet membrum, quod eius minera existit, & a quo operationes eius procedunt. Virtutis enim animalis sedes est cerebrum. Virtus autem naturalis duplex est, vna nutritiua, cuius sedes est epar. Alia generatiua, cuius habitatio, & operationum ipsius prouentus sunt testiculi. Virtutis vero vitalis sedes est cor. Omnibus autem philosophis maiori, id est Aristoteli vtriusque omnium virtutum istarum principium sit cor. Sed primarum operationum earum manifestatio in his existit principijs, sicut apud medicos, cerebrum est sentiendi principium. Et post hoc quilibet sensus per se membrum hēt, in quo manifestatur ipsius operatio. Virtutum naturalium alie sunt ministrantes tantum, alie ministrare. Ministratorū duo sunt genera. Vnum genus ministrat in re nutritis, ad hoc vt in dimidiū remaneat. & hæc in duas species diuiditur. nutritiua & crescitua. Alterum genus in re nutriente ministrat, ad hoc, ut remaneat species, & hæc similiter in duas partitur, in generatiua, scilicet & informatiua. Virtus nutritiua est illa, quæ nutrens in nutriti conuertit similitudinem, vt per ipsum restauret quod dissolutum est. Crescitua vero est illa, quæ in totius corporis addit diametris, secundum proportionalitatem naturalem, vt ipsum ad augrēnti finem perducatur, per illud, quod ipsum ex nutriente ingreditur. Itaque nutritiua crescitua sequitur, quoniam affert quandoque nutrens ei quod dissoluitur equata, quandoque minus, quandoque plus. Sed crescitua non erit, nisi cum quod ingreditur plus fuerit eo, quod dissoluitur. Non tamen totum illud quod taliter existit, crescitua est. Impingui autem post macredinem in etate consistenti crescitua non est, secundum prædictam crescitue definitionem. Generatiua virtus est, quæ vim generatiuam ministrat. Huius due sunt species. Vna quæ in masculis & feminis sperma generat. Altera virtutes quæ sūt in spermate diuidit, & permiscet eas temperando, secundum quod vnicuique membro conuenit, dāns vero complexionem propriam. Et oīi similiter, & arterijs. Hanc vocant medici virtutem immutatiuam primam. Virtus autem informatiua imprimens, id est sigillans, est illa, ex qua præcepto sui creatoris membrorum lineatio prouenit, & ipsorum figuratio, & concavitates, & foramina, & leuitas, & asperitas,

Impertitas, & eorum situs, ipforumque cōitas. Ad vltimum & operationes quæ ex finibus dimensionū eorū pendunt, & huic quidem virtuti ministrant nutritiua, & crescentiua. Virtutes autē naturales, quæ ministrant in in virtuti nutritiua ministrantes sunt, & sunt quatuor. Attractiua creata est ad attrahendū nutrimentum, quæ quidem hoc operatur villis mēbris, in quibus ipsa est secundū longitudinem, protensis. Retētiua creata est, ut iuuat, siue nutrimentum, retineat, dū virtutes ipsum immutantes operantur in eo. quod quidem efficit villis ex diuerso protensis, quæque ē illi, qui secundum latitudinem incedunt, auxiliū præbent. Digestiua est, quæ ipsum iuuat in essentiam aptā conuertit, virtutū in ea permutatiōe facientū, & cōplexionē, quæ conuersioni nutritiua in effectu cōpetēs est. Hæc est, cuius opatio in iustatione, quæ vocat digestio, eius autē opatio in superfluitatibus est, ut si possibile sit, eas in hanc mutet dispositionem, quæ etiam vocat digestio, aut ut earum egressio nē a membro in quo sunt retentæ faciliem efficiat, cū expulsiōne earum attenuando essentiam, si quod prohibet, fuerit cōfusiū. Aut incroscando, si quod vetat, fuerit reuocitas. Aut incisendo si viscositas, & hæc operatio vocat maturatio. Expulsiua est quæ superfluitatem expellit ex nutrimento residuam perforamina sibi præparata, vel si non sint ibi præparata foramina nobili expellit ad ignobilia, & a duro ad laxū. Hæc autē quatuor virtutibus naturalibus quatuor primæ seruiunt qualitates, caliditas, & frigiditas, humiditas, & siccitas. Sed caliditatis seruicium omnibus quatuor procerro est cōf. Frigiditas autem quæque alicui earum seruit accidentaliter, sed nō essentialiter. Nam quod essentialiter inest eis, cōf. virtutibus est contrarium. Est enim: superfaciens, & mortificans, & ab opatiū, prohibens operationibus. Ad retentionem in faciendam accidentaliter confert, quia villis secundum bonæ comprehensionis figurat tenet: Sic etiam digestiuam, & expulsiuam aliquo modo iuuat.

De Virtutibus animalibus. Cap. XLIX.

Virtus animalis est illa quæ cum in mēbris recepta fuerit ea præparat ad recipiendam virtutem sensus, & motus, & operationē vitæ, quibus & admiscetur similes & iræ motiones, eo quod in eis reperiunt dilataciōē, & cōf. ditionē, quæ accidunt spiritui, qui huic operatus est virtuti. Virtutis animalis dux sunt species, comprehensiuæ, scilicet & motiua. Comprehensiuæ quoque subdividit, nam alia cōprehendit manifeste, & hæc est sensibilis, quæ secundū quoddam in quinque sensus diuiditur, & in octo secundum alios, ut scilicet tactus. Quatuor sensus spāles comprehendat, sicut alibi dictum est. Alia vero comprehendit occultē, & hæc iterum quinquæ species habet. Prima est sensus cōis & fantasia, & apud medicos quidem sunt vna virtus, sed apud philosophos dux. Nam sensus cōis est illa vis, quæ oīa sensu percepta recipit, & corū formas patitur. Fantasia vero illa, quæ eas custodit postquam coniunguntur, & retinet eas post sensus absentiam, huius virtutis sedes, & operationis eius principium est anterior cerebri panniculus. Secundo est imaginatiua, quæ & cogitatiua a medicis quæque dī. Nam quam quando sub imperio estimatiua virtutis operatur, vel ipsamet ad operationem, suā peruenit vocatur imaginatiua, quæ vero sub rationis imperio cogitatiua, quæ vero sub rationis imperio cogitatiua. Inter hanc & primam est differentia, quia prima recipit & custodit, in illud quod ad eam de formis sensu perceptis peruenit. Ista vero in his quæ imaginatione sunt recondita se exercet, componendo, & diuidendo, singulaque formas, sicut ad eam a sensu perueniunt, & et alias ab eis diuersas, sicut hominem volantem, quod fantasia nō facit. Huius sedes est ventriculus cerebri medius. Tertia est estimatiua, quæ, scilicet alia iudicat, quæ lupus est inimicus, & qui annonam præbet amicus, a quo nec fugiendū est, & quæ filius est dilectus. Huius instrumentum est secunda imaginatiua, & differt ab ea quæ huius operationes iudicium sequitur, illius aut non. Et illius operationes sunt in sensu perceptis cōparationē facit. Huius autem intentiones illorum extra sensum indicare, ita differt a prima, quia fantastica sensu percepta retinet, hæc autē in sensu perceptis intentiones discernit, nō sensu perceptas, hanc quidem medicus non considerat. Quartas vero secundum philosophum, quæ est tertia secundū medicū, est cōseruatiua, & memorialis, & est thesaurus eius quod ad estimationem pertinet de intentionibus, sicut fantastica eius, quod ad sensum de formis sensibilibus. Huius locus est posterior cerebri ventriculus. Virtus autē virtus memorialis & cōseruatiua, & illa quæ reducit id quod est absens ad memoriam, ex his, quæ ab estimatiua sunt reposita sit virtus vna,

vel dux, non est medici curare, quia qualitercunque sint, impedimenta quæ eis accidunt homogenea sunt. Sunt enim nōcumenta quæ ventriculo posteriori accidunt, vel de genere cōplexionis, vel de genere compositionis. Quinta est humana rationalis, quam medici quoque non considerant, sicut nec estimatiua. Non enim curant nisi de virtutibus illis, ex quibus cū in suis impedimentis immediate accidunt læsio, prouenit ægritudo. Nā si acciderit operationi vnius impedimentum cōf. aliterius, sufficit eum scire dispositionem illius cui accidunt sine medicis, ut scilicet cū medicina occurrat. Tertiaque, inconsiderat medicis. Motiua virtus est illa, quæ chordas contrahit & laxat, & per quod membra mouentur, atque in fluxu sua dilataciōe, & flexione. Huius penetratio in neruis est, qui cum laceratis sunt continui. Est & genus quod secundum specificationē principii motum specificatur. Actor. De membris & virtutibus, & eorum actionibus plenius dictum est superius, ubi actum est de natura hominis.

De Coloribus. Cap. L.

His autē rebus naturalibus quæ per ordinem digestæ sunt, quidam (ut supra dictum est) alia quatuor adijciunt. Scilicet ætates colores, figuras, maris, & sexumque differentias, vnde de ætate, & sexu paulo superius diximus, nunc de cæteris breuiter aliquid tangamus. Iohannicius. Color cutis fit ab humorum abundantia, aut ab æqualitate, vel inæqualitate. Ab æqualitate est ille, qui compositus est ab albedine, & rubedine. Ab inæqualitate vero procedunt niger, citrinus, rubens, glaucus, & albus. Color quidem rubens, & niger, & citrinus signant calorem in anteriore corpore. Citrinus autē solus designat coleram rubram. Niger vero solus coleram nigram. Rubens solus sanguinis abundantiam. Albus autē & glaucus, abundantiam, sed frigiditatem. Albus ex felle, glaucus ex melancholia suat. Eas hæc designant. Ab exterioribus plerumque colores adueniunt, ut ex frigore Scoticis, ex calore Eethyopibus, & ex alijs multis accidentibus, sunt & alij spāles colores, ut ex timore, vel ira, vel tristitia, vel ex alijs animi motionibus. Colores capillorum quatuor sunt. Scilicet niger, rubens, glaucus, canus. Niger ex abundantia colerici humoris incensum, vel adustione multa sanguinis, aut ex multitudine caloris non adustiui, vnde semper sunt capilli rubei. Glaucus autē ex abundantiā melancholici. Canities vero fit ex nimia defectione caloris naturalis, & ex defectu putridi flegmatis, quod plurimum fit in senibus. Colores et oculorum sunt quatuor. Scilicet niger, subalbidus, varius, & glaucus, nigredo fit ex defectu visibilis spiritus, aut ex perturbatione spiritus ipsius, aut ex penuria cristallini humoris, aut quia idem humor plurimum recedit intus, aut modico humore albugineo, aut ex perturbatione ipsius, aut ex abundantia qualitatis vici humoris. Subalbedo vero fit ex septem rebus contrariis superioribus, scilicet ex abundantia visibilis spiritus, aut ex claritate ipsius &c. Varius autē color, vel glaucus, fit si res conueniunt quæ nigredini & subalbedini accidunt. Et varius quidem color significat visibilem abundare, magis acclarescere in sua varietate. Glaucus autē eundem spiritum abundare minus, & subnigrescere in sua glaucedine. Bazi in Aluāfore ipsa parte. Color rufus, aut rubens, sanguinis, & caloris iuniorum multitudinem. Color autē inter rubrum & album medius, æqualem significat cōplexionē, si cum hoc etiam cutis nuda fuerit a pilis. Color flauus significat instabilitatem, & maniam. Rubens & clarus verecundiam. Viridis, aut niger morum prauitatem.

De Figuris corporis, & primo de pinguedine, & macie. Cap. LI.

Iohannicius. Qualitatum corporis sunt. v. modi. scilicet crassitudo nimia, macies extenuata, synthesis, squaliditas. Pinguedo fit ex frigiditate, & intensa siccitate. Macies ex caliditate, & intensa siccitate. Synthesis ex caliditate & humiditate. Squaliditas ex frigiditate, & intensa humiditate. Aequalitas vero fit ex humorum æqualitate. Et hæc sunt corporis formæ. Ex lib. de regimine sanitatis. Figuræ corporis sunt sex. scilicet pinguedo, macies, temperies, soliditas, raritas, & mediocritas. Inter pinguedinem & maciem temperata sunt laudabilia, quia saniora sunt & magis cæteris sufferentia. Calor enim naturalis horum corporum fortis est, & digestio peisest, vnde membra fortia sunt ad expellenda nocua, quia tpta cōpositio nō est nisi de tpta cōplexione. Pinguis vero pessima sunt maxime si sunt naturaliter. Hæc enim corpora sunt pessimis morbis apparta, quia naturalis eorum calor defectus est propter

Speculum Doctrinale Vincentij

per angustiam venarum. Causa ergo angustiarum venarum duplex est, vel ex defectu caloris naturalis, vel quia pre-munetur & coarctatur vena ex carnis multitudinem. Hi pa-rum viuunt, quia angustia venarum est causa deficiendi calorem na-turalem, rursus eorum spiritus indigentia. Hæc quoque omnia sunt p-abundantia humorum in corpore condonata, quæ est prelixior morborum materia, sicut est anhelitus difficultas, apoplexia, pa-ralysis, & similia. Itæ per grauitatem morum corporum nequeunt aliquid operari exercitium, vel laborem. Qui quoque si exer-cuerint molestissimi erunt. Motus autem exercitii, calor, confortat naturalem, & fortitudo caloris naturalis est causa digestio-nis. Quod si multum digerunt, crassities eorum augmentabitur & augmentata crassities, vena eorum sunt plus angusta, unde aer cum flamine intrans non inuenit aditum quo ad corpus cor-pus veniat. Ideoque fit causa calorem naturalem suffocandi, & subi-taneus mortis. Macies vero molesta est, quia sicca, vnde & his qui sunt homines non durant exercitia, quia calefaciunt & desic-cant corpora, vnde sunt causa augmentandæ in eis maciei, hi et nequeunt pati calorem vel frigiditatem, qui cito perforantur vs-que ad interiora per carnis paucitatem. Qui si occiderint super solida corpora, vel ipsa super eos, illico magnam patiuntur mo-lestiam, franguntur. n. ossa eorum, quia sunt euacuata carne, quibus farmacia est inconueniens, maxime si macias habuerint hypo-cundrias. Sunt. n. ad rursum apparati per siccitatem corporum co-rum, & quia hæc dux figuræ tantæ pellimitatis sunt oportet vt maciliam incrassemus, & crassam extenuemus.

De Soliditate corporum, & humiditate. Cap. LII.

Corpora vero quæ sunt inter soliditatem & raritatem me-diocriter minus ceteris ægra sunt, quia modicum ex eis dis-soluitur, non sicut de raris corporibus, neque in eis humores sicut in solidis, augmentantur. Colores eorum sunt glauci pilosi, istis tamen minus sunt laudabilia rara corpora, quæ-rum figuræ sunt ita, vt pilos multos & crosseos habeant, & vena-s plenas. Rara vero corpora solidis sunt meliora, quia crossei fiore & maiore cibi quantitate, quam solida sustinent. Tolerant et laborem, neque cito fatigantur, quia per suorum corporum raritatem, superfluitas dissoluitur humorum, quæ sunt causa fatiga-tionis, cum laborauerint. Solidis corporibus, hæc signa sunt. Pilorum paucitas, & tenuitas, & corporum leuitas, & carnis multitudo, subtilitas venarum, copia vrinæ & ægestionis, pa-rum. n. ex eis per sudorem soluitur. Ideoque homines corpora sunt peiora, quia multum cibi non sustinent per paucitatem dissolutio-nis corporum illorum, quia penetrat cibum, neque bonæ dige-stionis est, neque sufficere potest aut pati labor, citoque fatigantur, quia mali humores, in ipsis clausi, per sudorem non dissolunt, vnde in laceratis permansi sunt causa fatigationis. Iccerico sæpe infirmantur, semper humorum materiam in ipsis coadunata, quare necesse est his dari pauca cibaria, sabulosa, ac humida, vt faci-le habeant digestionem, neque in ipsis superfluitas humorum coadunetur. Quod si impinguiari volunt cito incrascantur per paucitatem suæ dissolutionis. Sed solida semper de interioribus infirmantur, malorum chymorum, quia de pauca cibi superflui-tate non dissoluta ægritudo mala generatur. Sed de exteriori-bus, sicut aeris frigiditate, sole, & cæteris non cito infirmantur. Illorum. n. accidentium scilicet non quirit ad interiora perforare, per liditatem corporum eorum. Rara autem lippica, & macra sunt, per lo-nimiam solutionem eorum, quæ cito exteriora accidentia (quia rara sunt) perforant. Vnde Hippocrates. Rara corpora solidis me-liora sunt, minusque infirmantur de superfluis cibis, bene. n. digerunt, plures tamen ægritudines patiuntur, de exteriori-bus accidentibus.

De Rebus non naturalibus. Cap. LIII.

HAlii vbi supra ser. v. Dicto de rebus naturalibus, restat di-sputandum de rebus non naturalibus, quibus et homo indiget, vt eius vita duret. Sunt autem sex, scilicet aer circums-das corpus, motus & quies, cibum & potus somnus & vigilia. Natu-rales euacuationes & constipationes, alia accidentia sub euacuationibus naturalibus continentur, balneum & coitus, vrina & ægestio, eiunctiones & similia. Sub aialibus autem accidenti-bus concluditur gaudium, ira, tristitia, timor, & cura. Homini na-que res non sicut naturales sunt, nec hominis generationi corrigina-les, ita nec extra naturam, nec omnino aliena. His. n. si quis vt oportet vtatur, in quantitate debita, & qualitate, & tpe, & ordine res naturales in sua cõseruant habitudine, roboreturque sani-tas corporis, vsque ad horam naturalis corruptionis. Si autem aliter quam oportet, aliquis eis vtatur, de habitudine naturali corpus

egreditur, & infirmatur, aut si iam infirmus eius morbus statu-tur aut augmentatur. Vnus autem horum sex iuxta quod vnusquodque corporum exigit adhibendus est, vt si corpus tpatum sit, tempe-ratum illi regimen est eligendum. Intemperatis autem eõtrario. Ver-bi gratia. Si temperatum sit corpus, exercitio tpatum ante, balneum, & ante ciborum horam vtatur, tunc. n. calor naturalis conforta-tur, & a corpore superflua dissoluantur, membra roborantur, digestio procuratur, & sanitas conseruatur. Si autem immodera-tius laborum vtatur, plerumque corpus calefit, & febres emergunt. Quod si immoderato eius viui diutius operam dederit calor, dissoluitur naturalis, virtus debilitatur ac deficit, & corpus in-firmatur. Porro si ab exercitii vsu declinauerit, quiete & ocio elegerit, superflua in corpore multiplicentur, morbi que ex hu-moris dñantia natura gñantur. Corpora vero intemperata ha-bentes, si calide complexionis sint, & exercitio multo vtatur, eor-um calor naturalis augetur, virtutemque debilitatur, & febres emergunt, maximeque si eorum complexio simul etiam sicca sit. Si au-tem exercitium declinauerit, ocioquo & quieti se dederint, natu-ralis eorum calor temperatur, eorumque corpora saniora sunt ac fortiora. Porro si frigide complexionis sint, & ocio & quiete diutius vtantur, oberit. Si vero exercitio paulo ampliori, ca-lor eorum naturalis temperabitur virtutemque membrorum auge-bitur, & sanitas fit maxime, si complexionis eorum frigus huma-ditas comitatur, sic est in omnibus aliis rebus non naturalibus.

De Aeris circumsdante nos. Cap. LIIII.

AVicenna in j. can. Aer est elementum corporum nostrorum, & spirituum. Est et emanatio spiritus nostris adueniens, & causa meliorationis eorum, non tamen sicut elementum, sed sicut faciens. Si temperans. Et hoc tpatum ex duabus pendet operationibus, quæ sunt euacuatio, & mundificatio. Euacuatio est tpatum spiritus calidi, cum superfluit per constrictionem secundum plurimum, & hoc quidem attribuit nobis attractio a pulmone, & a poris euacuationum, siue foraminum, pulsus, qui cum arteriis sunt continui. Aer. n. qui nos circundat, valde frigidus est cõparatione complexionis spiritus inuati. Quare magis complexio per constrictionem accidens. Cum igitur aer ad illu-peruenit, ipsum impellit, & cum eo miscetur, & prohibet ne ad igneicatem constrictionem cõuertatur. Mundificatio vero est, per locitatem ipsius, quæ reueri facit anhelitus illud, quod est attribuit separationem virtutis ex vapore fumoso. Cuius compara-tio ad spiritum, est cõparatio superflui humoris ad corpus, cum aer expellitur. Tpatum igitur eius est per hoc, quod spiritui ad-uenit aer cum attrahitur. Et mundificatio est per exum eius cum expellitur. Aer. n. qui attrahitur in primis, cum ingreditur ad te-perandum, necesse est vt sit in effectu frigidus, sed postquam con-ueritur ad qualitatem spiritus, per calorem longitudine moræ, de-struitur eius inuamentum, & iam non indiget illo, sed necessa-rius est aer nouus qui ingrediatur, & illius alterius suppleat vices. Oportet igitur illum egredi, vt suo vicario locum euacuet, & vt fumose superfluitates substantia spiritus expellatur cum eo. Razi in Almanfore. iij. parte. Aer omnibus melior clarus est, & subtilis, in quo nec multi vapores existunt, nec quietus, aut præfocatus inuenitur, sed ad ipsum venti venientes cum com-mouet, & delicatus cum attrahitur tenetur, quique cito post occasum solis in frigidatur, aer autem his habens omnia contraria deterior omnibus iudicatur.

De Aeris mutatione, secundum quatuor tempora. Cap. LV.

AVicenna vbi supra. Aer quidem dum est temperatus & cla-rus, nec ei substantia extranea, complexionem spiritus cõ-traria, admiscetur, sanitatem efficit, & conseruat. Cum vero mutatur, contrarium operatur. Accidunt autem aeri mu-tationes naturales, & non naturales, & naturalem egredientes. Naturales sunt mutationes temporales, quoniam aer in vnoquoque tpe ad aliam conueritur complexionem. Et omne quidem ipsa, quod prouenit secundum quod debet propria iudicia habet, & finis cuiusque principio alterius, quod post ipsum est, in indi-cis duorum temporum cõicat, in ægritudinibus ipsorum. Ver est ipsa florum, & initia pomorum. Autum autem est ipsa mu-tationis coloris foliorum, & principii casus eorum, & quod et præter hoc est hiems, & æstas. Complexio veris est tpatum, non vt quidam æstimaunt calida, & humida. Aestas autem calida in eo, quod sol oppositioni capiti propinquus est, & fortis est radius, qui ab eo profluit. Est et sicca per resolutionem humorum, quæ in ea fit a caliditate multa, & per resolutionem substantiæ aeris, & eius similitudinem cum ignea natura, & per paucitatem eius, quod in

ea cadit de rore, & pluuia. Hiems autem frigida est & humida propter harum causarum contraria. In autumno vero iam calor imminutus fuit, & frigiditas nōdum ad complementū peruenit. Est ergo propinquior temperamento, quod est inter caliditatem, & frigiditatem. Inter humidum autē & siccū non est temperatus, cum sol iam siccauerit aerem, & nondum acciderit ex causis humectantibus, quod sit exiccationi causā exiccatis oppositum. Dispositio quoque, quæ est ad infrigidandum, nō est sicut illa, quæ ad humectandum, quia conuersio quæ est ad infrigidandum facilis est, non sic autē quæ ad humectandum, nec conuersio fit ad humiditatem propter frigus, sicut ad siccitatem propter calorem. Nā quælibet caliditas exiccatur, sed neque quælibet frigiditas humectat. Idem in i. cano. Aeris autē mutatio naturam egrediens duplex est, aut propter conuersionem in aeris substantia factā, aut in qualitatibus suis, illa quæ existit in eius substantia pestilentia est. Sic n. aer quandoque putrescit, & eius substantia conuertitur ad malitiam, sicut aqua lacunarum. Nec hoc dico de aere puro, quoniam aer purus, & vni quodque simplicium nudorum non putrescunt. Sed de corpore commixto. s. ex aere certificato, & ratificato, & partibus aqueis vaporosis, & partibus terreis in fumo, & in nubibus surgentibus, & partibus igneis. Hmōi autem aeris putrefactio plurimam euenit in extremo æstatis, & in autumno. Quod vero in eius existit qualitatibus, est vt secundum caliditatem aut frigiditatem, ad qualitatem perueniant intolerabilem, in tantū vt per ipsum menses, & generatio corrumpatur. Et hoc quidē est aut conuersio homogenea, sicut rabiositas æstatis cum fortior sit. Aut conuersio contraria, sicut malitia frigoris in æstate, quæ propter aliquod accideas euenit.

De Vera, & astate. Cap. LVI.

Ver, quoniam secundum complexionē suam cæteris repositibus melius est, & est proportionale cōplexioni spūs, & sanguinis. Sed licet cū æqualitate sua existat, ad caliditatem tñ subtilē declinat parumper sopitam, & ad humiditatem naturalem, rubificatque colorem eo q sanguinē attrahit temperatē, nec peruenit ad resoluendū, quemadmodum æstas. In vere commouentur ægritudines cronicæ quoniam humores qui quieti sunt, currere faciunt, & eliquat eos. Ideoque melancholia patientibus, melancholia cōmouetur. Ille quoque, in quo multitudo humorum exuberat in hieme, pp eius gulositatem, & exercitij paruitatem. In vere fit ægreditudinibus aptus, q ex illis materiis commouentur, ppea q ver eas resoluunt. Cumque ver prolongatur, & rpatur ægreditudines æstiuæ paucæ fiunt. Veris aut ægreditudines sunt egestio sanguinis, & fluxus sanguinis ex naribus, & ebullitio melancholiæ, quæ de natura exitit coleræ, & apostemata carbunculi, synantes, & aliæ exituræ, vcnarū quoque fistulæ, pputum sanguinolentum, & tussis, proptie vero in eo quod ex ipso hiemale est, & hiemi allimilatur, fiunt eorum dispositiones malæ, qui has habent ægreditudines, & proptie ptisim, & quoniam in flegmaticis materiam flegmatis mouet, accidunt in eo apoplexia & paralisis, & iuncturarum dolores. Ex his autem quæ ducunt ad hoc, est fortis motus corporalis, & aialis, & comestio rerū calefacientiū, qm adiuvāt aeris naturā. Nulla vero, res ab ægreditudinib⁹ veris fietur, quemadmodum flebothomia, & iuanitio. i. artificialis purgatio, comendendi diminutio, potus inebriantis, debilitatio, & imminutio, & temperamentum. Est aut pueris ver cōueniens, eisque similis. In æstate ru. colera augetur, sed post in eius fine colera nigra, pp quod subtile resoluuntur, crosso utinetur, atque confringuntur. Aestas quidem humores resoluunt, ac virtutes debilitat, & operationes naturales causa multæ resolutionis, & colorem citrinat, quia resoluunt illud, quod ex sanguine attrahit. Aegritudinum autē ipa abbreviantur in ea. Nam si virtus fortis fuerit, aerem iuuaret ad resoluendum, & ad materiam ægreditudinis maturandum, & expellet eam extra. Quod si debilis fuerit calor aeris, addet ei debilitatem, quia laxat, sicque destruetur, & æger morietur. Amplius æstas calida, & sicca cito incidit ægreditudines. Humida vero masticans est. i. non cito superfluitates expellit, vnde suarum ægreditudinū tempore prolongantur, & accidunt in ea hydropis, & lien-seria. Ad hoc totum adiuvant humores multi, qui a superioribus ad inferiora descendunt, & proptie a capite. Aegritudines æstiuæ sunt, vt febres, tertianæ, synochus & caulon, & exsenuatio corporis, dolores auris & obthalmia. In ea quoque multiplicantur cum ventosa non fuerit erisipila, & bothor, quæ sunt eius naturæ cuius est ipsa. Inuenies autem senes, eisque similes in æstate fortiores.

Speculum Doctrinale.

De Autumno, & hieme. Cap. LVII.

Autumnus mularum causa est ægreditudinum, eo quod in ipso homo sub sole calido multum incedit, & in nocte postmodum ad frigus peruenit, & quia multitudo fluidum est orta, fiunt humores mali, & propter dissolutionem virtutis in æstate. Humores præterea fiunt in Autumno mali, propter cibaria mala, & propter subtilis resolutionem, & quia remanet spissum propter eius aduersionem cumq; aliquis humor ebullierit, eo quod ipsum natura vult expellere ac resolueret, reducit ipsum frigus ad stringendum. Sanguis in autumno multum minuitur, immo sanguini in complexione sua contrarius existit, & etiam resolutio iam in æstate præcessit, quæ sanguinem minuit. Aestas quidem adurit humores, autumnus ex eis cinerem facit. Principium autumnus senibus aliquo modo est conueniens, & eius finis eos maxime impedit, maximo impedimento. Aegritudines Autumni sunt scabies quæ exco-riat, & impetigines, & cancer, & iuncturarū dolores, & febres commixtæ, febresque quartanæ pp coleræ nigre multitudinē. Ideoque splen incroscatur in eo, q accidit et i eo difficultas vrinæ, & lienteria, & hoc quidē est ppea q frigiditas expellit illud, quod de humoribus est subtile, ad interiora corporis, & sic in eo scia, & sinantia acuta, colerica, & iliaca sicca. Quæque est apoplexia, & ægreditudines pulmonis, & dolores dorsi, & coxatum. Multiplicantur et in ipso vermes in vtre, pp debilitatē virtutis, in digerendo & expellendo. In ipso et, & proptie in sicco, multiplicantur variolæ, & et mania pp humorum colericorum malitiam. Item Autumnus est sicut nutritor reliquarum ægreditudinum æstatis. Et Autumnus qui melior existit, est ille, qui magis est humidus ac pluuiosus, deterior aut ille, qui est siccus. Hiems ad digerendum melior est, quia frigus caloris innati substantia comprehendit, vnde fortior efficitur, & nō dissoluitur. Et et ideo, quia pauci sunt fructus, & non comedunt hoies nisi leuia nutrientia, & quia motus eorum post repletionem paruus est, & qm ad loca calefacientia ingrediuntur. Coleram quoque plusquā omnia ipa debilitat sua frigiditate, suæque diei breuitate, & noctis prolixitate. Ipsa est quæ magis constringit materias, & in ipsa magis necesse est ea quæ inscidunt, ac subtiliant sumere. Aegritudinum hiemalium plurimæ flegmaticæ sunt, quoniam in ea fit flegma multum, & plurimum, quod in eo vomitu expellit est flegma, in ipsa catarrus abundat, & incipit cum aer autumnalis mutatur quæ postea sequuntur apostemata lateris, & pulmonis, & raudedo, doloresque gnturis, deinde dolor ipsius lateris, & dorsi nervorumque nocumenta, capitis et dolor chronicus, immo apoplexia, & epilepsia, & hoc totum propter quod materiam flegmaticæ constringuntur, & quia multiplicantur. Senibus quidem nocet hiems, eisque similibus. Mediis autem iuuentum præstat. In hieme præterea multitudo hipostasit est in vrina, comparatione æstatis, & eius qualitas est maior, sanguisq; minuitur, & augetur flegma.

De Naturis ventorum, secundum loca, & climata. Cap. LVIII.

Constant. in panteigni. v. parte. Ventus est fumus siccus & terra dissolutus, huius natura secundum locum est si propria. Mutatio autem naturæ loci est ex solis vicinitate, vel longinquitate, vel ex cursus sui diuersitate. Loca vero sunt quatuor. scilicet, orientis, occidentis, meridies ortui solis de extra calidus, & humidus. Calidus quidem, quia cum sol ab altitudine sua digreditur, ibi aliquandiu immoratur, humidus autem ex humiditate fumi maris & hum. loci. Ventus igitur ex hac parte flans. fauster, calidus & humi. esse probatur. Plaga septentrionalis huic opposita, & soli sinistra, frig. est & sicca, quod ex nimia solis remotione contingit. Cum. n. sol ad eam deuenit altissimus, est & a terra remotus. Igitur & ventus ex hac parte veniens frigidus est & siccus, & borreas vocatur. Orientis locus ipatus est, quia licet nascatur sol, cito tñ inde separatur. Vetus igitur inde veniens, est Eurus temperatus. Sed tamen aliquantulū calidus, & siccus. Occidens similiter temperatus est, sed aliquantisper frigidior, & humidior, talis est & eius ventus. Sunt & alij. viii. illorum suffraganei, quorū naturæ principiorū suorū naturis sunt affines, nō tñ adioferuentes. Horum vnusquisque dum mouetur, natura aeris, & corporum cōplexiones mutant. Boreas. n. corpora indurat & confortat, humores & spiritus clarificat, cerebrum sanat, sensus subtiliat, motum confortat, coitum augmentat, malos humores contrahit, ne in aliqua membra dicurrant. Quod ideo fit, quia corporis exteriora refrigerat, & calor naturalis in-

Tomus Secundus.

Ff

adu-

Speculum Doctrinale Vincentij

adunatur. Tussis facit, & dolores pectoris, pp desiccationem spiritus instrumenti, digestionem & urinam stringit, dolores oculorum parit, corporibus frigidis nocet. Auster e contra neruos emollit, corpora humores, sensus, & spiritus turba, in de granitas auditus, vertigo, oculorum pigritia, tarditas motus caput grauiatur, terminus epilepsie mouetur, virtus digestibilis, & coitus deficit. Quod inde consequitur, quia ventus hic calidus est & humidus, cerebrum impleus humidis humoribus, a cerebro ad stomachum descendentes. Occidentales autem & orientales venti, ex sui temperie sunt corporum temperatiui. Octo vero alij, secundum naturam suorum principium operantur circa corpora, sed tamen mediocrius.

De Locis habitabilibus. Cap. LIX.

A Vicenna vbi supra. Locorum habitabilium dispositiones in corporibus diuersificantur, causa altitudinum, & profunditatum in ipsis, & ea dispositionum terrarum ipsius ut si est lutosa, vel cerosa, vel si est in ea virtus mineri, & et dispositionis multitudinis aquarum, vel paucitatis earum, & et dispositionis eorum, quae vicinantur eis, sicut arborum, minerarum, fouearum, cadaverum, & horum similibus, & scilicet, quoniam aerum complexionem, ex latitudinibus ciuitatum cognoscitur, & ex terra inferum, & montium, & marium vicinitate, & et ex ventis coeli. Omnis quidem aer, qui cito in frigidum cum occidit sol, & cito calefit quando sol oritur, subtilis est, qui vero huic contrarius est, contrarius se habet. Omnibus autem aeribus deterior est ille, qui cor constringit, & aeris attractionem angustat. Loca habitabilia calida capillos nigrescunt, & crispant, ac digestionem debilitant, cumque in eis maxima resolutio, facit, & minuetur humiditas, cito scilicet aduenit, sicut in terra nigrorum, i. Eryopum. Ibi nauque morantibus aduenit senium in annis. xxx. & eorum corda timida sunt, eo quod spiritus multum resoluitur. praeterea corpora illic morantium magis leuia sunt. In locis autem frigidis morantes, sunt fortiores, & audacius maioris, ac melius digerentes. Et si humida fuerint erunt ibi morantes crassi & carnosissimi, & multa abundantes adipos, quorum verget erunt profundae, & iuncturae occultae, & ipsi erunt carnosissimi, teneri, & albi. In locis humidis habitantes pulchras habent facies, & cutes lenes, cumque exercitantur cito aduenit eis laxitas, horum aetas non multum calefit, nec hiems multum in frigidum. His adueniunt febres multae morae, & veteri fluxus ventris, & multus sanguinis exitus ex menstruis, & emorroidibus, & vlcera putrida, & epilepsia frequentior. In locis siccis morantium exsiccantur complexionem, & obfuscantur cutes, horum aetas valde calida est, & hiems valde frigida.

Abuc de Eodem. Cap. LX.

IN locis altis sunt homines sani, fortes, & laboris multum patientes, & diu viuunt. In profundis autem morantes, in vaporositate multa sunt, & epatis debilitate, aquis abundat non frigidis, & proprie si stantes fuerint, & eorum aeres mali sunt. In locis petrosis & discorporatis morantium aeres in aestate valde calidi sunt, in hieme valde frigidi. Horum corpora dura sunt & solida, multorum capillorum, & iuncturae manifestae, vincitque in eis siccitas. Sunt autem malum vigilantes, & malorum morum, inobedientes vel superbi, in bellis fortes, in artibus solertes, & acuti. In locis moruosis terra frigida est, & ventosa, diuque nix ibi moratur, & ventus in eis generantur. Cum autem resoluitur, si montes habent qui ventos prohibeant, vaporosa sunt. Locorum mariorum ipse caliditas, & frigiditas, pp inobedientiam humiditatis suae ad patiendum, & ad recipiendum id quod in eam penetrat. In humis, vero & siccis proculdubio ad humi. declinant. Et si septentrionalia fuerint, erunt maris vicinitas & habitationis profunditas magis in eis temperata. Si vero meridionalia, calida erit contraria. Itaque qui loca eligit habitabilia, cognoscere debet terrarum dispositionem, & aquarum, & ventorum, & hominum ibi commorantium, sitque magis sollicitus, ut orientales venti structuras visis, vel domus ingredi valeant, & ut sol ubique queat intrare, quoniam ipse est qui aerem rectificat, sed, & ut vicinitas aquarum dulcium, mobilium, currentium, multarum, & mundarum quae aestate calefiant, & hieme in frigidum, diuersae ab eis quae occultantur, est res conueniens, & adiutorium praebens.

De Vestibus. Cap. LXI.

HAli vbi supra. Corpori superposita vestis, ab illo calefit, de hinc illud versatice calefacit. Sed quaedam magis calida est, quaedam minus. Vestis linea corpori appositae, primo quidem illud refrigerat, sed postea modicum calefacit, & haec si subtilissima sit, cutem leuit, membraque humectat. Bombacina vestis quanto amplior est sine nobilior, tanto corpus amplius calefacit, quia corpori plurimum inheret, patiensque cutem emollit ac lenit, & ideo hieme induenda est. Vestis alpera minus calefacit, cutem asperat, & indurat. Vestis autem pilosa, cuius villos longiores sunt, calor et erit fortior, & ob hoc hieme melior est, adheret enim corpori. Quae vero est lineata est, & corpori non adheret, nec multum spissa est, minus calefacit, & pilati magis competit. Caneae vestis corpus calefacit, & desiccatur, membraque indurat, & magis autem, quae ex pilis sit. Sericum siue bombiceum ipsatum est, & corpus ita calefacit sicut bombax. Casdra calida est, corpus lenit, dorso ac renibus est utilis. Vestes pelles variae sunt secundum naturam animalium, ex quibus fiunt. Varium, & herminum minoris sunt caloris, quam pelles griseae, magisque continent corporibus sua leuitate ipsas. Vulpina vero magis calefacit. Hedulorum, & agnorum pelles calidae sunt, & molles, sed agnorum fortius corpora calefaciunt, dorsoque ac renibus meliores sunt. Raza vbi supra. Omne vestimentum lenae ac lenius, minorem calorem corpori affert, & pilati conuenientius est, cui simile est illud quod cum rexitur ratiua remanet. Quod autem pilosum est, nec radiatum & spissum induitur, corpus magis calefacit, & haec huiusmodi conuenit. Lineum vestimentum oibus alijs corpori frigidius est, quia minus adheret, de bombace vero factum lineo calidius est. Sed bombice vero factum frigidius, & carnem augeat. Omne praeterea vestimentum asperitatem habens, corpus, & carnem macrescere facit, durumque sentiri. Quod autem huic contrarium est, operatur contraria. Vestimenta de lana vel pilis facta calida sunt, & aspera corpus debilitantia, proprieque in aestate. Quae vero de pilis caprarum, vel camelorum sunt, calidissima sunt, multumque corpori adherent, ac vehementer calefaciunt. Itaque gaudia, vel titiati tantum calefacit, quantum vestimenta de lana, vel pilis texta licet nec exasperet, nec carnibus noceat. Pellis de griseo, pelibus omnibus pilos habentibus minus calida est. Vulpina calidior omnibus est, candidamque complexionem habentibus nullatenus confert. Post hanc vero pellis hiberis in caliditate secunda est. Planech autem & caetini atque agnati, tunc calidius calefaciunt, lenesque sunt, & temperata corpora huiusmodi conferunt. Reliquae vero pelles ac pilis quorum a rationem non fecimus, cum in quantitate superflua sunt, nunc si corpora crotia & aspera habentibus conferunt.

De Exercitijs. Cap. LXII.

HAli vbi supra. Dicto de aere circumdante, dicendum est de motu, & quiete. Motus duo genera sunt. Vnum scilicet, quod aut malis motus dicitur. Aliud corporis: quod exercitium vocatur, & est necessarium tribus modis. Primo ut naturaliter calorem exerceat, & exergitatem augeat, qui confortatus corporis fuerit attrahat, ac velocius digerat, ut superfluitates corporis subleuentur. Secundo ut meatus purget, poros dilatet, superfluitates corporis dissoluat. Tercio ut ea membra indurent, & confortentur a morum cum aliis repressione, & ideo est in actionibus suis, remotioneque fiant ab incommodorum susceptione. Motus corporis genera duo sunt, commune, & proprium. Commune est illud, quo quis virtutem ad aliam intendens actionem, & hic est per accidens. Hic motus aut fortis est, ut onera portare, fodere, & huiusmodi, quae in laboriosis actionibus, & officiis exercentur. Aut non fortis, ut scribere, pingere, & similia. Proprium autem genus motus est illud, cuius viam imperant medici, si motus exercitium. Iohannicus. Exercitium corpus immutat, quia quando est aequale, calorem aequalem praestat, cum autem amplius sit, magis calefacit, sed postmodum in frigidum, & desiccatur. Occiositate quoque corpus immutatur, quia frigiditatem, & humectationem habet aequalem. Auicenna vbi supra. Operatio motus in humano corpore diuersificatur propter hoc, quia fortis est aut debilis, multus aut paucus, & propter quod ei ex quiete admiscetur, & propter materiam in quibus exercentur. Motus quidem fortis multus, & paucus, & cum quiete mixtus, omnes in hoc communiunt, ut calorem fortiores exercent. Sed fortis non minus differt a multo non forti, vel admixto quieti, quo.

quoniam ipse vehementer calefacit corpus, & si resoluit, parū resoluit, multus verò paulatim resoluit plusquam calefacit, & cum quilibet eorum multas existit vel superfluit, infrigidat, quia vehementer calorem naturalem resoluit, & etiam excitat. Cum autem in aliqua materia exercetur, ipsa materia plerumque adiuuat operationem eius, & plurimū diminuit. Verbi gratia. Motus fullonum in frigiditate, & humiditate facit augmentum, motus autem ferrariorum in caliditate, & siccitate. Quies verò semper infrigidat propter priuationem viuificationis caloris, & propter constrictionem, quæ suffocat, humectat quoque propter defectum resolutionis superfluitatum.

De Tempore, & moderamine exercitij. Cap. LXIII.

Constanti in lib. de regimine sanitatis. Exercitia sunt laudabilia, & vtilia custodiendæ sanitati, si ante cibū fiant. Membra enim confortant, & indurant, superfluitatem humorum in membris cibantibus existentem dissolunt, calorem naturalem confortant, & ad digerendum adiuuant, vnde quanto sunt fortiora exercitia, tanto maioris virtutis est vis digestiua. Vnde Gal. in li. dietarum. Quicumque ante cibum exercitantur, non necesse est eis regula dietæ obseruanda, & quicumque parum exercitantur, aut sunt quieti, debent dietarum obseruare ordinem, cum corporis mundificatione, id est farmacia flebotomia, & similibus, sed tempus exercitij est cum cibus heri sumptus optime in stomacho venisq; digeratur, & natura incipiat aliud appetere, quod ex colore vrinæ cognoscitur. Si enim est albus, nondum in venis digestum significat, si citrinus digestum est, deinde decet vti exercitijs. Si autem fuerit igneus, monstrat cibum diu fuisse digestum, & tunc non exercitentur, tempus enim refectionis est. Oportet fieri exercitia, secundum vniuersi cuiusque hominis consuetudinem. Rursus sunt magna, vel parua, secundum crositudinem, vel subtilitatem, quantitate, & qualitate cibi. Caueant etiam exercitia post cibum, & si fuerit aliqua necessitas conuenit tempus expectari, quoaduque cibus digestus omnino de stomacho descendat, ut facillime ab epate digeratur, quia exercitia post cibū facta, opilatum cibum a stomacho indigestum deponunt. Rursus exercitia digestis corporibus, in quibus subtiles sunt humores, non sunt comperentia nisi modica. Sicut enim fortia exercitia fortioribus conueniunt, quibus crosii humores sunt accumulati, ita debilibus tenues humores habentibus, debilia & pauca congruunt, sed dimittenda sunt fatigatione inchoante, id est cum anhelant, & sudant. Quies verò regendæ sanitati incompetens est, quia complexio corporis corrumpitur, multique humores corrupti coadunantur, vnde deficit calor naturalis. Est etiam quies causa multorum humorum generatiua. Constantinus in li. de melancholia. 2. Exercitia temperata multum iuuant. Calor enim naturalis excitatur, & per totum corpus dilatatur, ac de interiori ac exteriori protenditur, sensus clarificatur, actio animata confortatur, pulpæ carnes indurantur, venter ad expellendas feces commouetur, vrina & sudor, & omnis abundantia de extraneis humoribus egreditur. Bona verò habitudo augmentatur maxime, si ante cibum fit, tunc enim & calorem naturalem excitat, & digestionem quasi mundum & purum & clarum apparet. Laudabiliora sunt exercitia pedum temperata, quam equestria, si equus suauiter eat, peiora sunt enim in equis gradatoria, & grauia. In pedibus autē cita, & fortiora itinera. Incidentibus autem de exercitatione in laborem nocet, labor enim est dissolutio virtutis spiritualis, & disruptio fumosa humiditatis ac pungitior non bene corpus pascentis. Razi, in quarta parte. Summopere quoque obseruandum est, ut si quis fortibus & grauibz uti vult exercitijs, ordinē in eis custodiat, nec de quiete ad grauem motum subito transcat.

De Balneo, & tempore balneandi. Cap. LXIII.

HAli vbi supra. Post tractatum motus, mox de balneo disputandum est, licet in euacuationibus contineatur. Balneo nanque sani post exercitium, & ante prandium vtantur, quo ea quæ per motum non bene dissoluta sunt, purgantur, & euacuentur, & siccitas quam motus fecerat humectetur. Sordes quæ ex vaporibus factæ sunt a corpore egredientibus, & a puluere exterioris superuenienti in ipso exercitio, & post abluantur. Ante exercitium verò balneum superfluitates cibi transmittit, quas & indigestas inueit, humoresque liquefacit, & superfluitates exire paratas a poris, & ad aliqua membra desfluere facit, paraturque morbus. Sic etiam & post prandium non oportet vti balneo, replet enim tunc superfluitatibus caput, descenditque cibus indigestus a stomacho, vnde in cibi Speculum Doctrinale.

meatibus opilatio efficitur, & in temporis prolixitate, si quis huiusmodi vtatur assidue, hidropisis generatur. Quibusdam tamen accidit defectus, cum balneum antequam prandeat ingrediuntur, & ideo necesse est eos modico laudabilique refici cibo, præter hos itaque, post prandium omnibus cauedum est balneum, post exercitium autem, & ante prandium, eo sanis vti magnas utilitates confert. Corpus enim & membra humectat, calorem naturalem confortat, digestionem optimam reddit, angustiam, si qua est, effugat, poros aperit, superfluitates euacuat, dolores mitigat, viscositates, vel ventositates dissoluit. Iohannicius. Balneum dulcis aquæ corpus remollit, & calidū quidem calefacit, frigidum autem infrigidat, aquæ verò non dulcis balneum corpus desiccatur. Quod siquidem ex aqua falsa, & amara vel sulphurea fuerit, calefacit & desiccatur. Si verò de aluminosa, vel gipsea fuerit, infrigidat, & desiccatur.

Quibus profit, & quibus obsit. Cap. LXV.

RAzi vbi supra. Ex balnei iuuamentis est corpus humectare, renouare, sordes congregatas detergere, repletionem quoque minuere, ventositatem dissoluere, & ad somnum ducere, humoresque subtiliare, præterea dolores reprimere, ventrem stringere, lassitudinem remouere, corporique nutrientibus aptum efficit. Nocumenta vero eius sunt vires destruere, & cor adeo calefacere, ut quandoque ad syncopim producat. Nauseam quoque commouet, & malis humoribus occasionem tribuit cito descendendi. Ideoque febricitans vel conuulsionem perpeffus, vel apostemata, vel plagā, vel excoriationem habens, balneum timere debet. Corpora verò macra, & sicca habentes, humectatione balnei indigent. Ideoque cauere debent ne in balneo sudent, sed in eius loco temperato maneat. Circa se autem in pauiamento multā aquā calidā proiciant, ut humidi vapores eleuati, corpora eorum humefaciāt. Ab introitu verò balnei post cibum quique cauet sibi, nisi qui corporis pinguedinem vult adipisci. Aliquandiu quoque post balneum comestio debet tardari. Hali vbi supra. Porro, qui infirmantur balneis pro necessitatibus ad ea urgentibus vtantur, aut vt eorum complexio calefiat, aut vt frigescat, aut humectetur, aut certe desiccetur. Prodest autem prurigini, & scabiei, quia superfluitates acutas euacuat, neruos emollit, catarros ematurat, & corizat calefaciendo, & dissoluendo, exitum quoque faciliat vrinæ, si arctata fuerit ex frigiditate. Colicæ medetur, aliisque morbis huiusmodi. Et si quidem longa mora sit, ita ut sudor plurimus exeat, corpus calefacit aeris calidi causa, desiccatur etiam euacuationis causa, quæ fit per sudorem. Porro si tam longa mora sit, ut immoderata sudoris euacuatio fiat, corpus refrigerat, & exiccatur, quia naturalem calorem dissoluit, & humiditates corporis fortiter euacuat, vnde & virtus decedit, & defectio fit Auicenna in 1. ca. Qui voluerit impinguari, balneum ingrediatur post cibum, si securus fuerit ne oppresiones accidant. Qui verò resolui vult & macrescere, balneum intret dum est famelicus, & multum ibi moretur. Porro qui sanitatem tantum vult conseruare, balneari debet postquam id quod est in stomacho, & epate digestum est. Qui verò timet ne colera ru. propter hoc ebulliat, ante balneationem comedere rem subtilem debet. Ab omni verò re vehementis caliditatis se custodiat, & ne in balneo, vel in eius egressu rem frigidam actu bibat, quia pori aperti sunt. Ideoque frigiditas non tardatur, quin ad membra principalia procedat, eorumque virtutes corrumpat. Qui febrem habet, a balneo se custodiat in hora febris, & qui solutionem habet continuitatis, vel apostema.

De Cibo, & eius operatione. Cap. LXVI.

EX lib. vinarum a voce Mauri. Triplex pp incommodum cui corpus subiacer humanum, assidua indiguit restauratione, & nutrimento perhenni. Subiacet enim fluxui, alterationi, corruptioni. Fluit enim quotidie tum per apertos, & manifestos poros, tum per occultos & priuatos. Per apertos & manifestos, ut oculorum impuritate, aurium superfluitate, narium muscilagine, oris sputo, ani egestionem, vrina vesicæ. Per occultos, & priuatos, ut pilorum emissione, pororum resudatione, & spirituum exalationem. Alteratur autem quotidie de caliditate in frigiditatem, & econuerso de siccitate in humiditatem, & econuerso. Deinde sequitur corruptio, quæ subiecti mors est, & perditio. Vt ergo deperditorum fiat restauratio, & corruptionis si non ex toto, tamen ad tempus fiat retardatio, inuenti sunt cibi, & potus. Auicenna in primo canone. Cibus in humano corpore tribus modis operatur.

Tomus Secundus.

Ff 2

Speculum Doctrinale Vincentij

ratur. Aut enim sola sui qualitate, vt qñ caliditate sua calefacit, vel frigiditate sua frigefacit. Aut sui materia, vt qñ a natura sua conuertitur, & formam alicuius diuisionis membrorum recipit, eius tñ materia licet formam illam recipiat, aliqñ tñ accedit, vt aliqua suarum qualitarum quas habebat, quæ suo modo fortior existit, quàm humani corporis qualitas, in ipsa remanere faciat a principio rei, donec coagulatio cõpleatur, & assimilatio, sicut est sanguis qui generatur ex lactucis. In ipso namque plus est frigiditatis, quàm in corpore hominis, licet sanguis factus existat, & ad hoc bonus sit, vt pars membri hominis fiat, & sanguis qui ex aliis generatur, huic est cõtrarius. Aut etiam operatur tota sui substantia, hoc est forma sui specifica agente, quæ non est qualitatis primæ quas habet materia, neque cõplexio quæ generatur ex eis, sed perfectio, quæ acquisiuit materia sibi aptitudinē, vel præparationem quæ habet a complexione, sicut in magnete virtus attractiua.

De Diuersitate ciborum in natura & electione meliorum. Cap. LXVII.

Constan. in pente. 5. parte Cibus autē hominis aut ex terra nascitur, aut ex animalibus brutis est. Terræ natiuus aut ex temporibus anni seminandus, aut ex arborum fructibus. Ex temporibus anni nascencia aut grana sunt, vt frumentum, ordeum, faba, aut herbe, vt lactuca, endiuia, aut herbarum fructus, vt cucurbitæ, melones, aut radices, vt rapa, baulica. Arborei fructus aut siluestres sunt, aut domestici. Cibus ex animalibus aut ex ambulātibz, aut ex natabilibz, aut ex volatilibz. Et horum omnium quædam crosi sunt, quædam carnosæ vt cerebrum, epar, splen, & similia. Sunt & quædam superflua, vel ambulantium sicut lac, vel volatiliū, sicut oua, vel apum, sicut mel. Omnibus autem frumentum granis melius est, & temperamento propinquius, & ob hoc humanis corporibus acceptabilius. Lactuca vero omnibus herbis nutritior, & sanguinem generando melior, humane namque carni assimilatur. Caro volatiliū est omni quadrupedum carne laudabilior, quia digestibilior, & inter hæc gallina omnia reliqua excedit. Ex piscibus autem in petrosis locis nascentes omnibus aliis laudabiliores sunt, maximeque in magno flumine, claro, & bene currente, lacti vacce dominatur caseus, & butyrum, ideoque ceteris est nutritibilis, & ad descendendū a stomacho durius. Huic vicinatur lac ouinum. Omne autem lac ex infirmo animali pessimum est. Caseus recens laudabilior est sicco vel salio, quia cito digeritur. Butyrum temperatum est. Mel vero calidissimū est complexionis frigide congruum. Oua gallinæ ceteris laudabiliora sunt, deinde perdicum.

De Diuersitate ciborum in operatione. Cap. LXVIII.

Alii vbi supra. Cibi diuersificantur in actionibus suis quas in corporibus operantur duobus modis, aut in qualitatibus suis, aut in substantiis. In qualitatibus quidem, quoniam alii calidi sunt, alij frigidi, alij humidi, alij sicci, nonnulli vero temperati. Porro in calore, & frigiditate, & humiditate, & siccitate, excedunt secundum magis, & minus, a primo gradu vique ad quartum. In substantia quoque differunt, quoniam alius est subtilis, alius crosius, alius temperatus. Subtilis est cuius quantitas magna paucō nutrimento corpus pascit. Crosius autem, cum quantitas pauca magno nutrimento corpus reficit. Temperatus verò inter vtrunque, cuius moderata quantitas moderate nutrit, multa multum, pauca parum, scilicet secundum suam quantitatem. Horum autem omnium quidam corpus reficiunt laudabili nutrimento, quidam vero reprobo. Cophon in libro de simplicibus medicina. Quædam etiam sunt vilius clarificatiua, quæ scilicet pannos oculorum, & alia quæ in oculis nascuntur auferunt, & quæ caput & stomachū a corruptis humoribus purgant, & quæ oculos a caliginosis fumis descendunt. Ex his autem quæ sunt absinthium, aloë, ruta, mirabolis, papauer nigrum, alumen, hebenus, anthimonium, thus, lac corticis sambuci, celi donia, succus centaureæ, maratrum, nasturcium, cancer marinus, spoliū serpentis, cinis hirundinis, asparagus, pulnis vitri viti, &c. Ciborum autem quædam teneram habent substantiam, & ad digerendum facilem, vt vua, ficus, amigdalæ dulces excorticatæ, lactuca, apium, ordeū coctum, caro porci iuuenis, pulli, perdices, turdones, oua vola-

tilium, pisces qui in petrosis locis degunt, arrienlæ, labra, lingua, pulmo, pedes. Quidam vero duram seu viscosam: & ad digerendum difficilem, vt panis azimus, faba, lenticula, cicer, pruna alba, citonia, castanæ, auellanz, oliuæ, iuiubæ, cucumeres, caules, rapa, fungi, caro hircina, bouina, ceruina, vrsina, anates, anseres, pulli columbini, grues, pauones, nares, guttur, cor, epar, splen, renes, stomachus, & intestina, venter volatiliū, calcus vetus, panicus, milium.

De His, qui bonos humores generant, & his qui malos. Cap. LXIX.

Vidam autem humores generant bonos, cibi scilicet bone temperati, & qui intus tam teneram habent substantiam, vt in stomacho facile corrumpantur, nec nimis duram atque digestionem repugnantem, vt panis bene fermentatus, & bene coctus, granum fractum, similia pitana, risi, ficus, vua, malagranata, mel. In frigidis corporibus, pinex, lactuca, boiugo, caro porcina, hedulina, vitulina, annalis agni ouium, arietis, apri, pulli, fassiani, perdices, oua sorbilia, pisces pelagi, & in petrosis locis geniti, lac caprinum, mulium, vini odoriferum. Quidam vero malos, cibi scilicet valde distemperati, vel in caliditate, & siccitate vt allia, vel in frigiditate, & humiditate, vt fungi, cucumeres. Vel in siccitate, & frigiditate, vt poma immatura. Et sunt cibi, qui nimiam viscosam habent substantiam, vt caro porcellina. Vel valde duram, vt bouina. Vel facile conuertibilem, vt crisomila. Ex his itaque cibis sunt, qui malos humores generant, scilicet panis non bene fermentatus nec bene coctus, fabæ, lenticulæ, milium, lolium, poma immatura, auellanz, iuiubæ, pfica, citonia, nespila, dactili, cucurbita, rapa, caulis, caparis, cape, sinapis, & omnis caro siluestris, præter capriolinam, caro caprina, & agnina, ceruina, leporina, equina, vrsina, caro pinguis, cerebrum, medulla, spinæ, & reliquorum ossium pinguedo, pulmo, stomachus, splen, intestina, renes, calcus, pisces lacuum, & aquarum turbidarum, & earum quæ in quiete sunt, anates, turturæ, grues, pauones, passeret, pulli columbini.

De His, qui stomacho nocent, & his qui iuuant. Cap. LXX.

Vidam itaque facile corrumpuntur in stomacho, cibi. scilicet nimis humidi, & conuertibiles si contingat eos non velociter egredi, vt vua, ficus maturæ, mora celsi matura, cerasa costana, persica, melones, caro pinguis, lac, cerebrum, medulla, spinæ, & similia. Alij vero difficile, qui substantiam habent crosam, & siccam, & duram, vt cæcri, paruz, cocleæ, ostrea, caro codeimata, & similia. Quidam cito exenit propter substantiam suæ lenitatem, & raritatem, quia stomachi villos emolliunt, & lubricant indigesti. Interdum etiam pro sui acumine, quia stomachum, & intestina mordent. Ex his ergo sunt atriplex, vua, mora celsi, oliuæ, spinachia, caro porcina, ac pecorina, caro pinguis, pulmo, & pinguedo. Alij vero tarde, vt pira immatura, scilicet glandes, dactili, cucumeres, fabæ, caro bouina, cor, & splen. Quidam autem stomachum bonum reddunt atque robustum, vt lactuca, scariola nouella, menta, asparagus, casui, piper, zinziber, zucharus, zomion, mastix, acetum, citonia, caparis, salua, & similia. Alii vero malum, & salidiosum, vt cerasa, pruna alba, cucumeres, auellanz, melones, porri, anates, anseres, cerebellum, & omnes medullæ, pira verna virides, silique. Quidam autem inflant, scilicet cibi dulces, & qui magis dissoluant, quàm conuiuant, vt sunt castanæ, vua comestæ cum cortice, vinum dulce, mustum, mel, rapa, radix, cæpe, porrus, eruca, fabæ, lenticulæ, fæcoli. Alij vero valde attenuant, vt apium, trifolium, petroselinum, ruta, cuminum, tignella, anetum, carui, piper, mel deipumatum.

De Nutrientibus, & impinguantibus. Cap. LXXI.

Vidam verò parum nutriunt, qui scilicet ex membris facile dissoluantur, & ex quibus subtiles nimium humores generantur & liquidi, & qui violentas, & acutas nimium habent qualitates, & qui duram valde, vel plurimum raram habent substantiam, ut mora celsi, matura pruna, malagranata, iuiubæ, oliuæ, mespila, ordeū, milium, triticū albū, & non ponderosum, panis azimus, vel fursus, cucurbita, atriplex, spinachia, allia, pinguedo, nares, aures, pulmo, guttur, mētū, venter, intestina, alæ pullorū, calcus vetus. Alii vero multū. scilicet cibi bene temperati, & qui diutius immorantur, ac difficiliter dissoluantur, vt triticū durum, & ponderosum, crosium, & non albū. Sic etiam cibi aliquantulum distemperati, & durā habentes substantiā, si bene digerantur, multū nutriunt, vt caro bouina. Ex his ergo quæ multū nutriunt, sunt granū fractum, & similia, maxime si

omni lacte coquantur. Castaneæ quoque glandes, auellana, rapa, caro porcina, cerebrum, spina, medulla, cor, epar, lac caprinum, caseus recens, oua locustæ marinæ, cancri, saporis, fuligines, & omnes cibi dulces, præcipue qui crosfos vel spissos generant humores, vt dactili, vuz pingues, vinum dulce rubeum spissum, & similia. Quædam etiam impinguant, quæ scilicet laudabilem sanguinem ac moderate crosfum generant, & multum nutriunt, ad hoc præcipuus est panis triticeus, bene confectus, lac caprinum coctum, similia, tritum, carnes ossibus vicinæ, caro porcina cuius eius iussello, caro agnina, cerebella, oua sorbilia, & de potibus vinum dulce ac spissum, ficus maturæ recentes, & vuz dulces similiter.

De Qualitate cibi sumendi.
Cap. LXXII.

CONSTANTI. in libro de regimine sanitatis. Oportet autem sex in cibis intelligi. Primum est cibi qualitas. Secundum quantitas. Tertium ordo. Quartum tempus. Quintum quantitas desiderij. Sextum secundum quod membra sunt infirma. Qualitas autem cibi debet perpendi secundum naturam corporum cibandum. Si enim calida sunt, frigidos cibos accipiant, si autem frigida, calidos, sicca humidos, humida siccos. Substantiam cibi sic agnoscimus, quæ si sit crosfa sicut caro vaccina, panis azimus, est conueniens, multum calorem in stomacho naturaliter habentibus, & colerico stomacho, eis etiam qui multum ante cibum exercitantur, & in hieme propter aeris frigiditatem, somnique longinquitatem. Huiusmodi enim cibis bene in stomacho digeritur, & multum nutrit, virtutem confortat. Illis autem qui modicum in stomacho calorem naturalem habent, & paucum caloris, & modice se exercitantibus, breui etiam somno ventibus, immo supradictus cibis inconueniens est, quia non bene ab eis digeritur, sed crosfos generat chimos, & viscerum opilationem. Subtilis vero cibus, sicut pulli gallinacii parui, spinachii, perdix crisolachanna, lactuca, & similia competunt non exercitijs vtentibus, quorum calorem naturalis in stomacho deficiat, & quorum viscera calidipata. Sed laborantibus & calidos & fortes stomachos, huiusmodi cibis inconueniens est. Non enim digeritur, sed in eorum stomachis in fumositatem mutatur, propter hoc quidam vaccinam carnem digerunt, & sturnam minime. Stomacho enim multum calido cui multa colere ruquantitas mandatur, crosfus cibus conuenit, vt calor in eo diu opereatur. Subtilem enim cibum cito incendit, fumumque facit. Verbi gratia. Si magno igni subtilia & sicca supponuntur ligna, cito incenduntur, & ignis extinguitur. Si autem crosfa sicut celsi, calor suauiter operatur & confortatur. Stomachus vero in calore temperatus, cibum accipiat inter crosfum & subtilem mediocrem. Similiter temperate exercitantes, & dormientes temperate, accipiant in temporibus etiam temperatis huiusmodi dietam, conuenit enim eis. Hali ipse practica l. li. Comedens autem optime terat molaribus cibum, maximeque si crosfus fuerit, quo fiat obedientior digestionem stomachi. Ob hoc etiam ea quæ coquantur, plenius decoquenda sunt vt acceleretur eorum digestio, & exitus a stomacho.

De quantitate eiusdem.
Cap. LXXIII.

CONSTANTI. vbi supra. Quantitas cibi laudilis, non multum excedere debet modum, ne grauetur stomachus. Qui cibus laudabilis affluere, & ultra modum sumptus malum generat sanguinem, & venas de malis humoribus replet, si cibus malus est, vel colericus, pessimam generat febrem, & acutos humores. Crosfus arteticum faciet dolorem, podagram, freneticam passionem, anhelitum, splenis & epatis duritiam, & opilationem Melancolicus melancoliam, quartanam, vel maniam, cancrum, scabiem, nigram histeritiam generat. Oportet igitur cibi plenitudinem cauere, nisi cum multis fortibus exercitijs, & quibus cutis est rara. Alijs vero minime, quod si hoc non caueant vomer, si autem vomere nequeunt, propter gulæ pectoris aut palati dolorem, dormiant & diu. Auicenna vbi supra. Nihil est deterius saturitate in tempore fertilitatis, quam fames sequitur in tempore sterilitatis, & econuerso, sed tamen deterius est conuersio. Multos enim vidimus, quibus prius deerat cibus, post modum in abundantia repletos, fuisse mortuos, vehemens namque repletio perniciosa est, siue ex cibo siue potu est, præterea nihil est deterius quam fastidium ex malis nutrimentis, facit enim iuncturarum dolores & renum &c. Quod autem melius sapit melius nutrit, quia stomachus & virtus retentiu vehementer amplificatur, cum bonæ fuerit substantiæ. Nihil autem deterius est, quam diuersa nutrimenta simul adiungere, & post hoc Speculum Doctrinale

in comedendo tempus prolongare. Cum enim postremum nutrimenti aduenit, primum digeri iam incipit, sicque nutrimenti partes in digerendo non simulantur. Itaque cibaria diuersa duabus ex partibus impediunt, vna propter diuersitatem eorum in digerendo. Alia quia plus potest aliquis ex diuersis edere, quam ex vno. Res dulces sunt veloces ad faciendas opilationes, quoniam eas natura trahit antequam digerantur, opilationes autem ad multas perducunt ægitudines, qualis est hidropisis, paruus quidem motus post comestionem facit eam in stomacho requiescere. Præterea post comestionem homo primo super dextrum latus dormiat, deinde super sinistram conuertatur, & postea super dextrum se reuoluat. Razi vbi supra. Cibus ultra modum sumptus si fieri, potest antequam descendat enomi debet. Quod si non potest somnum & exercitium augeri oportet, & ea quæ ventre soluunt sumere. Cibus præterea quo homo vti consuevit, in sequenti die immundus erit. Oportet autem vt cibos quisque sibi consuetos accipiat, & quotiens consuevit comedat, nisi consuetudo peruersa fuerit, quæ omnino vitanda erit. Quam tamen non repente, sed ordinate de illa scilicet ad bonam transeundo debet dimittere, itaque sani semel in die comedere debent ad minus, vel bis ad plus. Vna refectio nocet inactis, bina vero pinguibus, & crosfis, Multo præterea labore vtentes, & exercitio maiori & crosiori indigent nutrimento, & similiter e contrario.

De Ordine, & tempore sumendi cibos.
Cap. LXXIIII.

TVNO autem digestio mala fit & corrumpitur, quod cibi multi ac varij in vna comestione sumuntur, & cibus crosfus ante subtilem comeditur, & quod multa cibaria cum iure micæ panis habente sumuntur. Et quod inter principium, & finem prandij mora multa efficitur, itaque fructus qui in prandio sumi debent, ante communem cibum edendi sunt, nisi de illis sint, qui multam in stomacho moram faciunt, in quibus est ponticitas & acetositas, vt citronia, & poma, & malogranata. In conseruanda tamen sanitate melius iudicatur, vt omnes fructus recentes dimittantur, vel ex eis quantitas parua sumatur, vt sunt ficus, & vuz pira, & mora, in aqua infrigidata, nec eis vtatur quis, nisi in die in quo multo fuerit vsus exercitio. & ardor sentit in stomacho. Constantinus vbi supra. Ordo dietæ sic est, quædam enim oportet dari in initio, quædam in vltimo, sicut cibaria facilia digestionem priusquam dura, et solubilia priusquam stiptica, vt solubilis prius viam, vnde crosfus cibus transeat præparet, sicut mellones, pruna, crisolocanna, ficus, cerasa, vuz, & similia ante panem, & carnem. Item lagana cum obsomagaro, & oleo elixata, priusquam pira vel coctana. Duris enim ante facilia datis leuia digeruntur, & non inuenientia vias vnde egrediantur propter durum foramen obturancia necessario corrumpuntur, & alia in sui naturam conuertuntur. Tempus autem cibandi fit post inanitionem stomachi cum naturalis calor oris est exercitijs, & balneo præcedentibus, & vrina colorata existente, & appetitu, & fame palam ostensis, tunc cibus necessarius est absque vlla mora hoc enim neglecto, stomachus ad se superfluos humores attrahit, & appetitus deficit, & cibus corrumpitur, ex humoribus ad stomachum fluentibus. Quod si hoc non euenierit, demus oxizucaram, & succum malorum granatorum. Deinde spacio vnus horæ quiescant, & cibum accipiant. Debemus etiam in frigidis temporibus multum cibum dare, quia tunc calor intrinsecus est coadunatus, vnde melius adiuuat digestionem uirtutem, similiter cauendi sunt multi cibi in calidis temporibus. Calor enim aeris naturalem trahit calorem extrinsecus, unde inanitus intrinsecus non bene digerit cibum. Idcirco maiorem habemus digestionem in hieme quam in æstate. Ideo in æstate debemus cibum dare in extremitatibus diei, quoniam tunc temperatus est aer, neque mox relicto exercitio mæduetur, nisi spacio vnus horæ requiescant. Similiter balneum exesces non statim comedant, nisi prius vna hora quiescant. Razi vbi supra. In hieme sit cibus actualiter calidus, & in æstate similiter frigidus. Abstinentum est tamen a cibus actualiter calidissimis, & a frigidissimis similiter, nisi in magno caloris tepore, corpore quasi inflammato existente, præterea cibus in horis frigidis sumatur. Quod si non possunt horæ, saltem mansiones sint frigida.

De conuenientia cibi secundum statum.
Cap. LXXV.

CONSTANTINUS vbi supra. Dixi autem cibi sumendi desiderium bonum esse, appetitio enim cibi magnæ significat esse uirtutem ad digerendum, monstratur esse humanæ complexioni conueniens. Oportet in firmis membris cibaria dare conuenientia, & cauenda etiam illorum insuetudinem. Tomus Secundus. Ff 3 mica.

Speculum Doctrinale Vincentii.

mitatem augmentatiua, & si toti corpori sint necessaria. Verbigracia. Quibus dolor capitis affluens est, negenda sunt eis cibaria fumum generantia, & in eum conuertibilia, sicut nuces, lac, allium, cepæ, & similia. Qui defectum, habent stomachū abstinenti sunt a mollioribus, sicut pinguedo, butyrum, sifamū, & similia. Et quibus est vsus mutandi cibum in ore stomachi, crolla conueniunt alimenta, vt cum sui gravitate descendant ad inferiora stomachi, parum post cibum ambulent. Qui autem flegma in stomacho habuerint, caueant cibos flegmatis generatius, Quibus colera rubea in stomacho creatur, negandi sunt cibi coleram rubeam generantes, & accipiant ea quæ extinguat, sicut mala granata acetosa, oxusenichia, & similia. Quibus autem in stomacho & intestinis cibi indurantur, caueant cibos duros & supricos, & accipiant humidos & solubiles, sicut lagana elixa cum oximagaro, & oleo, & manducantur ante cibum. Eis vero de quorum stomacho cibis indigestus descendit, ante omnem cibum demus siptica, sicut citonia pira, xilocaracta, quarubias, & similia. Quod si epas frigidum fuerit, cauendus est crollus cibis & viscosus, præcipue si sit opilatiuus, si autem sit calidum, cibos demus frigidos. Cauenda est aqua ne cum cibo potetur, sed postquam cibis in stomacho quieuerit, cum cibo enim bibita inter substantiam stomachi & cibum permixta, eumque digeri non permittit. Necesse enim est cibum a stomacho tangi, vt caleat & digeratur. Quod si tanta fuerit necessitas, parum inde bibant quo sitim extinguant, cibo vero in stomacho quiescente, nulla prohibitio est bibendi aquam, sed tamen qualis oportet tribuatur, leuius autem in nocte inconueniens est.

De Pane.

Cap. LXXVI.

SIXTORVS lib. 10. Panis dictus est eo, quod cum omni cibo lapponatur, vel quod omne animal cum appetat. Pan. enim. Grace omne dicitur. Cibarius est, qui ad cibum seruis datur non delicatus. Fermentatus fermentis confectus. Azimus non fermentatus, nam azimus est sine fermento sincerus. Acrilimus leuiter fermentatus, quali acro azimus, subcinericius cinere coctus, & reuerfatus, ipse & facatius. Clibanicius in testa coctus. Sfungia panis aqua diutius malaxatus, similiam medicam & fermentum accipit, & habet humectationis plusquam omnis panis, vnde & sfungia nomen accepit. Placentæ sunt quæ sunt de farre, quas alii liba dicunt, eo quod libeant & placeant. Crusta superficies panis, ipsa & fragmenta, quia diuiduntur vt fracta. Fermentum a feruore nuncupatum, quia plus prima hora non potest contineri, crescendo enim excedit. Farina & furfures a farre dicte, cuius sunt purgamenta. Hali vbi supra. Panis ex tritico duro, ac spisso, plus nutrit, quam qui ex tenero ac fragili maioris tamen nutriti panis tardæ digestionis est, qui sumitur ex medulla tritici, panis, scilicet similia. Idem quoque opilationem in visceribus parit. Qui vero minus nutrit scilicet medulla reiecta si est, medius est inter nutrimenti multitudinem, & paucitatem, & inter digestionis moram, ac celeritatem. Omnibus autem laudabilior est panis, cuius optime farina pistata est, & in quo salis quantitas opportuna proicitur, ac bene fermentatus est, & in camino coquitur ignis mansueti ac temperati & non nimi, qui interiora indigesta dimittat, nec vero pauci qui interiora decoquens exteriora cruda remittat. Huiusmodi panis nutrimentum habet laudabile, citoque digeritur, corporibus temperatis conuenit, & qui parum laborant. Azimus autem panis, aut non coctus plurimi nutrimenti est ac crolli, tardus digestionis, humorem generat crollum atque viscosum, opilationem in epate parit, ac splene, & in renibus lapides. Omnium autem peior est panis furni, & subcinericius, propter eius exteriora combusta interioribus crudis, peior etiam est furni quam subcinericius propter cinerem ei immixtum. Azimus vero panis laborantibus utilis est, eo quod ab eis multa dissoluantur, His quoque quorum stomachi calor fortis est, plurimum ab eo nutrimentum peruenit, cum illum optime digerant. Est autem omnis panis tritici calefaciens in primo gradu, præterquam panis herui. Nam quia triticum lotum fuit, frigiditatem lucratus est, unde calor eius paruus est. Constantinus in panteigni. Panis ordeacius est frigidus & siccus, minus quam frumenti. nutritius totius ventositatis generatius & consipatiuus, vtendum est eo cum vinetuosus, vt est caro crassa atque butyrum.

De diuersitate panis secundum materiam vel artificium.

Cap. LXXVII.

SSAAC in dietis. Panem tritico calidiorem diximus cuius diuersa sunt nutrimenta, 4. modis. Primo propter farinam vnde factus est, secundo ex artificio sui, tertio ex igne a quo coctus est, quarto pro qualitate qua sumitur. Farina modus trifariam diui-

ditur, primus propter essentiam sui, secundus pro qualitate molitionis, tertius secundum breuitatem vel longitudinem temporis ex quo mola contrita est, vt superius dictum est. Panis quanto mundior est, tanto pluri nutrimenti est, durioris egestionis. Diuersitatis panis ex artificio sui duo sunt modi, vel ex forma, vel ex artificio, forma autem triplex est. Magna, & parua, media. Magna medullæ plus habet, corticem vero subtiliorem, & durior, cortex præterea parum nutrit, & est ad digerendum durus, humiditatem egestionis exiccat, vnde & ventrem consipat. Medulla crolla est, & viscosa & inflatiua, flegma viscosum generans, Panis parui & subtilis interiora ignis perforat, & humiditatem medullæ exiccat, vnde parum nutrit, & tardius digeritur, & ventrem consipat, maxime si factus sit in primo vel secundo die post decoctionem. Vnde Hipocras. Panis magnus, & crollus est medullæ multæ, nutrimenti pluri, ventrem soluit. Paruus autem, & tenuis medullæ est paucus, nutrimenti pauci, egestio eius est tarda, ventrem consipat. Qui autem mediæ mensuræ in forma, mediæ est potestatis. Artificium panis in quatuor diuiditur modos. Est enim panis quantum expedit fermenti habens & salis, & bene confectus, & sicut oportet coctus. Est parum fermentatus, & coctus, & in cæteris a necessaria temperantia imminutus. Est habens fermentum & sal, vltra quam satis est. Est azimus & sale carens qui moderatus est in omnibus his supradictis, in stomacho perfecte digeritur, & sanguinem in corpore clarissimum generat, vnde naturæ confortat actionem, propterea commodius est his qui in quiete sunt, & deliciarum delectatione, & eis quorum digestio defectum patitur, vt seniorum & agri tudines exequuntur, ars enim exhibita exterius, sufficit naturæ laboranti interius. Exercitantibus autem, & laborantibus nõ adeo conueniens est propter suam subtilitatem, & facilitatem dissolutionis, ex membris eorum Panis fermentatus modicum habens salis, nec bene coctus viscositatem creat & crollitatem, vnde durior est & priore tardior, propter hoc aptus est exercitantibus & laborantibus, & abundantia caloris eorum, causa est fortitudinis, & digestionis. Sed qui fermenti salique superfluum habuerit minimum nutrit, & confortat. Vir tus enim salis humiditatem eius desiccet, fermenti coniunctione rarificat. Azimus nimium nutrit, & durissime digeritur, tardissimeque egerit, proprietatem habet opilationem & ventositatē generandi. Iccirco inconueniens est omnibus naturis, nisi raro eis qui maximis laboribus exercentur, vt messorum.

De diuersitate panis exigua coctionis, & qualitate sumendi.

Cap. LXXVIII.

FOCVS duobus modis est diuersus. Aut ex natura sui, aut ex artificio cocti panis. Ex sui natura tripliciter, aut magnus est, & fortis, aut debilis & levis, aut mediocris. Fortis & magnus desiccet, & indurat exteriora panis, mica vero non bene cocta remanet, quia cortex velociter induratus non permittit calorem penetrare interiora. Et duabus de causis est illauidabilis, vel quia cortex est durus, & inde non nutriendus interiora, sicut et feruore incensum. Vel quia viscosus est et crolla est mica, et ita vtrumque indigestum diuersorum humorum est generatiuum. Durities corticis et incensio sui siccissimum sanguinem generat, et consipat ventrem, viscositas et crollitas micæ humores crudos et flegmaticos facit, et solutiones ventris adiuuat. Debilitas loci ex defectione sui penetrare interiora pigrescit, vnde diutius panem immorari oportet. Si enim antequam sit coctus extraxeris, viscosus erit fortis digeri, exercitantibus tamen necessarius, si vique coquatur dimissus, siccus et duxus erit digeri et sipticus. Mediocris temperatus est focus, quia totum corpus æqualiter penetrat. Ex artificio duo mali modi sunt. Aut in fumo, aut in furno, aut sub testis. In furno si sit, et secundum quod oportet coquatur bene digeritur, et penetrat totum corpus scilicet mica cum cortice. Si excoquatur sub testis, peior est, quia in vna parte operatur, altera vero crolla, et viscosa remanet, et ideo ad digerendum durus est, si ergo saepe comedatur, post multum tempus inflationem, et dolorem lateris generat. Subcinericius vero subter carbonem, vel cineres coctus, velociter desiccatur extrinsecus, intrinsecus vero crollus remanet cineris, et terræ admiscetur multum, maxime autem si ligna mollia fuerint, et visus obscuritas fuerit. Diuersitates panis ex qualitate accipiendi quatuor sunt. Alius calidus accipitur, secundum quod a foco egreditur, alius frigidus, non tamen eadē die comeditur, alius post vnum vel duos dies alius postquam est siccissimus. Calidus autem magis est nutritius, digestius, penetratiuus, quia melior est, & cito dissoluitur, sed a stomacho et intestinis eiicitur durus accidentaliter non naturaliter. A stomacho, quia non descendit inferiori propter leuitatē suam. Ab intestinis, quia tamen venas non penetrat, vt ad intestina

restina parum transeat q̄ ea grauet. Accidentaliter autem, quia naturaliter ventrem humectat, feces dissoluit. Qui aut eadem die comeditur, minus est nutritiuus, velociter digeritur, tarde descendens, quia intrinsecus in frigidatur, & poris clausis & calore recluso incus manet fumus, & inde exire non potest propter pororum oppilationem, & reuertens inuenit aliam fumositatē, quibus crosi- cies ventositatis & inflationi conicitur. & inde durus, & indige- stus, & inflatiuus stomacho redditur. Qui post vnū vel duos dies accipitur, insus & exterius exiccat, hic laudabilis est nutriti- ti, ad comparationem tamen calidi minoris, & velocius dissolu- tur à stomacho, & intestinis cito eijcitur durus, & cito penetrat vias à stomacho, quia neque viscosus. Ab intestinis, quoniam du- re venas penetrat. Crosius neque adunatus grauat intestina, & eij- citur, sicciſſimus & leuis rarus causa ablata humiditatis bene hu- miditatem stomachi desiccatur, & ut multa humiditas non funda- tur, est necessaria, digestionem desiccatur, ventrem consipat.

De cibo carniarum. Cap. LXXIX.

ISTUD. vbi supra. Carnes dictae sunt, quia carae sunt, siue a crea- do, vnde & a Graecis creas vocantur. Carnes autem post dilu- gium hominibus in usum concessas legimus. Nam initio per- missum non fuerat, nisi tantum illud quod scriptum est, lignum fructiferum, & herbam seminalem dedi vobis in escam, post vero per Noe data sunt in esum cuncta animalia. Crudum dicitur, q̄ sit cruentum, est n. cum sanguine. Coctum dictum est quasi co- actum, i. ab igne, vel aqua violento modo actum: vsuiq̄, coestio- nis aptum, assum q̄ ardeat quasi arsum. Elixum eo q̄ aqua sola decoquitur, lixa enim aqua dicitur ab eo, q̄ sit soluta, vnde & so- lutio libidinis luxus, & membra loco mota luxa dicuntur. Frixū a sono dictum quando ardet in oleo, succidia carnes in usu reposi- ta, a succedendo dictae. Lardum eo quod in domo repositum conseruatur, nam antiqui domos lares dicebant. Axungia ab vn- ctione vocata. Sepum a Fue dictum est quasi subeum, eo quod plus pinguedinis hoc animal habeat. Farcimen caro confecta, & minuta, quod ea intestinum farriatur, hoc est impletur cum a- lia rerum commixtione. Razi vbi supra. Caro super prunas as- sata multum & cito nutrit, corpusque corroborat, & vix tamen digeritur. In veru assata crosia est & multum nutrit neque dige- ritur, nisi quando stomachum robustum & calidum inuenerit, ventrem vero stringit, & hoc propria, quando quod ex ea quod pingue est non comeditur, Caro cum pinguedine fixa fastidium facit, tardeque de stomacho descendit, nutrimentum eius validū est, grauior tamen est illa quae super prunas assatur, quam ista quae leuior est & melior. Caro quae in patellis ponitur, & in furno co- quitur mala est, parum enim nutrit, acide tamen ructantibus con- fert. Vniuersaliter autem omnis mortuorum, ac patellarum species parum nutrit respectu cibariorum ius habentium. Multos tamen humores habentibus, & corpora sua desiccare ac subtilia- re volentibus conferunt.

De Carnibus quadrupedum: Cap. LXXX.

CONSTANTINVS in panter s. parte. Omnis caro calida est & humida, nutritibilis & generatiua sanguinis. Porcina inter calidi, & humidi temperata est, ceteris nutritibilior, & san- guini generando melior, quia humano vicina est, sed flegmatica est. Omne animal naturaliter siccum fetu. habet humidos, bo- num sanguinem facientes, vnde boues sicci sunt, vituli autem hu- midi & temperari. Agni quoque annales, & heduli sunt tempe- rati, castratorum animalium caro cito digeritur, & melius nutrit. Crassa ventrem soluit & humectat, ad digerendum dura. Macra desiccatur facile digestiua. Illa vero laudabilior est, quae inter cras- sum & macrum temperatior. Omnis caro siluestris, est illauda- bilis, sanguinis generatiua crosi & melancolici. Caprina cum le- porina meliuscula est. In partibus animalium, lacerti videntur esse laudabiliores. Capiti cibum crosius est, & multum nutritiu- us, ad digendum durus. Flegmaticus spermatis augmentatiuus. Cerebrum humidius & fastidiosius, medullae similiter, linguae tem- peratae sunt. Pedes, auriculae, & labra non sunt ad digerendum du- ra. Oculi quia nervosi sunt boni sunt, sed aliquantulum fasti- diosi. Epar bene nutrit, & bonum sanguinem generat. Splen du- rus est digeri, flegmaticus, & malum sanguinem generat. Pul- mo cito digeritur, sed sit digeri possit multum nutrit. Renes similiter. Stomachus difficulter digeritur, & frigidum sanguinem gene- rat. Vnumquodque autem horum secundum naturam anima- lis cuius est membrum considerandum est. Razi vbi supra. Ca- ro sine pinguedine rubea scilicet sanguinis sicci generatiua est, Speculum Doctrinale

pauca superfluitates facientis, magis tamen adipe nutrit. Pin- guedo vero sanguinem humidissimum nutrit, multas facientem superfluitates, minoris tamen est nutrimenti. Porro caro va- ria a scilicet inter pinguem & macrem exiltem, sanguinem ge- nerat temperatum. Caput crosium est, & multum nutrens ca- lesfacit, nec debet comedi nisi in temporibus frigidis, multociens enim generatur ex eo febres & colerica, multum tamen confortat, & sanguinem ac sperma auget. Causa calida est, quae sto- macho nocens fastidium facit, & coleram rubeam generat. Cu- tis sanguinem frigidum generat, in quo multa viscositas est, & oppilationem facit. Pedes sanguinem viscosum generant, qui frigidior & leuior est eo, quem caro generat. Animalium anteriora leuiora sunt & calidiora, posteriora vero grauiora, & frigidiora.

De Carnibus autem, & piscium. Cap. LXXXI.

CONSTANTINVS vbi supra. Omnium volucrum natu- ra considerande sunt secundum earum victum & locum. Caro volatiliū laudabilior est, quam omnium quadrupedum, quia digestibilior. Gallina melior est omnibus. Anates & an- tefes, calidi, & humidi malorum chimorum generatiui ad pu- tredinem paratorum. Turtures melancolicum sanguinem faci- unt. Grues durae sunt, & indigestibiles, similiter & pauones, perdices durae sunt. Passeres calidi. Turdi moderati. Parui palumbes calidi, & melancolici. Isaac. Omnis natura piscium naturaliter est frigida, & humida. flegmatis generatiua, con- ueniens calicam & siccam habentibus complexionem, & niaci- dis maxime in aestiuo tempore, & calidam habitantibus regio- nem. Inconueniens est frigidis, & humidis complexionibus, & carnosissimae maxime, quibus molles carnes fuerint naturaliter eius, corpus enim eorum in frigidat & humectant, Variantur autem pisces secundum diuersitatem aquarum in quibus habitant, & secundum diuersitatem nutrimenti eorum, & secundum diuer- sitatem ventorum in quorum plaga sunt. Diuersitas quoque piscium pro artificio coctionis multifariam diuiditur, aut enim assi comeduntur, aut cum oleo frixi, aut cocti cum aqua & o- leo & condimentis, aut sola aqua elixi. Assiquidem, et frixi mi- noris sunt viscositatis, et humiditatis. Vnde non ventrum sunt humefactiui, sed duriores ad digerendum, vtpote stomachum grauantes. Assi tamen frixi laudabiliores sunt, quia frixi qui- dem habent viscositates propter oleum. Pisces autem cum oleo et aqua et similibus preparati, sunt ceteris digestibiliores, et ven- trem solutiui, cum aceto vero cocti erunt refrigeratiui, minus ta- men humefactiui. Qui vero cum aqua sola elixantur, sunt omnibus laudabiliores, quoniam eorum viscositatem aqua co- ctionis in qua cocti fuerant abstulit, praecipue si manducentur cum oleo obomagoro, menta, apio, ruta, catui, pipere, zinzibe- re, et similibus.

De Tritico, ouis, & melle, ac reliquis cistis. Cap. LXXXII.

RAZI vbi supra. Triticum bene coctum omnibus cibis plus nutrit, et maxime si cum lacte coctum fuerit. Confert au- tem natura calidis, et macris, et his qui multum laborant, vel qui augmento virium indigent, habentium vero dispositiones contrarias, cito venas replet, et febres; et arteticum dolorem, et lapides in renibus, et apostemata adducit. Oua indurata, et elixata plus nutriunt, ad digerendum tamen duriora sunt, tar- diusque de stomacho descendunt. Molliora vero velocius, quae his a quibus sanguis multus effluxit, ac vires imminuunt sunt conferunt. Isaac. Qua hoc sunt in animalibus volatilibus, quod sanguis et sperma sunt in animalibus ambulanti- bus, sicut enim sanguis et sperma sunt materia omnium ambulantiū, et nutrimentum, ita ova sunt materia ernutimenta volatiliū. Oua enim volatiliū masculis succubientium haec duo viden- tur in se retinere, sperma videlicet et nutrimentum, proinde velociter et multum sunt nutrimenta, et confortant, et velociter nu- triunt propter substantiae subtilitatem, siuique liquoris temperamē- tū, corporis sunt confortatiua, quia quanto plus calor naturalis in eis operatur, tanto magis induratur, sicut fieri videmus in exteri- ribus. quanto. calor igni. in eis operatur, tanto indurari incipiunt. Nutrimentū dāt multo, quia tota substantia eorū mutata in mēbris, omnino assimilatur p sui natura humanae naturae, maximeq̄ eorū vitella, quia in calore et humiditate sunt temperata, magis videntur esse similia humanae complexionis, sed tū si assentur ab igne calore su- scipiunt et siccitatē, vnde sūt desiccatiua minusq̄ caloris refrigerati- ua, si vero fuerit cū aqua elixa, humiditatem sument, pinde sūt min⁹

Tomus Secundus.

Ff 4 desicca-

Speculum Doctrinale Vincentii.

desiccatur, magisque caloris mitigatur. Albumen autem eorum aliquantulum frigidum est & crossum, unde est durum ad digerendum. Præterea oua inter se 4. modis discrepant. Primus est pro animalium naturis & eorum ætatibus. Secundus propter longiquitatem temporis quorum in aere manentium. Tertius est artificialium coctionis eorum. Quartus si plus quam oportet vel minus coquantur. Mel calidum & sic cum in secundo gradu aliquid habet acuminis, quod ab Apum natura acquisiuit. Ideo incidit & mundificat cachochymia, & de interioribus corporis malorum humorum copiam per poros cutis abicit, venarumque sordes optime detergit. Ideoque frigidis & humidis bene conuenit, præcipue senioribus, cito enim in eis sanguinem generat, calidis vero inconueniens est, maxime si eorum complexio sit sicca, quia eorum corporibus acuminem incendium donat, & in humores colericos mutatur, si vero mutatur in humorem sanguineum, non tamen eum laudabilem facit, sed calidior est, nullisque eorum corporibus dat, nutrimentum.

De Potibus. Cap. LXXXIII.

CONSTANTINVS vbi supra. Potus duabus ex causis necessarius est, aut enim quia corpus humectat, & quod humidum e corpore dissoluit, restaurat, aut crosilitudines cibi dissolutas ad remotiora loca reportat. Sunt autem potuum genera diuersa, ex quibus est aqua, quæ non est corporis nutritiua. Nam si hoc faciat non est ex sui natura, sed ex te cui est commixta. Est enim & vinum, quod per omnes partes corporis portat cibum, nutriendum, & calefaciens, spiritum augmentans, calorem naturalem confortans, ac per totum corpus eum deportans. Sed in sanitate custodienda, & infirmitate curanda, magis est aqua necessaria. Iohannicius. Modi potationum sunt tres. Est enim potus, qui nihil aliud est quam potus, ut aqua. Et est potus qui potus est & cibum, ut vinum. Est & potio, quæ datur contra alicuius morbi vitium, ut mellicratum vel conditum. Cibi utilitas est, quod ordine recto corporis integritatem reparet, utilitas potus, quod cibum per corpus deportet. Sed & illius utilitas, quæ potio dicitur, corporis naturam ad se conuertit. Auicenna vbi supra. Sitim tolerare, & cum ea dormire in frigidis & humectatis confert. Calidis autem & colericis nocet, similiter & famem tolerare. Colera quidem rubra abundantibus, ex tolerantia famis accidit, ut ipsa colera ad eorum stomachos descendat, eorumque quæ comederint substantiam corrumpat.

De Vinis. Cap. LXXXIII.

HAET vbi supra. Vinum calorem naturalem confortat, humores colericos temperat, purgans per sudorem & vrinam, membra dura humectat, appetitum iuuat, & digestionem ventositatemque soluit, opilationem aperit, meiancholiam mitigat, & hoc maxime facit his, qui temperatæ complexionis sunt, & inclinatur ad frigidum si mediocriter fumatur. Nocet autem illi cuius complexio superabundat in calore, vel qui febrem patitur epatis, aut cephalæam, & cuius nervi debiles sunt. Quod si quis omnino nolit ab eo abstinere, bibat album subtile & aqua multa permixtum, si. n. ad dolorem capitis accelerat, statim post eius potum modicum cibi, frustra quoque coctanorum comedat, ut ascensum vaporis ad caput arceat. Similiter, & sic stomachi debilitas per eius potationem accidat, ad coctana cum paucis multo transeat, aut fructum muci recentem, vel huiusmodi. Dicit autem Gal. quod ex multis vini potatione passionibus accidunt graues frigida, sicut apoplexia, spasmus, epilepsia, emigraneum, obstupefactio, & his similia. Replentur enim ventriculi cerebri vaporibus vini, & quod ad illud de venis ascendit, unde calor naturalis refrigeratur, & huiusmodi passionibus generantur. Razi vbi supra. Vinum quidem stomachum, & epas calefacit, inflationem dissoluit, & cibum digerit, vrinam prouocat, & ventrem soluit. Præter hæc, & latari, & gaudere facit animam, & hunc vltimum bonitatis eius modum nondum inuenimus, quod suppleat vicem eius, sed in aliis operationibus eiusdem reperiuntur quedam, quæ suppleant eius vicem, licet in eis debiliora sint. Idem in 4. parte. Vinum & omne quod inebriat corpus calefacit, vinum album, & clarum, quod multa patitur aquæ commixtionem minus est calidum, sed magis vrinæ prouocatum. Ignei vero coloris & amarum, quod magis potest aquam recipere, calidus est. Vinum itidem pingue, ac dulce, in quo est ponticitas, crosioris est nature. Vinum nouum inflationem magis generat, et venas citius implet. Vinum temperatè bibitum, nutrimentum penetrare facit, digestionem adiuuat, multæque bonitatis causa existit in corpore, et iusculis quam maxime. Superflue vero bibitum, epati ac cerebro, et nervis nocet, tremoremque, & spasmus, et paralysim, et apoplexiam, ac mortem subitam generat.

De Cæteris inebriantibus.

Cap. LXXXV.

SIBORVS in lib. Ety. 10. Siccra est omnis potio, quæ extra vinum inebriare potest. Cereuisia a Cerere idest fruge vocata, est enim potio ex seminibus frumenti, vario modo confecta. Celia. A calefaciendo vocata, est enim potio ex succo tritici per artem confecta, suscitatur enim ignea illa vis germinis madefactæ frugis, ac deinde siccatur, & post in farinam redacta, molli succo admiscetur, quo fermentato sapor auferatur, & calor ebrietatis additur, quæ fit in his partibus Hispaniæ, cuius terax vini locus non est. Lactatum est potio ex lacte. Mullum ex melle mixtum. Est n. potio ex aqua & melle, quod Græci melliteratum vocant. Inomelum mullum mellis admixtum, vehementerque agitatum atque commotum. Hydromellum, quod fiat ex aqua & malis maciatis. Saccatum est liquor aqua feci vini admixtus, & sacco expressus. Oximellum appellatum quod aceti & mellis admixta conficiatur materia, unde & dulcedinem retinet & acorem. Oxigarum Græcum est idest acetum cum aliquo qualimine permixtum. Oximeterum, caros liquorem Græco eloquio dicunt. Rodomellus dicitur eo, quod in succo rosæ mel admiscetur: Mellicratum vinum mellis admixtum. Medus quasi melis, quia ex melle fit. Razi vbi supra. Potus ex melle factus vehementer est calidus, & colere ruber generatius, frigidas tamen patientibus egritudines confert. Cereuisia de ordeo facta nervos impedit, caput dolere facit & inflat, vrinam tamen prouocat, & calorem ex ebrietate reprimat, quæ vero de similagineo pane conficitur, habens mentam, & apium, omnibus melior iudicatur, solis tamen calefactis, & dispositionibus ac temporibus calidis confert.

De potu aqua.

Cap. LXXXVI.

AQUA naturales humores in corpore conseruat, & nutrimentum subtilians penetrare facit, calorem quoque reprimendo, calefactis autem calidam complexionem habentibus plusquam vinum confert. Aqua pondere leuior, calorem & frigiditatem citius suscipit, & qui meliorem saporem retinet, dulcedini, sicut appropinquante, melior iudicatur. Turbida vero epas prauat, & in renibus lapidem generat. Aqua salsa ventrem molliat, & postea contrahit. Si quis eam visualiter biberit, corpus desiccatur, atque in eo scabiem, & in ano ragadias generat. Aqua stans, & putrida splenem augmentat, complexionem corrumpit, ac febres generat. Aqua frigida, ut nix, stomachum percutit si bibitur a ieiunio, sed epas mukum in frigidat, quam nulli ieiunio præsumant bibere nisi calefacti, sic enim eis proficit, super cibum autem in parua quantitate sumpta, stomachum corroboret, & augeat appetitum. Aqua vero quæ non bene sapit, eo quod frigida non sentitur, ventrem inflat, sitimque non minuit, sed appetitum destruit, & corpus dissoluit. Aqua porro calida, quam quidam ieiunio bibunt, stomachum a superfluitatibus præcedentis nutrimenti lauat, & ventrem fortasse soluit, quæ tamen si frequenter bibatur, stomachum corrumpit, & debilitat. Aqua tepida fastidium facit, Aqua vero cocta quousque minor reddatur eius substantia minus inflat. Isaac. Lauda bilis aqua duo in se continet. Vnum est ex sui essentia. Aliud est ex sui cursu origine. Ex sui essentia claritas, & nitiditas nullam habens colorem, nec saporem, nec odorem, nec fetorem. Quod si habeat, significat aliam rem esse commixtam in ea. Originem sui cursus necesse est esse contra orientem, aliquantulum septentrionalis pertinetis plage, ut septentrionalis, & orientalis ventus eas perfluent. Fluxus eius necesse est sit fortis, & velox, currens super lapides paruos, & arenas clarissimas, nullam habentes immundiciam. Huiusmodi aqua subtilis est, & levis, quæ posita ad ignem, seu ad solem citissime calefit. Calida vero facta, si ad aerem ponatur, citissime refrigeratur, quæ citissima mutatio eius de qualitate in qualitatem, suam significat leuitatem, nec etiam illam quippiam terrestris habere. Sed omnibus aquis pluuialis est leuior & electior, quæ vicini aeris suauitate cecidit, munda tamen si fuerit ab omni putredine, & ponatur in aqua cisterna optime lotæ, talis enim erit aqua minus ceteris humida, & quiddam habens sipticatis, unde non nocet stomacho, sed potius eum confortat.

De Pisana.

Cap. LXXXVII.

HIPOCRAS in regimine acutarum. Pisana ordeaceam, super omne de grano cibarium acutis morbis, & in acutis passionibus excellentissimum iudico, quippe quia viscosa est & levis, vincta quoque & mollis & lubrica temperatam habens humiditatem, sitim extinguit, & si opus fuerit ablu facit, nequaquam siptica, non ad laborem furiosa. Non inflatur in stomacho nec accescit, quorum utrumque nimirum in coctione dum videlicet in potestate haberet expleuit. Constantinus in panteigni. Ordeum calidum.

calidum est in primò gradu, sed in secundo siccum. Pitane ex eo confectæ frigide sunt, & humida; hæc pitana calidam complexio- nem adiuuat. Secundum temperamentum acutis febribus valet, digerens materiam unde generatur. Sitim extinguit & naturaliter lauatorium est, unde fit ut membris omnibus cito diffundatur, de stomacho & intestinis statim effluit, ubi si incendentes humores inuenerit, facile expellit, limosa interiora, siue exteriora mundifi- cat, nullum rancorem infirmis generat, non inflat, nec ventositatem ullam apparat, sicut alia solent grana. Ordeum unde confici- tur oportet esse bonum, non vetus, sed album, durum, bene excor- tatum, atque pistatum.

De Conuersione cibi & potus. Cap. LXXXVIII.

HVMIVNDVS Auerfanius episcopus. Dicunt autem medici certissima ratione, ut doceant discentem, partem quidem ciborum, & potuum, illam scilicet que corpulentior & corruptior est, per feces egeri. Partem autem subtiliorem, & vtiliorem, vi- natæ per diuersas corporis partes distrahi, & in carnis naturam & sanguinis conuerti. Partem vero aliam subtilem quidem, sed minus vtilem per partes corporis similiter transfusam per poros euaporari. Partem autem aliam neque tantisper subtilem, neque adeo ut primam corpulentam, per fluxum narium, per sputa, vel quolibet simili modo iactari. Idem in lib. de vera religione. Ali- mentorum, quæ a nobis sumunt in structuram corporis, & mem- brorum fabricam, quæ apta sunt migrant, & corrupta rescunt, in aliam formam per conuenientiam transeuntia. Non apta vero per congruos meatus eiciuntur, quorum aliud seculentissimum terræ redditur ad alias formas assumendas. Aliud per totum cor- pus exalatur, aliud totius animalis latentes numeros accipit, & inchoatur in prolem, & seu conuenientia dum corporum, seu ta- li aliquo fantasmate commotum per genitales vias ab ipso verti- ce defluit in infima volupate.

De Superfluitate primæ, & secundæ digestionis. Cap. LXXXIX.

FX lib. vinarum a voce Mauri. Cibus itaque ore receptus, den- tibus commasticatur, lingua subministrante, per hisophagû ad stomachum transmittitur, in cuius fundo receptus, actione vir- tutis digestionis per caliditatem & humiditatem operantis, cooperan- te calore digeritur, & in quandam succositatem pitane similem transmutatur, pars quædam pura per quandam venam meseraicâ stomachi fundo infixam, ad epar transmittitur, ut in epate secun- dæ digestionis officium non pereat, quod aliquando teste Isaac & flegmatis attractione suppletur. Tandem celebrata digestionem te- pescente calore, dum inferior stomachi porta aperitur, residua pars illius succositatis cum eo quod est primæ digestionis superfluitas, ad portanarium transmittitur, cui similiter quædam vena mese- raica infigitur, per quam quædam pars pura prædictæ succositatis, iterato secundum prædictam rationem ad epar transmittitur, resi- duum vero a portanario ad duodenum, siue ieiunum subtile trans- mittitur intestinum, cui similiter quandoque venæ meseraicæ infi- guntur, & dum ibi omnimoda fit puri ab impuro separatio, impu- rum a duodeno transmittitur ad orbem ab orbo ad saccum, a sac- co ad ileonem, ab ileone ad longæonem, a longæone ad colon, & sic per pudicum circulum emittitur, & hæc est superfluitas primæ di- gestionis in stomacho celebrata. Totaliter igitur puri per dictas venas meseraicæ ad lacteam portam fit translatio, ubi digestiue virtutis actionem suscipiens, in quandam massam, quam autores sanguineam appellant, transubstantiatur, in qua quiddam purum, quiddam impurum continetur. Impurum aliud generale, aliud speciale. Speciale aliud calidum, & siccum, quod trahit ad se chi- stis fellis ad colorem ruffæ generationem. Unde Isaac in dietis. Est enim colera ruffa cuius color est interdum citrinus, & rubeum habens colorem. Hæc naturalis est species, & huiusmodi habita- tip est fellis sacculus, hanc natura odio habet propter sui amaritu- dinem & acumen, unde in vnum deducitur locum, nec ex ea manat ad membra nisi quantum sufficit ad appetitum confortan- dum in quibuslibet membris. Aliud frigidum & spumofum, quod trahitur a pulmone stomacho, cerebro, ad spermatis genera- tionem. Aliud terreum, & quasi sanguinis sex, quod mittitur ad solenem ad colorem nigræ, scilicet melancholicæ generationem. Re- manet itaque generale impurum in epate, quod speciali vocabulo di- citur vrina, cum puro sanguine, cuius pars quædam cum partibus humorum a propriis receptaculis ad epar transmissorum cum ip- sa vrina, per capillares venas transmittitur ad stili venam, et a sti- li vena ad renes. In renibus vero ipsius vrinæ a sanguine fit deco- latio, sanguis vero venarum mittitur per membra, et ipsa vrina per vitides poros, in vesicam mittitur, et a vesica per virgam edu-

citur, et hæc est superfluitas secundæ digestionis in epate celebra- ta. Est igitur vrina superfluitas sanguinis, et aliorum humorum in epate generatorum per materiam scilicet solus autem sanguinis per formam, licet ergo vrina omnium membrorum dispositionis sit significatiua, præcipue tamen epatis, et etiam aliorum meatuum per quos transit vigoris, vel vitij est declaranda.

De Somno, & vigilia. Cap. XC.

AVICENNA in i. Canone. Somnus quieti vehementer simi- lis est, et vigiliæ motui. Somnus quidem omnes operationes naturales fortes efficit eo quod calorem innatum continet, vir- tutem animalem laxat, quia cordis vel spiritus animalis vias hu- spectat et laxat, & quia substantiam spiritus turbidam efficit. Il- lud quoque quod resoluitur prohibet, lassitudinis autem modos omnes remouet, & euacuationes fortes, retinet enim motus eius, quod ad currendum aptum est, auget currendi virtutem ubi mate- ria sit ad partem cutis. Somnus autem quandoque ad expellen- dum eas iuuat, quia calorem interius continet, & nutrimentum in corpore partitur. Ideoque illud quod est iuxta cutem expellitur. Nam illud quod longe est constringitur. Vigiliæ vero hoc plus ef- ficiunt id est superflua ab interioribus ad exteriora expellunt, li- cet somnus plus efficiat sudorem, quam vigiliæ, sudor namque quam efficit somnus, est secundum modum exuberandi materiæ, & non secundum modum resolutionis subtilis continet. Qui autem in somno multum sudat nullam habens causam, nutrimento ple- nus est, quod tolerare nequit. Cunque somnus inuenit materiam ad digerendum, & maturandam aptam, hanc ad sanguinis natu- ram conuertit, eamque calefacit, & transit calor per corpus, & ca- lefit calor naturali, quod si humores calidos colericos siue acuto- rum inuenerit, eiusque tempus perdurauerit, corpus extraneo calo- re calefaciet, & si vacuitatem inuenerit infrigidabit per hoc quod resoluit. Vigiliæ multæ complexionem cerebri corrumpunt, ali- quo modo siccitatis, ipsumque debilitant, & rationem commi- scent, & humores adurunt, & egritudines acutas faciunt. Somnus autem multus huius contrarium efficit, operatur namque virtutem animalium obtusorem, & capitis grauedinem, & egritudines frigidæ, & hoc propter id quod ex resolutione prohibet. Vigiliæ vero desiderium augent, & famem efficiunt, per hoc quod de ma- teria resoluunt, & digestiuam minuunt, per id quod de virtute resoluunt. Insomnietas quidem inter vigiliam & somnium in omnibus dispositionibus mala est. In somno calor occultatur, & frigiditas manifestatur, propter hoc omnibus membris operimen- ta plura necessaria sunt, quam in vigiliis.

De Speciebus & actionibus somni. Cap. XCI.

HALI vbisupra. Somnus alius est extra naturam, scilicet ob stupefactio. Alius naturalis, de quo nunc nobis est sermo. Fit autem ex humiditate cerebri temperata, & ascensione vapo- rum humidorum, qui clari & boni sunt a corpore ad cerebrum, hinc enim post cibum fit nobis segnicies ac torpor, somniumque appetimus. Fecit autem natura somnium duabus ex causis. Vna est ut cerebro quies esset, ac sensibus recreatio ab obtusione, quæ accidit eis ex motus abundantia, ob hoc enim in somno tranquil- læ sunt animales actiones, priuaturque homo sensu, & etiam motu voluntario. Porro vitales actiones etiam tunc cursu suū faciunt, cuius rei signum est arteriarum pulsus, & manifestus anhelitus, ac digestionis bonitas. Altera causa est ciborum di- gestio, humorum decoctio, tunc enim calor naturalis ad profun- dum secedit corporis, ut cibum digerat, & humores bonos di- sponat, unde & digestio melior in heme fit ex longitudine no- ctium, & somni copia. Actiones somni in corpore duobus mo- dis variantur. Primus est ex temporis eius quantitate, quia pu- rissimus somnus virtutes animales eneruat, corpusque debilitat, re- frigerat, & humectat, flegmaque in eo augmetur, naturalemque calorem debilitat. Moderatus vero cibos digerit, corpus spissat, la- borum soluit, calorem naturalem augmentat humores bonos fa- cit, membra recreat, mentem clarificat, cogitationem ac visum emendat. Porro si temperato minor sit somnus inde fit anime de- bilitas, nature imbecillitas, digestionis paucitas, corporisque sic- citas. Secundus modus est ex materiæ quam inuenit mensura & qualitate. Nam si sit in stomacho cibus indigestibilis, in corpo- re materia inobediens decoctioni, earumque quantitas maior quam virtus totius naturalis caloris, qui interiora ingreditur, ad decoquendum materiam & digerendum cibum materia, dum il- lam superat immutationem, ab ea non suscipit, sed illam extinguit. Ob hoc illis qui multitudine ciborum vtuntur, præcipi- tur non dormire, donec ab eorum stomacho quodammodo ci- bus

Speculum Doctrinale Vincentii.

bus dissoluatur. Indicimus quoque febricitantibus, periodi tempore, somno abstinere. Si autem omnino corpus vacuum sit, sine cibo, calor naturalis conuertitur ad corporis humiditatem, & exurit acque consumit eam, dehinc ipse calor deficit. Sed si est materia, eibusque moderate quantitaris, calor naturalis ad interiora corporis intrat, materiamque maturat, & cibum digerit; corpus calefacit & humectat, & eius augetur corpulentia. Vigiliarum quoque quædam extra naturales sunt, de quibus dicitur eum de causis morborum agitur. Quædam vero naturales, & hæc corpus laxant, naturalesque virtutes, animales vero confortant, calor enim naturalis ad exteriora corporis progreditur, quo sensus & motus confortatur. Ob hoc interiora vigilie refrigerant, exteriora vero calefaciunt & desiccant. Porro si nimix fiant vigilie, corporis calor, ac siccitas augetur, & eius habitudo consumitur.

De Regimine somni. Cap. XCII.

CONSTANTINVS vbi supra. Somnum oportet fieri post cibum. Sit tamen temperatus, huiusmodi enim somnus magnum solamen vel iuamen cibis digerendis accommodat, quod si multus fuerit cibis & crosus, somnus necessario fit multus. Secundum ciborum crositatem & multitudinem oportet esse somnum multum aut paucum, sed qui cibis multum sunt repleti, non dormiant quoadusque cibis ad stomachum ingrediatur, ne calorem naturalem obruat & extinguat. Cibo vero leui & facili existente, somnus fit parvus. Vigilis vero non oportet aliquem vti in regimine sanitatis, corpus enim calefaciunt & desiccant, & digestiue virtuti repugnant. Razi in 4. parte. Post comestionem oportet hominem somno tam diu abstinere, donec cibis ab ore stomachi descendisse, & inflatio atque grauedo imminui & inferius mergi sentiantur, quod si tardetur, non incongruum est, vt parua de ambulatione iuuetur. Obseruandum est etiam ne de vno latere ad aliud sepe volutetur; hinc enim digestio tardat, inflatio rugitusque sequitur, puluinar etiam altum fit, & præcipue si cibis nondum ab ore stomachi descendit, Somni utilitas animæ laborem aufert, & cogitationem ac rationem, quæ hebetes erant, & quasi fessæ subtiliat, & acuit, corporisque fatigationem mitigat, ac meliorem efficit, & corpus impinguat. Multum tamen dormire corpus dissoluit, & tenerum efficit, flegmatis quoque multitudinem in eo creat, et ipsum infigidat, quod in corporibus crosis ac pinguibis præcipue facit. Vigilie vero multæ calorem incendunt, ac deformem faciunt, corpusque desiccant, et in eo coleram tubeam augmentant. Quod præcipue operantur quæ do corpora macra sunt.

De Coitu & eius iuuamentis. Cap. XCIII.

HALIT vbi supra. Post somnum et vigiliam iusto sequitur or dine coitus speculatio, qui inter euacuationes naturales computatur, cum spermatis emissio sit quædam exinanitio pertinet ad regimen sanitatis, sperma quidem fecit natura materiam generationis. Est enim quædam corporis superfluitas, quam ad sua vasa natura perducit, & generationi aptat ad conseruationem speciei, nec est vt alix superfluitates, quibus omnino natura non indiget, quales sunt emunctiones, sputa, sudor, vrina, & similia, fit enim ex meliori & laudabiliore, quæ est in corpore, substantia. Vnde dicit Gal. in lib. de sanitatis custodia, quod in eo dominatur ignis, & aeris substantia. Ideoque complexio eius calida est & humida, generatur enim ex claro & puro sanguine, quo principalia & propria patiuntur, ac sustentantur membra: Vnde cum in eius euacuatione quis modum transgreditur, virtus eius debilitatur, corpus desiccatur, & defectus sequitur. Cum enim euacuerit natura quod in testibus sperma paratum inuenerit, si deinceps homo vsatur coitu, natura sanguinem, qui spermatis generationi paratus erat in superioribus organis, necessario attrahit illumque excoquit. & optimum sperma facit, si autem omnino modum coitus homo exceaserit, necesse est in testibus ac spermatis instrumentis materiam, quæ in nutrimento principalium membrorum parata erat attraheret, ex qua cum nihil iam superfuisset bonum attrahunt sanguinem, quæ in naturam principalium membrorum alterabatur nec superest illis aliquid quo pascantur, vnde & plurimos videmus cum coitus modum exceaserint, sanguinem emittere. Quod cum sit, ita virtutem debilitari necesse est ac dissolui. Si vero coitu, quis vt oportet vsatur, cogitatione sedat, iram mitigat, melancolicæ passioni prodest, et etiam morbis flegmaticis. Somniorum quoque multitudini medetur, et appetitum confortat, porro si iuuenis calidæ et humidæ comple-

xionis coitu vsui superfederit, sperma suis augetur in vasis, dolor in inguinibus fit ex testiculis cum extensione et pigritia, hebetudo quoque sensuum et intellectus, capitis grauitas, visus tenebræ, corpus frangitur, appetitus ciborum minuitur, nonnunquam etiam complexio declinat a statu suo, febrisque superuenit, aliquotiens etiam maniam patitur, ex vaporibus speruatis cerebrum ascendensibus. Sepe quoque multiplicato spermate et densato, fit corpori frigus, et nonnunquam præcordiorum tremor, pectoris arctatio, sepe etiam scotomia et verrigo, Homini vero frigide vel siccæ complexionis non est coitus frequentandus, quia pararet ei lesiones, Homini namque frigido et humido calor naturalis coagularetur, neruique dissoluerentur, sicco vero siccitas augetur. Igitur Hipocras & Gali, eorumque sequaces aiunt, coitum vnam ex causis esse, quæ sanitatis adhibentur custodia. Nonnulli vero medicorum dicunt eum in sanitatis custodia non annumerandum.

De Nocuentis eiusdem. Cap. XCIII.

CONSTANTINVS in libro de coitu. Sicut ergo virtutem fortem habentes iuuat coitus moderatus, eo quod humor ille inclusus in corpore si solutus non fuerit lædit, sic econtra debilem virtutem habentibus nocet, quia corpus desiccatur, nimiumque infigidat, ac debilitat. Præterea humor ipse qui soluitur in corpore, in hora qua semen eiicitur, substantialis est, & non sicut humor qui procedit in euacuationem, quia ille accidentalis est, huiusmodi autem a membris habet essentiam, & ex eo constant membra, vnde & a sanis membris procedit sanum, & ab infirmis infirmum. Gali. quoque in lib. seminis, cum loquitur de superflue coeuntibus. Non procedit, inquit, a membris solus humor, sed etiam vitalis spiritus per arterias exit cum semine. Ideoque non mirum si superflue coeius debilitetur. Nam dum corpus euacuatur, virtus quoque vitalis minuitur, vnde & multi mortui sunt. Ob hoc etiam secundum Gali. Eunuchi diutius viuunt, quia neruo, qui eis erigitur absclit, non descendit semen iuxta conuetum, & ideo coire non possunt. Dicit etiam Hipocras, quod habenti egritudinem in augmento coitus valde nocet. Præterea contingit aliquibus in hora coitus rigor & tristitia scilicet ex mala commixtione humorum, & superueniente calore, quia omne corpus quod malos habet humores, si repente calefactum fuerit rigescit, & fit inde tristitia. Quibusdam vero superuenit tremor scilicet ex malitia superfluitatis, quibusdam etiam fætor scilicet ex commixtione putrida, quæ calore soluitur. Quibusdam autem venter inflatur, quia scilicet naturalis calor in eo debilitatur, hisque contingit vt coire semper appetant, propter ventositatum multitudinem, quæ introrsum continentur. Quibusdam vero post coitum dolor capitis contingit, eo quod per motionem ascendit sumus ad caput ex humiditate sanguinis, & superfluitatibus corporis ex mala commixtione.

De His qua coitum iuuant, & his qua impediunt. Cap. XCV.

SVNT autem nutrimenta quædam, quæ semen generandi scilicet ea quæ multum nutriunt & inflant idest ventositatem generant, hæc enim conueniunt seminis existentie, quia natura eius constat ex humore, & spiritu. Maxime autem si addatur tertium scilicet calor. Auxiliantur ei quæ calida sunt, siue per calorem illud attrahant, & de occultis vasis extrahant, & extrinsecus ferant, siue commisceantur nutrientibus, & ex his tria fiant, verbi gratia, fabæ nutriunt, & ventositatem faciunt, sed quia frigida sunt vno carent, & duo possident, huiusmodi ergo si zinziber, vel piper nigrum, vel huiusmodi, quæ calida sunt, misceantur, nutrimentum fit quo semen generetur. Incipere vero simul hæc tria concurrunt, quia calidum, & humidum est, nutrit, & inflat, & hoc solum naturale semen generat, cui etiam rapa appropinquit. Quædam autem semen generant & extrahunt, vt piper, pinæ, ficus, & recentes carnes, & cerebella, & vitella odorum. Satirion quoque libidinem accendit, & zinziber, & costum dulce, costus orientalis, cardami semen, vrtice, anisum, & similia. Quædam vero semen non generant, sed desiccant scilicet calida & sicca, vt anetum, & ruta, & his similia. Quædam autem semen ipsum condensant, prohibent, & impediunt, ac libidinem extinguunt, vt lactuca, portulaca, cucurbita, mora celsi, cucumeres, melones, pisces, & similia. Quæcunque scilicet frigida sunt, & humida, frigida quoque & sicca omnia, ventrem comprimunt, vt acetum, & vva amara. Magis autem si lenticulæ coquantur cum semine lactucæ, & elixata bibantur, libidinis appetitus extinguitur.

De

De Ceteris euacuationibus naturalibus.
Cap. XCVI.

HALIT vbi supra. Ceteræ naturales euacuationes sunt ego-
thio vrina, sanguis menstrualium, & quæ a palato desiliunt,
& similia. Quæ si modum exceſſerint, aut ab emissionē naturali
repræſſa fuerint, corpori nocent, & morbos generant. Nam si arte
tur egeſſio, vel ventroſitas, & ab egeſſu prohibeantur colerica paſ-
ſio fit, & tenaſimon, & tortio, & anguſtatio, defectus appetitus,
animæ turbatio, atque ſubuerſio, coleratum vomitus, in inteſti-
nis ventroſitas, & in ſtomacho. Si autem illius augeatur euacua-
tio, virtutis accedit debilitas, vel etiam caſus. Et ſi quod euacua-
tur colericum eſt, vlcera in inteſtiniſ exarant. Vrina vero cum e-
gredi prohibet, difficultas vrinæ fit, & eius aduſtio, veſicæ quoque
dolor, & vrinæ meatibus ac renibus, eiſdemque locis excoſtatione-
nes, & vlcera. Si autem amplior iuſta fuerit vrinæ emiſſio, ſitum
nutrit, virtutem debilitat ac diſſoluit, corpus deficcatur. Similiter
& in menſtruorum ſanguine, ſi eorum mora negligatur, morbos
peſſimos generant, epar refrigerant, calorem naturalem ſuffocant.
Nonnunquam etiam fit hidropiſis, & corruptio complexionis;
horum ſi vapores ad cor aſcenderint, defectus, & anguſtatio fit.
Si autem ad cerebrum patitur emigraneum, & diuturniores ce-
phalæ viſus tenebræ, vertigo, obſtupefaſtio, & his ſimilia. Por-
ro ſi eorum amiſſio modum transgrediatur, calor naturalis in mi-
nutione ſuæ materiæ debilitatur, eparque refrigeratur, eo quod
ſanguis minuitur hidropiſ paritur, ſimulque complexionis corruptio
comitatur. Eadem accidit & ab emoroidarum ſanguine,
ſi minorentur cui conſueſcunt, & ſi eius abundet emiſſio. Si-
que et ab ore ſuperfluitas multa conſueuit emitti ſi emoretur,
ſunt in cerebro paſſiones, et morbi, vt opilatio, vertigo, ob ſtu-
pefaſcio. Ampliori vero emiſſione facta, ſuccedunt vigilie leni-
tas faciæ, deficcatio oculorum, et his ſimilia. Ob hoc igitur cor-
pus emiſſioni ſuperfluitatum naturalium, quæ in eo ſunt opor-
tet aduſſeſcere, et ſi plus iuſto ſiant reprimere.

De Accidentibus animæ. Cap. XCVII.

ACCIDENTIBVS autem animalibus, ſicut et ceteris cau-
ſis prædictis corpus immutatur, intantum vt quandoque
morbus, quandoque ſanitas ex eis generetur, nonnulli quoque
moriuntur, ſi in eis horum aliqua roborentur. Sunt autem hæc,
ira, gaudium, triſticia, cura, timor veracundia, ſupor. Ira eſt
ſanguinis cordis ebullitio, naturalisque caloris motus, et ad exte-
riora exitus, ſimul ſubitoque ad vlcenſendum quæ nocent. Cale-
facit autem corpus et deficcatur, coleram rubeam confortat, intan-
tum vt febrem diei pariat. Et ſiquidem in corpore eſt humor ad
putreſcendum paratus, febrem putridam generat. Sin autem ira
immoderate fuerit, virtutem naturalem diſſoluit, minime tamen
mortem aſciſcit. Eſt autem huiusmodi complexionum frigida-
rum hominibus conueniens, ſi tamen vltra modum non fiat, calo-
rem enim naturalem ad exteriora commouet, cum quo et ſangui-
nem vitalem forti motu ac veloci mittit, et colorem humidum
naturali competentem reducit. Sanguis etenim a venis egreditur,
te in membris reſidet, huius rei ſignum eſt, quod iratorum oculi,
totaque faciæ rubescunt, ac venæ pariter intumeſcunt. Gaudiū
eſt naturalis caloris exitus ad exteriora corporis, eiusque diſſuſio
paulatim facta. Huius eſt animam cōfortare, calorem naturalem,
& humores temperare, ſanguinem per temperantiam caloris natu-
ralis augere, corporis corpulentiam facere. Itaque corporibus
omnibus temperatis conuenit, niſi quando ſemel ſubitoque fit,
diſſolutione ac diſperſione naturalis caloris interficit. Triſticia
eſt ingreſſus naturalis caloris ad interiora corporis paulatim, in-
tantum vt quandoque corpori febrem afferat vnus diei, cuius ſi
diuturnius fiat tempus fortiter calefacit corpus, & omnia mem-
bra, ſolidatur quoque calor naturalis principalibus membris,
ſicque corpus humidum, quemadmodum ethica febris. Si igitur
in frigidarum complexionum corporibus immoderata triſti-
tia fuerit, corpus refrigerat, & calor naturalis exſtinguitur, ſua
in corporis interiora conuerſione, qua ex re irammutus coagula-
tur, triſticia itaque omnibus corporibus eſt nocens, & ei ſub-
uertens, maximeque frigida & ſicca. Cura eſt ingreſſus aliquan-
do caloris ad interiora, aliquando autem egeſſus. Intrat qui-
dem cum de quibus ei cura eſt deſperat. Exit autem cum adipi-
ſci ſperat. Oportet autem eum, qui continuo, ac diuturniori vit-
tutis gaudio, cogitationem immiſcere rebus triſtibus, & curioſis,
ne forte naturalis calor euaneſcat nimia gaudiij copia diſſolutus,
& econtra. Timor eſt ingreſſus naturalis caloris ad interiora
corporis, propter animæ fugam ab aliquo nocenti, & exaſpe-
ranti. Naturale eſt enim animam a nocentibus, & ſubitanti-
bus, quæ non conſueuit, timere, & fugere. Veracundia porro

& ſupor ſunt ad naturalis caloris in interiora corporis ingreſ-
ſum, exterioriſque regreſſum ſimul ac ſubito. Calor enim a ve-
recundia mouetur, primum totus ſimul, ſicut pavoris tempo-
re fugiens ab eo, de quo verecundatur debilitatis cauſa, de hinc
vero roborat illud cogitatio, reducitque ſimul ad exteriora, vn-
de & color verecundiæ pro tempore viciffim & palleſcit, & ru-
beſcit. Duo autem hæc accidentia, timor, & verecundia, minimæ
corpori conueniunt.

De Accidentium animæ ſignis.
Cap. XCVIII.

RAZ vbi ſupra. Audaciæ ſigna ſunt capilli fortes, & aſpe-
ri ſtatura erecta, oſſa fortia, collum quoque forte, & croſ-
ſum, & multum carnoſum, pectoris ampla teneritas, coxæ gra-
ciles, cutis appropinquans ſiccitati, frons venas & pilos habens,
& rugis carens, erecta ſupercilia, carniū æqualitas, ventris gra-
cilitas, magnum ſpatium inter ſcapulas. Timiditatis vero ſigna
ſunt capilli plani, ſtatura depreſſa, color citrinus, oculi debi-
les, qui ſemper clauduntur & aperiantur cum feſtinatione qua-
dam, intuiſus vero quaſi triſtis, manus & pedesque ſubtiles, &
maſtri. Iracundiæ ſigna ſunt faciæ ſeda, colorem habens rubed-
cum obſcuritate quadam, cutis faciæ ſicca, totius corporis ma-
cies, rugoſa faciæ, nigredo capillorum, ac lenitas. Inuere-
cundiæ ſigna ſunt oculi multum aperti, forſique prominentes, &
acutè intuentes, palpebræ croſſæ, ſtatura non multum longa,
loquacitas multa. In inceſſu quoque peſtus anterior tendens,
humeri eleuati, motus feſtinus, faciæ rotunda, color ruſſus,
multum habens ſanguinem, pectoris teneritas, parumper gib-
boſa. Signa delectationis in amore mulierum ſunt coloris albo-
do ruborem habens admixtum, multitudo capillorum, atque
croſſities, lenitas & nigredo, multi quoque ſuper tempora
capilli, & oculi croſſi. Homo multum ridens apparet beni-
gnus, & ab omni ſollicitudine remotus, qui vero parum ridet,
huic eſt contrarius, eique diſplicet quicquid ab alio fieri videt,
qui tamen alta voce ridet, ruſſis, aut difficultatem ſpirandi pati-
tur, inuerecundus eſt, & tyrannus.

De Motionibus ſpiritus.
Cap. XCIX.

AVIENNA vbi ſupra. Omnia animæ accidentia ſe-
cuntur, vel eis aſſociantur motiones ſpiritus, aut ex-
terius, aut interioris. Et hoc aut erit ſubito, aut paulatim.
Motionem autem ſpiritus ad exteriora ſequitur frigidity eius
quod eſt interioris. Et forteſſe ſuperfluit illud quod reſoluitur,
ſubito ergo exterioris & interioris inſtatur, unde ſincopis, aut
mors eam ſequitur. Motum vero ſpiritus ad interiora ſequi-
tur frigidity exteriorum, & caliditas interiorum. Et eſt quan-
doque cum magna coagulatione conſtringitur, & interioris, &
exterioris inſtatur, & ſincopis magna, v. l. mors ipſum ſe-
quitur. Motus quidem ad exteriora aut ſubito fit, ſicut fit cum
eſt ira, aut ſit leuiter & paulatim, ſicut contingit cum aſſuit de-
licia, & gaudium temperatum. Motus vero ad interiora, aut
eſt ſubito, vt cum adest timor. Aut leuiter & paulatim, vt
cum adest triſticia. Suffocatio quidem & reſolutio prædictæ
nunquam ſequuntur, niſi illud quod ſubito ideſt impetuoſe
euenit. Diminutio vero, & priſis naturæ nunquam, niſi il-
lud quod leuiter & paulatim accedit, quandoque autem accedit
vt in vna hora moueatur ad duas partes, ſicut in veracundia,
prius enim conſtrictio fit ad interiora, deinde ratio redit & con-
ſilium, & dilatat illud quod conſtrictum eſt, & egreditur ex-
terius, coloremque rubificat, quandoque etiam patitur corpus
propter aſſectiones animales alias prædictis, vt ſunt imagina-
tione. animales, quæ plurimum res imprimunt naturales, quem
admodum accedit vt puer qui gignitur, ei cuius forma in hora
conventionis ideſt coitus imaginata ſuit aſſimiletur, huius ge-
neris eſt motus ſanguinis, conſecutio eius qui preparatur, ad
eam cum homo multum intentus fuerit ad conſiderandum res
rubeas. Illius etiam capituli eſt mutatio complexionis propter
imaginationem rei quam timet ne cadat in eam. Iohannicius.
Sunt igitur accidentia quedam, quæ faciunt intra corpus ſicut
ea, quæ mouent calorem ab interiori parte ad ſuperficiem cu-
tis, aut impetuoſe, vt ira, aut leuiter ac ſuauius, vt delicia.
Sunt etiam quæ caliditatem ad ſe contrahunt, aut impetuo-
ſe vt error, ac timor, aut leuiter vt anguſtia. Sunt & quæ
naturalem virtutem intus & extra commouent, vt triſticia. Ex
libro de regimine ſanitatis. Omnia vero accidentia animæ ſunt
negligentia præter ſentiam, quia calorem excitat naturalem. Con-
uenit tamen aliquando vt cum cogitatione & diſputatione mi-
ſce-

Speculum Doctrinale Vincentii.

fecatur, vt confortetur mens, & interdum cum ira, vt confortetur virtus.

De rebus extra naturalibus. Cap. C.

HAEC vbi supra sermone sexto. Res extra naturales sunt morbi, & eorum causae, & accidentia sequentia: Homini enim subsistentia, sanitasque per rerum naturalium temperamentum est, haec autem temperantia in corpore sano inuenitur, & circa complexionem membrorum consimilium, & in compositione membrorum principalium. Porro temperantia consimilium membrorum est ex temperie humorum: Et temperies membrorum instrumentalium est ex temperie materiei, ex qua fetus constituitur, & bonitate virtutis informantis. Ex temperie vero membrorum organicorum temperantia fit actio. Quae cum ita sint, rerum naturalium temperies in corpore est, in humoribus, & in membris, & in actionibus. Et si quidem horum trium aliud a temperantia recesserit, habitudinem extra naturalem facit. Itaque si humor membra, morbus accidit. Si actiones, accidentia sequuntur a temperantia cesserint, morborum causa fit. Si veritur. Auicenna i. Canone. Causa in medicina est id, quod primo est, & ex quo provenit inuentio dispositionis alicuius in humano corpore, aut eius fixationis. Aegritudo est dispositio non naturalis in humano corpore, ex qua in operatione essentialiter provenit nocumentum proventu primo. Et est aut complexio non naturalis, aut compositio non naturalis. Accidens autem est quod hanc sequitur dispositionem, siue sit naturali contraria, sicut dolor in colica, siue non, sicut rubedo multa maxillae in perypleumonia, verbi gratia. Exemplum causae est putredo, aegritudinis, aut febris. Accidentis vero fitis, & dolor capitis. In aegritudine instrumentali exemplum causae est repletio in receptaculis, quae ad oculum descendunt. Aegritudinis autem opilatio inveterata, accidentis vero destructio visus. Item causa reumatismus. Exemplum aegritudinis est apostema in pulmone. Accidentis aut ambarum maxillarum rubedo, & gibbositas vnguium, accidens quidem dicitur respectu essentiae suae, vel per comparisonem eius cui accidit. Significatio respectu considerationis medicinae ad ipsum, & processioneis eius ab eo ad sciendum aegritudinis essentiam. Et quandoque contingit quod aegritudo una alterius causa sit, vt colica sincopis, aut paralisis, aut epilepsiae. Accidens quoque plurimum causa est aegritudinis, sicut in colica dolor fortis, causa fit vt accidat sincopis. Plerumque etiam ipsum accidens aegritudo fit, sicut dolor capitis, qui ex febre accidit. Praeterea quandoque res una comparisonem sui & rei, quae est ante ipsam, & rei quae post ipsam est aegritudo, & accidens, & causa, verbi gratia. Febris ethica est accidens apostematis pulmonis, & est aegritudo secundum se, & est causa debilitatis stomachi. Similiter dolor capitis, qui accidit ex febre, quando figitur, ipse dolor non solum est accidens febris, sed & aegritudo in se, & plurimum est causa frenesis, quae provenit ex eo.

De dispositionibus corporum, & causis eorum. Cap. C I.

CORPORIS humani dispositiones secundum Galienum sunt tres. Prima est sanitas, quae est dispositio per quam corpus hominis in sua complexione, & compositione tale existit, vt ex eo operationes omnes proveniant incolumes. Secunda est aegritudo, quae est dispositio in corpore hominis huic contraria. Tertia nec sanitas nec aegritudo est, aut quia non est sanitas in ultimo, vel aegritudo in ultimo, sicut sunt corpora senum, & convalescentium, & puerorum, aut quia ambae res in vno tempore in duobus copulatae sunt in membris, vel in vno membro, sed in duobus generibus remotis, sicut qui est in complexione sanus, & in compositione aeger, aut in vno membro duorum generum propinquorum, sicut qui est sanus in figura, & non in quantitate ac litu, aut qui est sanus in duabus qualitatibus passivis, & non in duabus activis, aut vicissitudine duarum rerum in duobus temporibus, vt sanatur in hieme, & infirmatur in vere. Isidorus vbi supra. Sanitas est integritas corporis, & temperantia, naturae, ex calido & humido, quod est sanguis, unde & sanitas dicta est, quasi sanguinis status. Morbi generali vocabulo omnes corporales passionis corporis continentur, quod inde veteres morbum nominaverunt, vt ipsa appellatione mortis vim, qui ex eo nascitur demonstrarent. Inter

sanitatem autem & morbum media est curatio, quae nisi morbo congruat, non perducit ad sanitatem. Morbi omnes ex quatuor nascuntur humoribus idest sanguine, & felle, melancolia, & flegmate. Ex ipsis enim reguntur sani, & ex ipsis laeduntur in sani. Dum enim amplius extra naturae cursum creverint, egritudines faciunt.

De Causis universalibus dispositionum corporis. Cap. C I I.

AVICENNA vbi supra. Causae dispositionum corporis sunt tres scilicet antecedentes, & coniunctae, & primitivae. Antecedentes sunt causae corporales scilicet humorales, aut complexionales, aut compositionales, ex quibus advenit dispositio aduentu non primo, sed mediante aliquo. Causae coniunctae sunt corporales ex quibus proveniunt dispositiones proveniunt primo scilicet absque medio. Primitivae sunt causae non corporales, ex quibus adveniunt dispositiones aduentu primo, vel non primo. Antecedens igitur causa coniuncta communicat in hoc, quod ambae sunt res corporeae scilicet humorales, aut complexionales, aut compositae. Primitivae vero sunt, quae extra corporis substantiam existunt, aut ex parte corporum extrinsecorum, vt quod accidit ex verberatione vel aeris caliditate, vel ex cibo calido & frigido, quae corpori adveniunt. Vel etiam ex parte animae, quae aliud est a corpore, vt quod accidit ex ira, vel timore exemplum causarum accidentium est repletio febris, & repletio receptaculorum oculi, vt in ipsum aqua descendat. Exemplum causarum coniunctarum est putredo, febris, & humor, qui ad foramen descendit opilationi, & opilatio cecitatis. Exemplum causarum primitivarum est caliditas solis, aut fortitudo motus, aut tristitia, vel vigiliae, vel comedere rem calefacientem, vt alia, & hoc totum febris, aut percussio dilationi, & descensus aque ad oculum. Omnes autem causae aut sunt causae secundum essentiam, vt piper cum calefacit, & opium cum in frigidat. Aut secundum accidens, vt aqua frigida cum calefacit, eo quod inspissat cutem, & retinet caliditatem, & aqua calida cum in frigidat quia resoluit, & sicut scamonea cum in frigidat, eo quod humorem calefacientem expellit. Non omnis autem causa, quae corpori advenit in ipsum operatur, immo praeter haec tria sunt necessaria scilicet fortitudo suae virtutis agentis, & fortitudo virtutis corporis preparativae. Et possibilitas permittendi vnum tangere aliud scilicet vt tam diu permittatur vnum aliud tangere, donec eius in illud operatio valeat pervenire. Quandoque vero causarum dispositiones in eo, quod ex eis provenit diversificantur. Aliquando enim ex vna causa in diversis corporibus aegritudines diversae proveniunt. Aliquando vero diversificatur eius operatio in debili & forti, vel in eo qui est fortis sensus, vel debilis. Praeterea causarum aliae sunt vicariae, quarum scilicet cum separantur affectio remanet idest impressio, aliae vero non, ex quarum scilicet separatione provenit sanitas.

De Causis necessariis, & non necessariis. Cap. C I I I.

PRAETEREA causae quae mutant dispositiones corporum, & illae quae conservant, aut necessariae sunt, aut non. Necessariae quidem sunt a quibus hominem egredi est impossibile in toto tempore vitae suae. Harum genera sunt 6. scilicet aer circumdans, cibis & potus, motus & quies, motus animales, somnus & vigilia, evacuatio & retentio. Causae vero non necessariae, nec impediuntur sunt illae, quae sua generalitate non sunt naturales, nec naturae contrariae, & istae sunt causae corpori obuiantes, praeter aerem, qui necessarius est, vt, balneatio, frictio, & similia. Huiusmodi quidem causae in hominis corpore sunt agentes exterius, propter obuiationem duobus modis operantur. Vno scilicet modo penetratione eius, quod ex eis subtiliatur in poris corporis, aut quia membra sibi eas per poros suos attrahunt, aut quia vnum istorum ab altero iuuatur. Alius vero modus est, quando nulla operantur commixtione, sed pura qualitate corpus convertente, & hoc quidem fit, aut quia qualitas haec est in effectu, sicut in epithimate frigiditas, quoniam in frigidat, aut quia est in potentia, sed calor innatus, qui in nobis est, commouet in ea virtutem agentem, & adducit eam ad effectum, aut propter proprietatem. Sunt autem quaedam ex rebus quae corpus obuiando mutant, & ingrediendo non mutant, vt cerpe cum exteri in modum emplastri supponuntur corpori vulnerant, sed interius receptae non vulnerant. Quaedam vero res e contrario se habent, vt cerusa quae vehementer mutat cum bibitur, sed cum ex ea fit epithima, nihil ex hoc operatur. Quaedam autem sunt quae

quæ neutro prædicto rati modorum agunt. Cuius rei causa in parte prima diuisionis vna sex rerum existit. Quarum prima est, quia cum huiusmodi res qualis est capere corpus ingreditur, digestiua virtus incipit eam confringere, & cito complexionem eius mutat, eamque debilitat, nec eam tandiu incolumem dimittit, ut in tali se suam operationem perficere, eamque vulnerare possit. Alia est, quia secundum plurimum cum alia remixta comeditur. Tertia quod in receptaculis nutrimenti cum aliis humiditatibus commiscetur, quæ ipsam submergunt, eamque fortitudo ne frangunt. Quarta, quia quoniam est exterius, in vno situ figitur, sed interius se mouendo non quiescit. Quinta quoniam exterius valde stricta tenetur, sed interius non adherendo tangit. Sexta quia quoniam est interius, ipsa virtus naturalis preparationem eius regit, eamque cito superfluitatem expellit, & in bonum sanguinem conuertit. Causa vero eius, quod ex ceruicis dispositione diuersificatur est, quia ceruicis crosse nature est, crosseque partium. Ideoque quoniam est de foris non penetrat in poris, aut si penetraret non vsque ad poros spiritus, nec vsque ad membra principia pronenit. Comesta vero res est huic contraria, namque venenosa, quæ est in ea non efficit impressionem, nisi impressione superflua a calore innato, qui est in nobis. Et hoc quidem non acquiritur ipsa obuiatione extrinseca.

De causis calefacientibus, & infrigidantibus.
Cap. CIII.

Causarum calefacientium multæ sunt species, ex quibus nutrimentum in quantitate temperatum, & motus exercitii temperatus, & frigidatio, & temperata compressio, videreturque absque scarificatione positio, nam illa quæ cum scarificatione fit, infrigidat per euacuationem. Motus et parumper fortis ac multus, nec tamen superfluous, nutrimentum quoque calidum, medicina calida, & balneum temperatum, quod acre suo, & aqua calefacit, & obuiatio rerum non superflue calefacientium, ut aeris & emplastrorum, vigilie quoque æquales, & somnus temperatus, & accidentia similiter animæ temperata, tristitia namque nimia infrigidat. Item putredo cuius proprietates est, ut caliditatem extraneam euenire faciat, & non amplius. Eius siquidem operatio est alia a calefactione absoluta, & aduersione, quæ et inter se differunt. Adurere namque est, ut humiditas, & sicca substantia separentur, ita quod illa sublimetur, & hæc descendat. Calefacere vero simpliciter est, ut omnes humores, secundum suas speciales naturas remaneant, sed plus calidi fiant. De calefacientibus autem est spissitudo superficiem corporis, calefacit enim quia vapores dilatat. Gal. autem medicorum princeps, has omnes causas in 5. generibus comprehendere consuevit motu non superfluo, & obuiatione rei, quæ non superflue calefacit, & materia calida, quæ corpori aduenit, & spissitudine, ac putrefactione. Infrigidantia vero sunt motus superfluous, qui calorem innatum superflue resoluit. Quies quoque superflua, quæ calorem ipsum coadnat, & claudit. Præterea nutrimentum superfluum, aut diminutum, aut frigidum, medicina quoque frigida, & obuiatio eius quod superflue calefacit ex aeribus, & emplastris, & aquis termarum, hæc etenim laxant corpus, & resoluitur ab eo calor innatus. Obuiatio quoque rei, quæ temperate calefacit longo tempore, sicut multa in balneo mora, calorem enim suffocat innatum. Item obuiatio rei, quæ secundum potentiam infrigidat, licet in præfenti calida existat. Idem retentionis superfluitas, quia calorem innatum suffocat. Euacuatio quoque superflua, quia materiam eius destruit. Ex his etiam est vehementer membra stringere, & ea stricta permanere, quia caloris viam claudit. Item nimius amor, vel gaudium, aut delicia, tristitiaque superflua. Artificium quoque infrigidans, & cruditas, quæ putrefactioni est apposta. Galienus autem has in 6. causis soli comprehendere s. mota superfluo, & quiete, & eius quod infrigidat, aut vehementer calefacit, donec resoluat obuiatione, infrigidante quoque materia spissitudinis vehementia, nutrimentique nimia paucitate.

De causis humectantibus, & desiccantibus, & figuram corrumpentibus. Cap. CV.

Humectantes causæ sunt quies, & somnus, eiusque quod euacuari solebat retentio, siccantis humoris euacuatio nutrimentum quoque multum, & humectans, & humectantibus quoque rebus obuiare, præcipueque balneo, & post comestionem proprie. Item medicinam humectantem accipere, & ei quod infrigidat obuiare, quando humorem retinet. Similiter

& ei quod tenuiter calefacit, quoniam humorem curare facit, præter hæc etiam gaudium temperatum. Desiccantia vero sunt motus, & vigilie, coitus, & vehementer corpus euacuare, nutrimenti quoque paucitas, & siccitas, desiccans medicina, motuum animalium frequentia, desiccantibus obuiare, in aquis stipticis balnari, frigus etiam congelans, quia prohibet membrum nutrimentum sibi attrahere. Ipsum enim membrum stringit, & ob hoc in eo opilationes accidunt, quæ nutrimentum penetrare non sinunt. Ex his etiam est multum balnari, & obuiare rei vehementis caloris, quæ superflue resoluit. Ex causis figuram corrumpentibus, quædam accidunt in principio creaturæ, propter quas informatum, vel digestiue virtuti, quæ sunt in spermate deficit complementum operationis suæ. Quædam autem accidunt cum a matrice fetus separatur, quædam vero quando ligatur infans, vel quando tenetur. Sunt & alie causæ primitiue, quæ extrinsecus adueniunt, ut casus, aut percussio. Et ex his sunt causæ quæ accidunt propterea, quod se vult mouere antequam membra durecant, & antequam ambulare possint. Ex his et sunt ægritudinales causæ, sicut lepra, pituitis, spasmus, & extensio. Et est cum provenit propter pinguedinem nimiam. Et est cum accidit propter superfluum maciem. Et est quando propter apostema. Et est quando propter firmitatem situs. Et est cum accidit propter consolidationis vicerum malitiam.

De Causis constrictionis, & dilatationis pororum.
Cap. CVI.

Iohannicius. Constrictio pororum fit tribus occasionibus, aut causa ex constrictione attenuatoria, aut ex carnositate, aut ex coartatione. Constrictio attenuatoria vero, aut fit ex nimietate virtutis retinentis, aut ex debilitate virtutis impellentis, aut ex abundantia frigoris, aut ex abundantia constrictionis comprimentis aliquam partem loci, aut ex abundantia siccitatis, ut saepe euenit ex ligatura constricta. Ex carnositate vero constrigitur pori, ut si acciderit aliquod apostema, ut fiat carnositas, aut si prius euenit aliquod vulnus. Ex coartatione eam acciderit aliquid in poris, ut humiditas siue lapis, siue coagulatus sanguis, aut aliquid latitans in eis, ut superflua caro, vel scabies de eius contrario. Largitas quoque pororum quatuor modis fit, aut ex multa commotione impellentis virtutis, aut ex debilitate retinentis, aut ex abundantia caloris, & humoris, aut ex medicamentis aperientibus.

De Causis opilationis. Cap. CVII.

Avicenna, ubi supra. Opilatio accidit aliquando propter causam extraneam, quæ in canali accidit. Et hæc aut extraneum est in suo genere sicut lapis, aut in sui quantitate, sicut sex multa. Aut in sui qualitate ut per se crossetur, aut viscositatem, aut quia congelatum est, ut sanguisuga illa quæ congelata est. Aliquando vero accidit opilatio, quia clausum est foramen propter viceris in eo facti consolidationem, aut propter additæ rei nascentiam, ut carnis verrucosæ claudetis. Aliquando etiam quia cannalis cooperitur, propter apostematis comprimentis vicinitatem. Aut propter factam ex frigore constrictionem. Aut propter vehementem (quæ propter stipticam causam accidit) siccitatem, aut propter virtutis retentiuæ fortitudinem. Aut propter ligaturam sortem. In hieme quidem multæ sunt opilationes, quia frigus stringit, multumque retinentur superfluitates. Ampliatur autem cannalis, aut propter retentiuæ debilitatem, aut propter motum expulsiue fortis, & ex hoc quidem modo est anhelitum retinere. Aut propter medicinas aperientes, aut propter medicinas laxantes calidas, & humidas. Coangustantur vero canales ex harum causarum contrariis, & propter opilationes. Asperitas autem accidit, aut propter causam medicinæ, quæ vehementer abstergit sua infectione, sicut superfluitates acetosæ, aut sua resolutione sicut spuma maris, & superfluitates acutæ, aut propter causam stipticam, quæ propter siccitatem suam exasperat, sicut res ponticæ, vel frigidæ, quia constringunt, aut propter res terrestres, quæ super membrum iacent sicut puluis. Lenitatis causa autem est glutinatio, propter sui viscositatem, aut subtiliter resoluens, quæ materiam subtiliat, & ipsam currere facit, & spissitudinem a membri superficie remouet.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Causis superflua retentionis, & euacuationis.
Cap. CVIII.

Retentio autem eius, quod euacuari debet, aut est ex debilitate virtutis expulsiuæ, aut ex fortitudine retentiue, aut propter debilitatem digestiue, quæ mora rei in receptaculo prolongatur, eamque retinent virtutes naturales, donec digestio compleatur, aut propter viarum coangustationem, aut propter materiæ multitudinem, quam expulsiua superare nequit, aut propter eius crassitudinem, & viscositatem, aut propter defectum sentiendi illud, quod necesse est expelli, sicut accidit in colica, & histeria, quia plerumque in expellendo virtus adiuuat voluntaria. Aut quia virtutes naturales ad partem tendunt, sicut in crisi bus accidit vrinæ, vel egestionis retentio, eo quod in altera parte est critica euacuatio. Cum itaque retentio eius quod euacuari debet acciderit, inde proueniunt ægritudines, vt ex ægritudinibus compositionis opilatio, & laxitas, & spasmus humidus, & similia. Ex ægritudinibus autem complexionis putredo, & caloris innati contritio, vel in igne tatem conuersio, vel etiam eiusdem ex prolixitate, ac fortitudine contritionis extinctio. Ex communibus autem ægritudinibus sunt fissura receptaculorum, & eorum disruptio. Fastidium quoque est vna ex deterioribus causis harum ægritudinum, & propter eum euenit plusquam vacuitas euenire consuevit, sicut in multa saturitate tpe fertilitatis post famem superflua sterilitatis accidit. Ex ægritudinibus autem compositis sunt apostemata & hothor. Porro euacuatio eius, quod retineri debet, est, aut propter fortitudinem virtutis expulsiuæ, aut propter debilitatem retentiue, aut propter materiæ grauitatem, vel multitudinem aut distensionem, propter sui viscositatem, aut propter eius inordinationem acrimonia sua, vel propter subtilitatem, aut propter viarum amplitudinem, vel fissuram aut incisionem, vel propter orificiorum eorum apertionem, sicut accidit in exitu sanguinis e naribus. Et hæc largitas prouenit ex causa accidentate interius aut exterius. Cum igitur acciderit euacuatio eius quod retineri debet, hæc de causa frigiditas complexionis euenit, propter euacuationem materiæ, quæ apertat ad accendendum, & innatum calorem nutriendum. Itaque superflua euacuationem sequitur frigiditas, & siccitas in substantia membrorum, in natura eorum, licet extraneus calor, & humiditas non bona accidat ali cui ipsorum. Ipsam quoque sequuntur ægritudines instrumentales, vt opilatio, venarumque siccitas. Sequitur etiam illam spasmus & eulæ. Retentio autem & euacuatio, quæ sunt æquales, illæ, quæ in hora proueniunt necessaria, conferunt, & vitam sanam custodiunt.

De Doloro, & causis eius. Cap. CIX.

Dolor est sensibilitas rei contrariæ. Omnes autem doloris causæ duobus generibus comprehenduntur. Scita mutatio ne complexionis, & solutione continuitatis. Mutatio complexionis cito factæ est malitia complexionis diuersæ, per quam intelligimus, quod membra in sui substantia complexionem habent manuum, deinde adueniat eis complexio extranea, huic contraria, calidior. Sicut frigidior, quæ erat, dumque virtus sensibilis aduentum rei contrariæ sentit, efficitur dolor, quoniam dolor non est nisi contrariæ rei contrarietatem sentire. Malitia vero complexionis manuum nullo modo dolorem efficit. Res. n. dolorem non patitur, nisi per contrarium adueniens, quod eam mutat ad illud quod non erat. Ob hoc ethicam habens non tam sentit inflammationem, quantam habens effimeram, aut tertianam, licet ethicæ calor calore tertianæ sit maior, quia mansius est. & in substantia principalium membrorum infixus, tertianæ vero calor est veniens a vicinitate calidi humoris ad membra, in quibus adhuc ipsorum complexio naturalis ita conseruata est, quod si humor recesserit, membrum in sua complexione remanebit, nec calor iste figetur in eo, nisi mutata fuerit in ethicam ægritudo. Non autem omnis malitia diuersæ complexionis est causa doloris, immo calidum, vel frigidum essentialiter, & siccum accidentaliter, humidum vero nullo modo dolorem facit. Calor enim & frigiditas sunt qualitates agentes, siccitas, & humiditas patientes, quarum virtutes non sunt, vt per eas corpus imprimatur in corpus, sed vt per eas a corpore corpus imprimatur. Siccitas autem per accedens dolorem facit, quia ipsa est causa quam sequitur alterius generis causa. Solutio continuitatis. Siccitas. n. quandoque propter contritionis suæ fortitudinem facit continuitatis solutionem. Galieni vero cum verificatur in tentio, ad hoc eam reducit, vt essentialis causa doloris, non sit nisi solutio continuitatis, & quod calidum dolorem non fa-

cit, nisi propter hoc, quia continuitatem soluit. Similiter nec frigidus dolor efficitur, nisi quia solutio continuitatis ipsum comitatur, propter spissitudinem enim quam facit, & multa coadunationem, proculdubio sequitur, vt partes ad locum trahantur, ubi spillantur, & sic a loco separantur a quo trahantur. Per hanc itaque sententiam in quodam librorum suorum adeo processit, quod opinari facit omnia sensibilia passiuè nocumè tam facere propter huiusmodi separationem, aut propter eam quam separatio sequitur coadunationem, sic itaque nigrum in inuisibilibus efficit dolorem propter coadunationis suæ fortitudinem, album quoque propter disgregationis suæ vehementiam, amarum similiter, & salum, & acetosum in gustatis dolorem efficiunt, quia fortiter dispergunt, ponticum autem, quia vehemens sit per ipsum coadunatio, quam proculdubio sequitur sparsio. In odoratis similiter, & in fortibus, sonis dolor fit, eo quod dispergunt propter motus aeris fortitudinem cum machina obuiauerit. Cetera vero dictio super hoc est, vt complexio nis mutatio ponatur genus, ex quo dolor essentialiter proueniat, licet cum eo continuitatis separatio contingat, huiusmodi tamen declaratio verificata non continetur in medicina, sed in naturali philosophia.

De Multiplici dolore, & causis eorum.
Cap. CX.

Dolorum habentium nomina, 15. sunt genera. S. pruritiuus, asperatiuus, pūgitiuus, extensiuus, compressiuus, contritiuus, vel corrosiuus, frangitiuus, laxatiuus, perforatiuus, acualis, stupefactiuus, pulsatiuus, grauiatiuus, fatigatiuus, modicatiuus. Causa pruritiui doloris est humor aeris acutus, & salus. Asperatiui vero humor asper. Pūgitiui autem causa est humor, quæ panniculum extendit in latitudinem, sicut eius separans continuitatem, & plerumque quid in sensu non est equalis, aut propterea, quod partes illius quod ex eo inuestitum est non sunt in duritie ac lenitate, vel in suo motu similes, aut propter hoc, quia partes corporis, membri non simulantur, aut propter naturam aut propter nocumentum, quod alicui suarum partium accidit, & non alijs. Porro causa doloris extensiuus est ventositas, aut humor qui neruum aut musculum extendit, ac si ipsum ad suas extremitates, trahat. Causa doloris compressiuus est materia, quæ membro locum suum coangustat, aut ventositas, quæ ipsum coangustat, sitque quasi desuper comprimere, & contunderet. Causa doloris contritiui, vel corrosiuus est materia quæ inter musculum & panniculum suum resoluatur, & panniculum extendit, eiusque continuitatem cum lacerto, quæ inter panniculum, & membrum existit soluit. Causa doloris frangitiui est materia vel ventositas, quæ media interponitur inter os, & panniculum qui ipsum tegit aut frigus qui illud panniculum fortiter frangit. Causa doloris laxatiui est materia, quæ musculi carnem extendit, & non ipsius chordam, & vocatur hic laxatiuus, quia musculus neruo laxior existit, & panniculo. Perforatiui doloris causa est materia crosa, vel ventositas, quæ retinetur inter tunicas membri duri, & crosi, sicut intestini colon, quæ incessanter ipsum rumpit, & in ipsum penetrat stimulo, quasi perforaretur cerebro. Acualis causa doloris est ipsa eadem materia in huius membro, sed retenta est in hora qua rumpitur. Stupefactiuus causa doloris est aut fortis frigoris compulso, aut pororum penetrationis spiritus sensibilis, quæ ad membrorum venit clausuram cum latetura, aut receptaculorum repletio. Causa pulsatiui doloris est apostema calidum, frigidum. n. dolorem non efficit, nisi conuertatur in calidum. Causa grauiatiui doloris est apostema in membro non sensibili, sicut in pulmone, & rene, ac splene. Illud n. apostema in grauitate sua inferius trahit, membrumque deprimitur per sensibile fasciæ ipsum circumdantem, & suspensoriū a quo oritur fasciæ, & fasciæ quidem, & suspensoriū sentiunt, quoniam inferius trahitur, apostema in membro sensibili, cuius sensum iam ipsa destruxit ægritudo, sicut cancer in ore themachi, cuius ponderositas sentit, nec tamen efficit, eo quod ipse sensum destruxit. Fatigatiui causa doloris est aut labor, aut humor extraneus, aut humor mordicans, aut ventositas inflans. Ex his autem compositiones proueniunt, de quibus postea dicetur.

Iterum, De causis doloris. Cap. CXI.

Motus dolorem efficit per id, quod cum eo accidit, aut extensione, aut concussionem, aut rupturam. Humores autem mali dolorem efficiunt, aut propter ipsorum qualitatem, vt quando mordicationem faciunt, aut propter suam multitudinem,

tudinem, ut quando extendunt, aut propter hoc quod ex vera que coniunguntur. Ventositas quoque dolorē facit propter tensionem. Est autē ventositas extendens, aut in membrorum concauibus, eorumque ventriculis, ut inflatio in stomacho, aut in tunica membrorum & eorum villis, sicut in colica ventosa, aut in tunica musculorum, & sub pāniculis etiam super ossa, aut in circumitu musculorum inter ipsos, & cariem laxam & eutem, aut occulta est in membro, sicut muscoli pectoris occultati sunt. Ipsius autē resolutio siue subito fit, siue multo tpe mogetur, est sē materiz lux multitudinem, & paucitatem. Idem in 4. canone. Atomata oīa faciunt sodā. id. dolorem capitis, siue sint calida, siue frigida. Vernali qñ succedunt expellunt se, si qñ præcedit illud, quod vaporis sui caliditate nocet, & succedit ei quod vaporem frigidum facit, aut econuerso. Cum autem non qualitate solum, sed quantitate fit lāsio, tunc non cōfert, sed nocet ipsorum successio. Idem in i. canone. Dolor autē virtutem dissoluit, membraque prohibet ab operationibus suis. Nam etiam membra spiritalia prohibet ab aeris attractione, vel eius operationem disturbat, aut eum facit interfectum aut frequentem, & omnino secundum naturalem cursum, & plerūque quidem membrum in primis calefacit, postmodum infri-gidatur, propter illud quod resoluit, & viciat de spiritu, & vita.

De Causis deliciarum. Cap. CXII.

Deliciarum quoque causæ duobus generibus comprehenduntur, vnum est eius quod complexionē naturalem subito reducit ad hoc, ut ipsa sentiat. Alterum autē est, quod naturalem cōtinuitatem subito reducit, nulla nanq; res, quæ non subito venit, sentitur, neque ex ea delicia habentur. Est namque delicias sentire conueniens. Et oī quidem sentire per virtutem est sensibile, & sentire est propter passionem sui. Cumque sentire fuerit cum conueniente, aut non conueniente, erunt deliciae, aut dolor, secundum illud quod imprimatur. Præterea quia tactus (pissior est cunctis sensibus, magisque retinet illud, quod recipit ex impressione conueniente, ob hoc eius sentire circa conueniens, cum ei natura obuiat maiorem est delictum. Eius quoque sentire circa rem inconuenientē deterioris est doloris, quam illud quod est propriam virtutibus ceteris.

De agnitione, & eius speciebus. Cap. CXIII.

Iohannicius. Sanitas est temperamentum perfectius res naturales, secundum eorum naturam. Infirmitas autem est transgressio extra naturæ certum, unde fit lāsio effectus, agnitionū modi duo sunt, aut cōiter, aut proprie. Et quæ cōiter accidunt, aut accidentaliter, aut necessario sunt. Accidentaliter ut percussio, combustio, morsus, & huiusmodi. Proprie vero sunt aut in mēbris consimilibus, aut in officialibus, aut in diuisione cōtinui. Autemna vbi supra. Habent agnitiones plurimæ 3. horas. s. horam principii, augmenti, status, declinationis, quæ vero extra illas sunt, de horis sanitatis sunt. Hora quidē principii est tps in quo agnitus apparet, & eius simulantur dispositiones, neque apparet in ea augmentum eius. Hora augmenti est tempus in quo agnitionis manifestatur constructio. i. grauamen omni hora post horā. Et hora status est hora in qua agnitus in omnibus suis partibus, s. in vna manet dispositionem. Et hora declinationis est tempus, in quo eius apparet diminutio. Agnitiones autem multis modis nomina sortuntur. Aut enim a membris in quibus sunt, ut illa quæ ex lateris, vel pulmonis, aut a suis accidentibus, ut epilepsia, aut a ius cauis, ut melancholia, aut a sui similitudine, ut leontina, & elephanta, aut a sui substantia & essentia, ut febris, aut ab illo cui primo dicuntur accidisse, ut vlcera balchiz, aut ab eo qui eas medicado fertur curasse, ut caronis vlcera. Sunt aut agnitiones quædam manifestæ, quæ s. sensu cognoscuntur. Quædam occultæ, & hoc tripliciter. Aut quas facile est cognoscere, sicut dolores stomachi, & pulmonis, aut quas difficile, sicut agnitiones epatis, & canaliculorum pulmonis, aut non comprehendit nisi cū æstimatione, ut illæ, quæ accidunt viis vrina. Præterea quædam sanationis, quædam non, eo quod sit aliquid prohibens. Quædam est quæ ad alias mutantur, & ipse destruantur, ut cum mutatur apostema lateris in apostema pulmonis, & frenesis in litargiam. Quæque est vna agnitus medicamentum est alterius, ut quartana, ex qua frequenter sanatur epilepsia, & podagra, & varices, & articulorum dolores. Venit quoque sanatur propter oculorum agnitionem, & henteria sanat apostema lateris. Similiter aut venarū apertio, cōfert omnibus melancholicis agnitionibus, & febribus, & reuē, ac matricis doloribus. In hoc ergo consistit bonitas. Quandoque vero mutantur agnitiones

in maioris malitiæ dispositiones, ut apostema lateris in apostema pulmonis, & frenesis in litargiam. Præterea quædam egritudines contagiosæ sunt, quæ s. de vno ad alium transeunt, ut lepra, scabies, variola, febris pestilentialis, & apostemata putrida, præcipue autem cum domus stricta fuerit, vel cum vicinus sub vento extiterit. Sunt etiam quædam quæ in semine hereditantur, ut podagra, ptisis, & lepra. Quædam vero generales, quæ sunt alicui genti propriæ, aut in aliqua regione morantibus, aut in eis multum habundant.

De Simplicibus agnitionibus complexionis. Cap. CXIII.

HAli vbi supra. Morborum genera sunt tria. Nam Galic, & Hypo. tradunt fieri morbos egressu membrorum in compositione sua a naturali temperantia. Membrorum autē cōpositio triplex est. Prima est membrorum partibus suis consimilium ex humoribus facta, unde & hæc ipsa membra cum egressa fuerint a sua tptantia, morbus consimilium partium dī. Secunda membrorum instrumentalium ex membris consimilibus, quorū a tptantia morbus recessus organicus, siue officialis vocatur. Tertia est totius corporis ex instrumentalibus membris, aliorum cum aliis continuatione. A qua cum recedant, morbus ille difgregatio, vel separatio cōtinuitatis appellatur. Hic autē morbus. i. separatio cōis est, & membris officialibus, & membris cōsimilibus. Ideoque morbus cōis, siue vniuersalis nominatur. Sic ergo morbigenus est triplex. s. consimilis, & instrumentalis, & vniuersalis. Morborum autē consimilium species sunt duæ. Aut. n. simplices sunt, & hi quatuor. s. calidum, frigidum, humidum, siccum. Aut compositi, & hi quoque totidem numero. s. calidus & humi. calidus & sic. frigidus & humid. frigidus & sic. Iohannicius. Agnitionum consimilium, siue quæ partium habent similitudinē. 8. sunt species. s. quatuor simplices, & quatuor ed apostemata. i. frigida & humida; frigi. & sicca, calida, & humi. cal. & sicca. Harū. 8. per singulas duo modi sunt, Aut. n. sunt ex qualitate simplici, aut ex alterius humoris commixtione. Ex qualitate simplici est infirmitas, quæ solidis accidit, mēbris, & G. æce dicitur ethica. Est & alia agnitus, quæ ex humoribus accidit, ex eius putredine facta. Est egritudo frigida, quæ siue humore aliquo contingit, ut algor ex nimia frigiditate aeris, aut niuis. Est & alia quæ aliquo humore frigido prouenit, ut paralyis, quæ fit in toto corpore, vel in parte.

De Causis agnitionum complexionis. Cap. CXV.

HAli vbi supra. Morborum partium consimilium, qui dicitur morbi malæ complexionis, quatuor causæ sunt. Prima est calidi morbi causa, secunda frigidi, tertia humidi, quarta siccæ. Morbi calidi sex causæ sunt. Prima est motus immoderatus, aut corporis, ut labor, aut aīæ, ut ira grauis. Secunda obuiatio corporis aliquibus in aīa calidis, est calor solis in æstate, vel in balneo mora diuturnior. Tertia est spissatio pororū, & arctatio, quæ calorem dissolui prohibet, ut eunti per niues contingit, aut aqua frigida balneanti. Quarta est putredo, ut illa quæ febris parit, cum calefiat oī quod putrescit. Quinta est ciborum paucitas. Calor nanq; si in quo operetur non inuenit, ad humores & membra se conuertit, & aque calefacit, & humiditate deliccat. Sexta calidorum potentialiter apostitio & porrectio, sicut illi fit qui capas, allium, piper, & consimilia comedit. Morbi frigidi causæ sunt octo. Prima est occurus corporis cum rebus aqualiter refrigerantibus, sicut accidit ambulanti per niues, & aeris frigida, si diutius in eis immoretur. Nā si quidem diutina sic talis mora, calefit, eo quod calor corporis interius concluditur, si vero diuturnus in eis perseveret, calor naturalis ad interiora corporis refugit, & coagulatur, siue congelatur. Secunda est aliquorum potentialiter frigidorum sumptio, ut est aqua frigida, vel lactucariū cum papauere comestio, vel opium. Tertia est ciborum, potuumque, taura superfluitas, ut calor naturalis submergatur, & extinguat, sicut ignis contingit si nimiam lignorum copiam in eum proieceris, & lucernæ si olei nimiam apposueris. Quarta est immoderata ciborum priuatio, sicut accidit igni si ligno materiaque priueatur, deficit enim & ingelatur. Quinta est spissatio pororum immoderata quæ superfluitates arect, quæ dissoluebantur, eisque calor naturalis immergitur, & extinguatur. Sexta est immoderata dissolutio corporis, intantum ut dissoluatur etiam, ac dispergatur calor naturalis, sicut in balneo diutius immorari contingit, ex corporis dissolutione, materizque per tudorem euacuatione. Septima est nimia motus immoderatio, intantum ut calor naturalis dissoluatur, ac dissipetur, sicque corpus refrigeretur. Octaua est, immoderatus vsus quietis, & ocij,

Speculum Doctrinale Vincentij.

ocij, quo superfluitates multiplicantur in corpore, quibus vniuersus calor naturalis extinguitur, ac deperit. Morborum humidorum. 5. sunt causæ. Prima est alicuius humidi per actum occurrus, vt balnei, & aeris humidi. Secunda est eorum quæ comeduntur, & bibuntur superabundantia. Tertia ciborum, & medicaminum, quæ corpus humectant porrectio. Quarta nimius quietis, & ocij vsus, quo superfluitates in corpore congregantur, spissæq; ipsum humectant. Quinta est prohibitio eorum, quæ a corpore humido dissoluantur, eorumque cõclusio. Morborum denique siccorum causæ similiter sunt. 5. causis humidorum morborum contrariæ.

De Aegritudinibus compositis. Cap. CXVI.

A Vicina vbi supra. Compositiones ægitudinis quatuor comprehenduntur generib. Sunt enim ægitudines creaturæ, quantitatis, numeri, situs. Aegritudinum creaturæ 4. sunt genera. Primum est ægritudo figuræ, quæ est cum a cur su suo naturali figura mutatur, & inde prouenit nocumētum, sicut est tortura recti, & rectitudo torti, quadratura rotundi, & rotunditas quadrati. Secundum est ægritudo viarum, & habet 3. species. aut enim dilatantur, aut constringuntur, aut clauduntur. Tertium est ægritudo receptaculorum, & ventriculorum, et huius 4. sunt species aut enim sunt maiora, & dilatantur, sicut testiculorum dilatatur folliculus, aut minorantur, & constringuntur, sicut stomachus, & sicut cerebri ventriculus, cum est epilepsia, aut opilantur & impleantur, sicut ventriculi cerebri, cum est apoplexia, aut euacuantur, & deferuntur, sicut ventriculi cordis sanguine, quando gaudium multum, vel timor perniciosus adest. Quartum est ægritudo superficialium membrorum, & est bipartita. Aut enim quia fit leue, quod debet esse asperum, vt stomachus, & intestina quando leniuntur. Aut econ uer so sicut trachea arteria, quando exasperatur. Aegritudinum quantitatis duæ sunt species. Aut enim sunt ex genere augmenti, sicut elephantia, aut ex genere eius cõtrarij scilicet diminutionis, sicut ptifis. Aegritudo quoque numeri duas habet species bipartitas. Aut enim est ex genere augmenti, & hoc quidæ augmentum aut est naturale, sicut dens, vel digitus additus. Aut non naturale, sicut glandula, aut est ex genere diminutionis, & diminutio hæc, aut est naturalis, vt cum alicui digitus non creatur, aut non naturalis, vt cum alicui digitus abscinditur. Aegritudines situs quatuor sunt, & dicitur situs secundum Gal. pro loco, & pro societate. Est autem huiusmodi ex situs membri a iunctura sua, aut vt a suo moueatur situ, ita q non egrediatur sicut fissura, quæ contingit intestinis, aut vt moueatur subitomotu in eo non secundum cursum naturalem neque voluntarium, sicut tremor. Aut in suo loco figatur, & non ab ipso moueatur, sicut cum in podagra iuncturæ indurantur. Aegritudo societatis omnem colligit dispositionem, quam habet membrum comparatione ad aliud sibi vicinum, siue propinquum ei, siue elongetur ab eo, non secundum cursum naturalem.

De Solutione continuitatis. Cap. CXVII.

Solutio continuitatis accidit plerumque cuti, & vocatur excoriatio, vel scarificatio, plerumque vero carni, quæ est ex propinqua, in qua nondum factum est pus, & vocatur plaga, cum enim fit ibi pus vocatur vlcus, fit autem pus in ea propter hoc quod in ea superfluitates euacuantur, quia debilis est, & quia sui nutrimentum d gerere non potest, & superfluitas in ipsum conuertitur, plerumque tamen dicitur plaga, & vlcus solutio continuitatis, quæ accidit cuti, & non carni. Quandoq; autem accidit ossi, & ipsum in partes frangit, aut secundum longitudinem cadens ipsum findit. Contingit etiam vt cadat in cartilaginibus secundum tres diuisiones, aut vt accidat nervis, sed si secundum latitudinem acciderit vocatur incisio, si secundum longitudinem, & eius numerus non fuerit multus, vocatur fissura, si vero multus fuerit contusio. Item plerumque fit in partibus musculi, quæ si in eius extremitatem ceciderit, vocatur attritio, si secundum eius latitudinem peruenit, separatio. Si vero secundum longitudinem acciderit, & fuerit numerus eius paruus, & concauitas magna, vocatur liquefactio, vel amplificatio. Quod si partes multæ fuerint, & dilatetur, & concanetur, vocatur attritio siue dissolutio, si autem arterijs ac venis acciderit, vocatur apertio. Et si secundum longitudinem vocatur fissura. Et est etiam cum hoc contingit secundum modum comparationis orificiorum earum, & vocatur perforatio. Quod si arterijs acciderit, & non clausa fuerit, & ex ea sanguis ad receptaculum, quod ipsum circumdat, exierit, donec receptaculum illud impleatur, & cum premittur, ad arteriam reuertitur, vocabitur mater sanguinis. Alij tamen homines omnem sanguinis egressionem ab arterijs matrem sanguinis vocant. Debes autem scire, q non omne membrum imparis dissolutionem tolerat. Cor enim non tolerat, quia prius accidit

mors, si in panniculis, & diafragmatibus ruptura, si vero inter duas partes membri compositi cadit, vnam ab alia separat, ita vt simplex membro non noceat, separatio vocatur, & dislocatio. Et si accidat neruo, qui se de loco suo remouit, vocatur ruptura. Quandoque etiam fit in foraminibus, & dilatantur. Et quandoque fit in locis vbi foramina non sunt, ibique facit ea quæ non fuerunt. Solutio quidem continuitatis, & viceratio, & his similia, cum in membro bonæ complexionis fuerint, cito sanantur. Cum autem in membro malæ complexionis longo tempore resistunt, quanto magis cum in corporibus illorū contingunt, qui patiuntur hydropisim, aut cõstrictionis malitiam, aut elephram.

De Compositis ægitudinibus, ceterisque nocumentis corporis. Cap. CXVIII.

Ægitudines autem compositas, non quaslibet coniunctas intelligi volumus, sed illas ex quibus coniunctis vna prouenit ægritudo, sicut est apostema in quo omnia reperiuntur ægitudinum genera. Ibi enim complexionis reperiuntur malicia, ex hac enim cum materia omne accidit apostema. In eo quoque compositionis malicia, quia semper cum eo prouenit læsio in figura, & dimensione. Plerumque etiam adest cum eo situs ægritudo. Inuenitur etiam in ipso communis ægritudo, quæ est continuitatis solutio, dū in membro apostemato materię superfluentes euacuantur, & inter partes ipsius penetrant. Quædam autem res extra ægitudines existunt, quæ tamen cum eis numerantur, hæ sunt res, quæ in decoratione egrediuntur, quatuor alia consistunt in pilis, alia in colore, alia in odore, alia in figura post colorem. Aegritudinum pilorum genus consistit in alopecia & detractione, & paucitate, & breuitate, subtilitate, & crositie, crispitudine, & multa leuitate, canicie quoque, & qualicunque coloris alteratione. Nocumentum coloris quatuor generibus continetur. Vnum est eius mutatio, propter malitiam complexionis cum materia, sicut ictericia, aut sine materia, vt gipsceitas, quæ fit in colore pp complexionem valde frigidam, & citrinitas quæ accidit propter complexionem valde calidam. Aliud est eius mutatio pp causas manifestas, vt sol, & frigus, & ventus colorem mutant. Tertium genus est expansionis corporum extraneos colores habentium super cutem, quæ colorem desert, sicut morphea nigra, aut quæ ibi nascuntur, sicut lentigines, & macula. Quartum est genus vestigiorum, quæ proueniunt ex consolidatione solutionis continuitatis, sicut sunt vestigia variolarum, & vlcerum foramina. Nocumenta figuræ post colorem sunt, aut macies superflua, aut crosificies.

De Accidentibus morbos sequentibus. & causis eorum. Cap. CXIX.

HAlii vbi sup. ser. 6. Morbus quidem per seipsum sine medio actionib. officit. Accidentis aut est nocumentū ipsius actionis, morbi sequens. Igitur & morbos accidentibus causas esse constat, & accidentia signa esse, quib. morbi signantur, sicut accidit cū inest stomacho mala complexio, vt illam sequatur mala digestio, tanquam causa sui. Mala itaq; digestio, eo q sequitur malam stomachi complexionem stomachi accidens est, ex eo vero q per ipsam mala significatur stomachi cõplexio, signum est, nec est aliqua dīa inter accidentia, & signa, nisi in eorum vsu. Igitur accidentium morbos sequentium tria genera cōia sunt. Vnum qd in nocumento apparet actionum. Secundum in habitudinibus eorum, quæ de corporib. exeunt, duorum aut extremorum causa est genus tertium, habitudines .n. corporum & superfluitatum, q a corporibus emittuntur, & habitudines actionum sequuntur habitudines incommodorum, q ipsas faciunt. Si ergo mēbro incommodum accidit, eius actioni nocet, & cū actioni nocumentū acciderit, ei qd ab ea efficitur oberit, iuxta quāritatē incommodi, qd accidit. Verbi gratia. Si virtus attrahens, q in felle est, ab attrahendi colerā ru. actione deficiat, & in purgationem sanguinis ab ea debilitetur, in sanguine remanebit, ac per totum corpus cum eo diffundetur, qua ex re color in croceum mutabitur, rubiginē. & ictericiā. Immutatur & vrinae color, & ad croceum inclinatur, & subrufum, cum ipsa sanguinis aqua sit & colamentū. Incommodum aut membro, aut ex corruptione naturalis cõplexionis accidit, cum ab ea. aut in calore vel frigiditate, aut in siccitate, & humiditate dissenferit, aut ex malitia figuræ ipsius, vt si ei apostema fiat aut euellatur, aut mineatur, aut ex separatione continuationis, cum ei scilicet incisio, vel continuatio, vel illusio, vel aliquid huiusmodi euenerit. Actiones autem (vt dictum est) sunt tres, scilicet animalis, naturalis, vitalis. Et vnicuique earum tribus modis accidit nocumentum. Aut enim immoderatum, & vehemens est, ita q actionem omnino cessare facit, vt cecitas visum, surditas auditum. Aut eam imminuit, vt caligo

caligo, & auditus malus. Aut habitudine immutat, vt accidit, ei qui in conspectu suorum oculorum imaginatur se videre culices, vel muscas, vel aliquid simile capillis aut filis, & sicut ei cuius debilitate immutatur auditus.

De Accidentibus virtutis regenti, i. totali menti. Cap. CXX.

Virtutis autem animalis sunt tres actiones, scilicet actio regens, & sentiens, & voluntarie mouens. Regens quidem est actio fantasie, & cogitationis, ac memorie, & hæc simul omnes dicuntur mens. Nocumentum autem menti tripliciter accidit, aut enim omnino deficit, aut minuitur, aut immutatur. Causa defectionis eius, aut est complexio mala, frigidaque corporis, quæ substantiæ cerebri dominatur, & si quidem fiat eius aduentus paululum ac pedetentim obstupescitio fit, & in somno submersio, aut est mala cum frigida materia. Humore flegmatico, qui ventres cerebri replet, aut simul omnis subitoque, & fit abinde apoplexia, aut quosdam tantum, & alios non, nec opilat illos omnino, fitque epilepsia. Imminutionis quoque mentis causa est complexio mala, & hæc aut frigida est, & debilis, cerebro dominans, fitque turbatio rationis, vel mentis, vel somnus immoderatus. Aut calida, fitque inde desipientia, aut humida, & obstupescitio nem efficit, aut sicca, & molestant vigilie. Aut vero sic hæc ex mala cum materia complexione. Et si quidem materia flegmatica est, apostema facit in duobus prout cerebri ventriculis, fitque inde liturgia, id est obliuio. Si vero materia calida est colerica, cerebroque dominatur, aut eius operimentis, & facit apostema, frenesis generatur, quam sequitur & febris, & alienatio mentis, aut si apostema cum ea non sit infania fit, & sequitur eam sine febre mentis alienatio. Si autem materia composita sit ex flegmate, & colera rubra, cum generatur, quæ est obstupescitio cum vigilijs. Si vero materia sit colera nigra, & sine apostemate, fit melancolia nigra, quæ vocatur desipientia. Quod si materia multa sit, & ventriculo puppis cerebri dominata fuerit, oritur passio, quæ dicitur mentis congelatio. Porro cum ipsa mens immutatur, siue aliter est quam expedit, hoc fit aut ex mala complexione frigida, & sicca, sed debili, fitque abinde timor, & formido, aut ex vapore frigido, & sicco, fitque ab eo melancolia quæ hypochondria vocatur, aut ex humore calido, & flegmatico, qui in venis, quæ circa cerebrum feruntur multiplicatur, & inde vertigo stuporque generatur. Hæc sunt accidentia, quæ totalitati mentis accidunt, & causæ eorum.

De Accidentibus fantasie, & cogitationi, & memoria. Cap. CXXI.

Et quia mens est fantasie, cogitatio, & memoria, quarum unicuique sedes, & habitatio est in proprio cerebri ventriculo, quando alicui ventriculorum horum sine alijs incommodum acciderit, eius nocumentum accidet ipsius actioni, duæque aliæ liberantur. Itaque si quod incommodum prout cerebri acciderit, fantasiam nocet. Quæ aut omnino deficit, in tantum, vt ea quæ præsentia non sunt, homo videre sibi videatur, licet præteritorum memoriam retineat. Aut imminuitur, & imaginatur res fantasie debili, aut aliter quam expedit est, vt aliter res, quam earum forma, figuraque sit intueri videatur. Quod si medio cerebri ventriculo incommodum acciderit, aut omnino cogitationem annullat, ita vt inter ea quæ facienda sunt, vel non, penitus non discernat. Aut certe imminuit, aut malam efficit, & dicitur huiusmodi habitudo mentis alienatio. Si vero puppi cerebri acciderit, memoriæ nocet, & aut omnino memoria cessat ab homine, ita vt obliuiscatur omnia quæ facit, & dicitur memoriæ priuatio, aut imminuitur, ita vt nisi proxima reminiscatur, & dicitur obliuio, aut alia sit quam oportet ipsius habitudo, & memoriæ malum appellatur. Horum autem accidentium singulorum cum sint mentis actionum, sit euentus ab eisdem causis, a quibus & totius mentis, proueniunt accidentia mala, scilicet a complexione frigida, vel materia frigida. Opium quidem & mandragora, hæc operantur accidentia complexionis, sua frigiditate nimia.

De Accidentibus virtutis sentienti, & primo de sensus, visus, & organo. Cap. CXXII.

Hæc de actionum regentium accidentibus diximus, nunc de accidentibus in actiones sentientes ingredientibus differamus. Et primo de accidentibus visus, cum sit omnium quinque sensuum primus ac subtilissimus. Itaque visus tripliciter nocumentum patitur, aut enim omnino deficit, &

cæcitas dicitur, aut minuitur, & obscuratio vocatur, aut aliter quam rectum est se habet, vt cum quædam, quæ non sunt hæc, videre sibi videtur. Hæc autem nocumenta, visui tribus ex causis accidunt. Prima est ex primo visus organo, qui crystalloides humor dicitur, quia scilicet aliquod incommodum illi accidet. Aut quia videns spiritus ad oculum vsque, non deducitur, aut quia membrorum aliquod quæ crystalloides utilitati parata sunt, impeditur. Incommodum ei accidet, aut ex consimili partibus morbo, vt si refrigeretur aut calefiat, aut humectetur, aut exiccetur, aut ex organico morbo, vt si loco suo moueatur. Et si quidem ad interiora moueatur, oculus ea de causa fit glaucus, si ad posteriora niger, hæc duo visui non obstant. Porro si ad superiora, vel inferiora moueatur, hæc de causa hominem contingit vnum aliquod, tanquam duo aliqua intueri, eo quod lumen ab vno dirigatur oculorum a superioribus, & ab alio ab inferioribus. Intueturque homo oculo, cuius lumine ab inferioribus dirigatur, rem quasi dimissam. Aliæ vero cuius lumen a superioribus procedit tanquam altiore, & accedens huiusmodi strabismus dicitur. Quando vero dextrorsum aut sinistrorsum oculus mouetur, accidet hominem vnum quidem non quasi duo intueri, quia lumen ex singulis oculis per vnam lineam procedit, & ob hoc incommodum istud visui non nocet.

De Accidentibus spiritui visibili. Cap. CXXIII.

Nocumentum autem quod visui obest, eo quod videns spiritus minime rectus feratur, procedit, aut quia ventriculi prout cerebri, qui eum mittunt, aliquid patiuntur incommodum, aut nervo concauo aliquid incommodum factum est, aut quia spiritus ipse a sua natura egressus est. Prout ventriculis accidet incommodum, aut ex mala complexione calida, vel frigida, vel humida, vel sicca, aut ex organico morbo, vt apostemate, aut ex continuationis separatione. Nervo aut concauo accidet incommodum ex opilatione, quæ quidem ei fit, aut ex humore crasso, & viscoso, aut ex compressione. Egressio spiritus a natura sua est, aut in sua qualitate, aut quantitate, aut simul in vtroque. In qualitate quidem, vt si densetur, & inde visus paucitas fit, aut si subtilietur, & inde visus melior fit. In quantitate vero si augmentata fuerit, & inde visus quoque melior efficitur, aut imminuta, & inde visus debilitatur. Si vero qualitas est quantitate composita, quatuor sunt compositiones huiusmodi. Si fuerit spiritus subtilis, & multus, quamlibet rem, & de prope, & de longe bene intuetur homo. Multus namque spiritus est in loca remotiora se extendere. Subtilis autem spiritus est comprehendere quamlibet optima comprehensione. Si vero multus sit & crassus, quod longius est homo spiritus multitudine videt, non tamen bene, quia crassus est. Porro si paucus sit, & subtilis, quod proximum est optime videt sua subtilitate, non autem intuetur longinqua, propter sui paucitatem. Quod si paucus sit, & crassus, quod remotum non videtur sui paucitate, nec quod proximum est præ crassitie.

De Accidentibus pupillæ foramini. Cap. CXXIII.

Quæ vero accidunt visui per incommodum alicuius membrorum, quæ in auxilium crystalloides humores parata sunt, sunt incommodi eorum, quod & pupillæ accidet foramini, aut euagaidos humori, aut tunicæ cornæ, aut palpebris. Foramini, quidē accidet incommodum quatuor modis. Scilicet cum dilatatur, vel arctatur, vel commouetur, vel conscinditur. Dilatio vero aut est naturalis, aut extranaturalis, & vtraque mala est, quia lumen oculi spargitur, & non congregatur. Fit autem duabus ex causis. Prima est per viciæ tunicæ siccitatem, quia congregantur partes, quæ sunt in circuitu foraminis, & comprimuntur, & a centro remouentur, & huiusmodi passionis sanatio difficilis est: aut per apostema, quod in ea fit, & ipsam distendit. Arctatio sui, aut est naturalis, aut extranaturalis. Si naturalis, laudabilis est, quia spiritum videntem congregat, nec spargi finit. Si extranaturalis, mala est, eiusque causæ dilatationis causis sunt oppositæ, hæc autem est, quoniam tunica cornea eneruata est humiditate superflua, aut quoniam humor albuginei oui similis euacuatus est, nec est aliquid inde, quod eam repleat tunicam ac roboret, & ob hoc eneruatur. Euacuatio euagaidos humoris, validum est visus incommodum, sequitur enim inde humoris defecatio crystalloides, & occurrunt exterius, & interius lumen, sine aliquo mediante inter eos. Commotio quoque foraminis aut est naturalis, aut extra naturalis. Extra naturalis fit, si viciæ tunica scindatur alio, quam foraminis loco, roboreturque tunica, & scissura consolidetur. Incommodum autem hoc, scilicet foraminis motus naturalis, visui manifeste non obest. Foraminis

Tomus Secundus.

Gg

quoque

Speculum Doctrinale Vincentij.

quoque scissura si modica est, nec ad euagaidos humorē transmittitur, visui aperte non nocet. Si vero transmittitur in tantum, ut euagaidos humor ab eo decurrat, & corneæ tunicæ obuiet, inde nocumenta duo fiunt. Vnum quia cornea cristalleidi obuia est, nec ipsi cristalleidi est protectio, quin eam alliget. Alterum vero, quia spiritus videns in foramine non coadunatur, totus enim egreditur, & dilatatione foraminis spargitur.

De Accidentibus euagaidos humori. Cap. CXXV.

Incommoda vero, quæ euagaidos humorem sequuntur, aut in eius quantitate fiunt, aut in qualitate. In quantitate quidem si multiplicetur, & impedimentum fiat, ne ad inuicem exterius, & interius lumina sibi occurrant. Aut si diminuat, & humor ipse cristalleidos exteriori luci obuiet sine medio. In qualitate vero, aut in liquore, aut in calore. In liquore quidem si spissetur, & eius crosities aut parua est, & tunc oculum remota prohibet intueri, in proxima vero sanus est intuitus. Aut immoderata, & hoc aut in toto, aut in parte, si in toto visum prohibet, & incommodum aqua vocatur, si in parte, aut in partibus continuis aut diuisis. Si in continuis aut in medio, aut circa medium. Si in medio, fit inde vt singula corpora videat tanquam diuisa, & opinabitur in vnoquoque, quod videtur profundum quid esse, si in circuitu medijs, prohibet oculum multa simul videre, ita vt oporteat singula corpora suo spacio intueri, propter eius paucitatem conuulsus. Si vero in partibus abinuiem diuisis, inde fit hominem in conspectu suo videre, tanquam muscas, & culices, & capillos, & accidit hoc plurimum dum a somno surgitur, maximeque pueris, & febricitantibus. Caloris autem huius humoris immutatio fit tribus modis, vnus est, vt ad nigrum declinet, & inde fit hominem ea quæ intuetur tanquam in fumo, & puluere sint videre. Alius est cum in eo rubor dominatur, sicut accidit ei in cuius oculo vngula inuenitur, vnde rubet, & opinatur homo coloris esse, rubei cuncta, quæ videt. Tertius est cum in eo color croceus superabundat. Vnde accidit hominē opinari, cuncta quæ videt esse crocea, sicut isticis contingit.

De Accidentibus tunica cornea. Cap. CXXVI.

Pars autem tunicæ corneæ, quæ foramini opposita est, aut a seipsa patitur incommodum, aut ab alio. Incommodum, quod ei a seipsa fit, aut est morbus partibus consimilis, aut organicus, aut separatio continuationis. Morbus consimilis aut ex humiditate est, & arbitratur homo cuncta quæ videt esse in nebula, vel in fumo, aut de siccitate, & fit ei spasmus, indeque visus debilitatur, & hoc maxime sensibus accidit in extremo tempore. Morbus autem organicus, qui fit ei, crosities est, & denario, quæ fiunt ab epate. Indeque accidunt obscurationi, & operimentum in visu, iuxta quantitatis eius magnitudinem, & paucitatem. Incommodum autem quod ei fit a separatione continuitatis vlcus est, vlcus autem aliquotiens transmittitur, aliquotiens non. Et siquidem transmittitur visui obest, eo quod humor euagaidos euacuatur, si vero non transmittitur duabus ex causis nocet. Vna est, quia superfluitas, & sordes in eo congregantur, interiusque lumen exteriori occurrere prohibetur. Altera vero, quia cristalleidis exteriori limini propinquior fit. Incommodum autem quod ei accidit ab alio, aut est ex operimento consolidatione, aut ex palpebris. Ex consolidatione quidem, si vngula in eo producat, operiatque foramen, quod oppositum est corneæ. Aut si obtalmia ei acciderit, quæ chimosis dicitur, quod est apostema, & in albo, & in nigro oculi, operitque foramen. Palpebræ vero corneæ nocent, aut apostemate, quod in eis operit foramen oppositum, aut prurigine, quæ palpebras incrassat, & subleuat, operiturque foramen, aut certe grandine, quæ ei accidit, oblongum, apostema, quod in exteriori, palpebra contingit. Hæc de accidentibus visus dicta sufficiunt.

De Accidentibus sensui auditus. Cap. CXXVII.

EA vero, quæ auditus sensui contingunt, tribus modis accidunt, aut enim omnino deficit auditus, & surditas dicitur, aut imminuitur, & grauitas appellatur, aut aliter est, quam expedit, & auditus malus vocatur. Accidit autem huic sensui nocumentum propter incommodum, quod accidit. & aut virtuti auditus, aut instrumenti primo ipsius. Virtuti quidem auditus incommodum accidit, aut propter causam imminuentem, quod est cerebrum, si ei incommodum accidat, aut propter neruum, qui ipsam virtutem portat. Fit autem eis incom-

modum, aut ex consimili partibus morbo, vt mala complexione, calida, vel frigida humida, vel sicca, aut ex organico morbo, vt apostemate, vel opilatione, aut ex continuitatis separatione, vt percussione, vel illusione. Incommodum autem quod accidit organo primo auditus, quod est scilicet pars larga, & ampla nervi, auditus ipsius operientis foramen, quod in osse est, aut in ipsa accidit eius substantia, aut alterius incommodi causa, quod accidit alicui membrorum ei seruientium, eiusque actionem adiuuantium. In substantia quidem sua accidit, aut ex mala complexione calida, vel frigida, vel humida, vel sicca: aut ex organico morbo, vt apostemate. Vel ex continui separatione, vt contritione, vel incisioe. Quæ vero membrum illi seruientibus incommoda, accidunt, vt exteriori foramini, & nervo per quæ decurrit auditus, ex opilatione sunt, opilatio autem hæc, aut est apostema, aut verruca, aut caro superabundans, aut certæ sordes, aut lapis, qui foramini auditus accidit.

De Accidentibus sensui gustus. Cap. CXXVIII.

Accidentia similiter gustui tribus modis oriuntur, aut enim, totus ipse cessat gustus, & omnino sapores non sentit, Aut minuitur, vt in sapores debilis sit. Aut aliter eius iudicium est, quam ordo postulet, & tunc sentit homo sapores, sed non degustat, aut saporem quidem aliquorum sentit, & degustat, aliter quam sint, cum scilicet in eius lingua dominatur alicuius saporis qualitas, aut amaritudo, quæ est ex colera rubra, aut accebitas, quæ est ex flegmate acetoso, aut falgugo, quæ est ex falso flegmate. Et siquidem humor dominans multus est, quosdam horum saporum sentit homo, licet nullus sapor eius linguae misceatur. Si vero paucus sentit illum, qui superabundat, & eius linguae dominatur, quæ sapores degustat. Cibibus enim eiusmodi commouet in ea dominantem humorem. Hæc autem nocumenta gustui accidunt propter incommodum, quod accidit, aut virtuti depellenti, aut instrumento primo gustus. Virtuti quidem depellenti accidit incommodum, aut propter eam cerebri partem a qua neruus sensitivus dirigitur, aut propter ipsum neruum, qui fert eum. Incommodum autem quod accidit organo gustus primo scilicet linguae, aut accidit eius substantiæ, aut illi seruienti tunicæ. Lipsam operientem.

De Accidentibus sensui odoratus. Cap. CXXIX.

Quæ vero contingunt sensui odoratus, aut eorum causa quæ virtuti eius accidunt fiunt, aut eorum quæ instrumenti eius. Virtuti quidem eius accidit nocumentum, aut ex mala complexione, quæ duobus prorsus cerebri ventriculis inest, sicut ex repletionem, capiti superfluitates, & humiditates accidunt, aut ex solo calore, aut ex aeris frigore. Instrumento vero primo odoratus accidit nocumentum, aut ex seipso, aut ex seruientium causa membrorum. Instrumentum autem hoc, duo sunt augmenta vberibus similia, quibus accidit incommodum, aut ex morbo consimili cum refrigerantur, aut calefiunt, aut humectantur, aut desiccantur. Aut ex organico, vt opilatione. Membra porro quæ illi deserviunt sunt duo, nasi meatus, & os perforatum. Nasi meatibus accidit incommodum, aut ex organico morbo, vt est apostema, vel caro supercrescens, vnde fit opilatio meatuum, prohibeturque ventus, qui venit per odoratum, aut ex separationem continuationis, vt est illisio, vel contriti, vñ meatus coprimuntur, & opilantur. Quod autem osli perforatio contingit, & operimento eius similiter, aut est humor ei crosius illud foramen opilis, & ab odoratu phibens, aut est humor putridus, vñ sentit homo fetidum odorem, cum nihili putredini fiat proximum.

De Accidentibus sensui tactus. Cap. CXXX.

Tactus quoque sensui (qui membris omnibus corporis est cōis) accidunt incommoda tripliciter, sicut & sensibus alijs. Aut enim omnino sensus, & motus deficit, maximeque in manibus, & pedibus. hoc fit, aut imminuitur, aut aliter se habet, quod expedit. Horum autem quædam proprijs nominibus vocantur dormitio, s. & eneruatio. Quorum eadem quidam sunt causas, nisi quod per eneruationem accidit incommodum validum, & vehemens, cum quo & sensus deficit, & motus voluntarius omnino. A dormitione vero modicum fit incommodum, cum quo difficilis est sensus, & motus, sed non deficientis omnino. Fit autem dormitio, aut in toto corpore, & cum ea difficultantur sensus, & motus simul, aut in vno membro, & fit sicut cum difficultate motus, aliquid in hac difficultate vacua est, vt in dentibus congelatio, hæc est enim causa dormitionis, quæ ex acerbiori masticatione inducitur. Causa vero dormitionem adducens est prohibitio transitus virtutis a cerebro per neruum, quo ad membrum peruenit. Cuius

ius scilicet prohibitionis aut manifesta est causa, aut occulta. Manifesta quidem, ut frigida, & nix, quando membro obvia sunt, & congregantur nervorum partes atque spissantur, prohibetque huiusmodi res virtutis transitum sentientis. Quem admodum si quis piscem manu teneat obdormitancem (qui beret, vel beriliz, Latine torpido dicitur) frigiditatis eius virtute manus obdormit, eiusque motus difficiatur, causa vero occulta, siue præcedens aut est mala complexio, ut sunt humores frigidi, & crosii, quibus nervi patiuntur, & spissantur, ac refrigerantur, aut opilatio, & hæc est aut in nervis concavis, ut sunt oculorum nervi, scilicet ex humoribus crosiis, atque viscosis, quæ concavitati nervorum inhiiscantur, aut in nervis sine concavo, & tunc est aut ex apostemate, quod nervorum substantiam incrostat, aut ex compressione quæ illis accidit, vel ex dislocatione ligamentorum, & ossium euulsoꝝ atque fractoꝝum: his itaque de causis dormitio fit & enervatio. Et hoc aut in toto corpore, si in cerebro fuerit incommodum, aut in pluribus membris si fuerit inhiiscatum, aut in vno membro si nervis tantum, qui ad illud diriguntur, contigerit.

De Cibus accidentib. quinque sensuum. Cap. CXXXI.

Delectatio autem & dolor, ipsa quoque, & membris omnibus accident, & in omnibus sensibus sunt alterationem facientes, & in naturam sentiti. Sed delectatio est alteratio ab extranaturali habitudine in naturalem. Dolor autem econtra a naturali in extranaturalem. Verum hæc alteratio quando modica est nec delectatio fit nec dolor, sed quando magna, sunt enim in ultimo. Et in tactu quidem fortiores sunt, quam in cæteris sensibus, quia crosior sepsum est, nec facile mutatus, & alteratur in alicuius rei naturam, sed tarda quadam difficultate. Non enim passionem in eo celeriter operantur propter ipsius crosiitatem, quæ resistit ac prohibet. Et sicut fortius delectatur, sic & amplius læditur. Reliquis autem omnibus sensibus non magna delectatio, vel dolor fit ex his quæ sentiunt, quia celerius mutantur in re naturam, ei que facilius consentiunt: hæc tamen fit in eis secundum magis, & minus, iuxta subtilitatis eorum, & crosiitatis quantitatem. Visus itaque naturæ suæ subtilitate citius alteratur, & in sentiti naturam mutatur scilicet colorem, & ideo non accidit ei magna delectatio, vel dolor ex sentiti natura. Super itaque duo isti sensus scilicet visus, & tactus, in delectatione, & dolore, in extremitatibus duorum oppositorum. Reliquorum autem omnium natura inter hæc duo est media. Igitur in gustu delectatio, & dolor debiliores sunt, quam in tactu, quoniam huiusmodi illi subest in crosiitæ. In auditu vero fortiores, quam in visu, quia crosior est illo. Oloratus porro medius est inter auditum, & gustum in crosiitæ, & subtilitate, alterationisque mora, & celeritate, unde & qui illi accidit dolor delectatioque medium tenet. Sciendum est autem in omni sensu, doloris causam esse continuationis separationem. Et hoc in tactu fit, aut ex aliquo acuto, & incidenti, aut gravi illidenti, & conterenti, aut aliqua excedenti re, aut frigiditate, vel calore. Caloris enim immoderati est ratificare membri partes ac disungere. Frigus econtra congregat ac spissat eas ad invicem in tantum, ut aliz quoque ab alijs separantur. Et ob hoc eius congregationes disgregantur, quale quid luto accidit, quia cum siccat funditur. In visu vero fit dolor, aut ex albo calore qui diuidit, & spargit, sicut in tactu calor, aut ex nigro, qui lumen congregat nimia coadunatione, acciditque ab eo continuationis separatio, sicut in tactu a frigore. In gustu porro fit, aut ex acido, vel acerbis sapore pungitivo, qui lingue partes separat sicut & calor facit, aut ex pontico, & insuavi, qui tanquam & frigus determinant. In auditu denique fit a voce magna & acuta, quæ separat auditus sensum, sicut & albus color visum.

Adhuc de eodem. Cap. CXXXII.

Accidit autem sensuum cuique delectatio, & dolor. Ab extra quidem visui, auditui, & odoratiui. Hi namque delectantur, & dolent coloribus, vocibus, & odoribus exterioribus scilicet. Cæteris autem hæc sunt abintus, & extra. Gustui siquidem ab exterioribus sunt per sapores. Abintus vero delectatur sapore sanguinis, & flegmatis dulcis. Nocetur autem colera, vel falso flegmate, si vel in corpore lingue dominetur, vel ad ipsam a stomacho mittatur. Tactui vero ab exterioribus læso fit rebus his, quæ separationem faciunt continuationem, ut incisio, & illisio, ab interioribus vero complexione ca-

Speculum Doctrinale.

lida, vel frigida, superfluitatibusque crosiis, quæ dirumpuntur, & humore acuto, qui incidit. Porro voluptas ab exterioribus fit mollibus, & in calore ac frigore temperatis, ab interioribus vero cum materia mala & nocens excoquitur atque digeritur maturatio non enim, & digestionem voluptas comitatur, aut cum malæ superfluitates a corpore dissoluitur, sicut in balneo fit, sed & cum id quod nocebat egreditur, ut sperma. Nam si multiplicatum in vasis fuerit, naturam, lædit, & ob hoc ipsum illa depellit. Maior est tamen cum euacuatur sperma delectatio, quam ex eius collectione fuerit noximentum. Euacuatio enim eius simul fit, alteraturque sensus ab eo simul, unde & maior est eius voluptas, collectio vero eius pederentim fit, nec alteratur sensus ab ea simul, unde nec multum facit in sensu dolorem. Voluptas autem ex coitu maior est in muliere, quam in viro. In muliere namque fit voluptas euacuationis sui spermatis vaginalis, ab eius causa, quodque matrix deinde sperma viri contrahat. In viris autem voluptas hæc solus euacuationis sui spermatis fit.

De Accidentibus meri, & primo de defectu appetitus. Cap. CXXXIII.

Quoniam autem ad os stomachi diriguntur a cerebro nervi, per quos appetitus fiat vel sensus, ipsum sequuntur eadem accidentia, quæ & tactum. Quæ autem ori stomachi sunt incommoda, quædam eius actioni nocent ex ipsius substantia, & ipsa sunt quæ nocent appetitui. Quædam vero actionibus aliorum membrorum incommoda accidentia ab his quæ in ore stomachi sunt, quæ ex re sunt accidentia varia iuxta naturam incommodi, ut epilepsia, mentis alienatio, mania, aut certe nocent eis sua vicinia, sicut crosii defectus accidit, cum ori stomachi in locatione proximum sit. Quæ vero actioni appetitus accidentia sunt, eodem quoque modo quo & in actionibus cæteris tripliciter contingunt, aut enim omnino deficiunt, aut imminuuntur, aut aliter est eius natura quam expedit. Appetitus quidem defectio fit, aut quia corpus non euacuatur, nec ea quorum oportet alia supplere locum, ab eo dissolvuntur, aut quia venæ nihil ab epate contrahunt, aut quoniam os stomachi minime sentit imminutionem rei, quam venæ, & concavitates, & epas ab eo contrahunt. Ori autem stomachi sensus cessatio fit incommodi causa, quod aut ipsimet ori stomachi accidit, si fiat ei mala complexio calida, sicut in febribus, appetitus cessatio contingit, aut quod cerebro sicut in alienatione mentis passiones fit, aut quod nervus a cerebro ad os stomachi missis, & hoc ex difficultate, & compressione, vel incisio accidit. Imminutio aut appetitus fit eam ex dem causis, quæ faciunt eum cessare molestant quidem, sed debiles sunt.

De Ordinatione appetitus, in cibum, & potum. Cap. CXXXIII.

Malum vero appetitus, aut in cibum est, aut in potum. Appetitus ciborum malitia aut in quantitate est, aut in qualitate. In quantitate quidem, cum appetit quis ciborum multitudinem, ut ille qui habet caninum appetitum. Quod accidit aut humoris acerbis causa, qui in ore stomachi conclusus est: sequiturque huiusmodi egestionum multitudo, & humiditas. Aut quia quæ per dissolutionem euacuatio fit immoderata est, cuius exuberantia fit aut caloris causa consumentis, aut dissolventis, aut debilitate virtutis retinentis. In qualitate vero cum appetitus ad acerbis declinat, aut falsis, vel pungitius, fit nonnunquam illum appetere retram, ac gipsum, carbonesque nigros, & hoc ex humore malo frigido in stomacho. Plurimum autem accidit hæc passio prægnantibus, & appetitus incontinentia vocatur, maximeque fit primo, & secundo, & tertio mensibus, dum fetus est parvus, nec adhuc prævalet multo sanguine menstruorum pasci, immo pauco sed meliori. Quare superest sanguis tralus, & in ore stomachi congregatur, indeque fit malus appetitus. Quarto vero mense cessat, quia fetus iam confortatus est ad copiam sanguis attrahendam, defecantque superfluitates, quædam quidem vomitu, quæ prægnanti fit, quædam autem imminutione ciborum, quæ sequitur appetitus defectum. Accidit autem huiusmodi appetitus, & alijs, quam prægnantibus, cum in ore stomachi eorum superfluitates malæ coadunantur. Et si quidem humor illic congregatus est pungitius, ciborum appetitus imminuitur, & ad potum crescit. Si autem acerbis in cibis augmentatur, & a potu reprimatur. Acerbus enim humor os stomachi congregat, simulque materiam, & comprimit eam: vñ quant-

Tomus Secundus.

Gg 2

tas

Speculum Doctrinale Vincentij.

tas eius imminuitur, & substantia immergitur, remanent itaq; vacua quædam loca quæ desiderant repleri natura, indeq; fit appetitus, sicut ab evacuatione, & dissolutione. Si vero sit humor dulcis, appetitus ciborum, & potus simul imminuitur, dulce namque vacuitates replet, & os stomachi enervat. Porro malitia appetitus in potum, aut in quantitate est, aut in qualitate. In quantitate quidem cum homo immoderate sitit, & aquam bibit, quod sit aut causa fortis caloris, ut in febribus accidit, aut humoris salis, vel purgativi, vel colerici in ore stomachi conclusi. In qualitate vero cum hominis inclinatur desiderium ad maiorem potuum qualitatem, quod humoris mali causa fit in ore stomachi conclusi.

De Accidentibus cerebro, & cordi ex incommodis oris stomachi. Cap. CXXXV.

Accidentia porro, quæ actioni cerebri contingunt ex incommodis, quæ sunt in ore stomachi, sunt alienatio mentis, obstupescitio, somni immersio, epilepsia, & mania. Alienatio mentis in hac habitudine fit ab apostemate calido, quod est in ore stomachi. Obstupescitio autem & in somno demersio, sunt ex oris stomachi frigore, quod est aut ex mala complexionem frigida quæ ipsi dominatur, aut humore flegmatico in eo concaluit, aut ex medicamine frigido, ut opio, aut frigido cibo, ut fungis, & lacte acerbo, aut frigidi vaporis causa, qui a matrice colligitur menstruum, aut spermatis causa tardantis, & ad cerebrum deferunt. Eadem est ratio in epilepsia, fit enim ex humiditatibus flegmaticis, quæ ori stomachi dominantur. Desipientia vero fit ex humore nigro, qui in ore stomachi concaluit, eiusque vapores ad cerebrum ascendunt. Accidentia vero quæ cordi, & arterijs ex incommodis oris stomachi contingunt, hæc sunt syncopis, vel defectus, malitia pulsus, bolismus, Syncopis, vel defectus, fit aut ex magno dolore, quæ est in ore stomachi, aut sensus eius virtute, aut cordis ipsius debilitate, venarumque pulsantium, ex qua celerius incommodorum susceptibilia sunt. Bolismus aut ex oris stomachi mala complexionem frigida fit, & ex ciborum immisitione, & virtutis debilitate. Accidentia denique quæ cordi, cerebroque simul accidunt, comparticipationis oris stomachi causa, sunt anhelitus malus, iussusque difficultas. Quod fit si os stomachi diaphragma comprimat. Aut apostematis causa, quod in ipso est, aut alicuius incommodi, quod cerebrum contingit, ex alia ipsius oris stomachi passione. Hæc est accidentium disparatio, & tactus sensui contingunt, & eorum causa.

De Accidentibus virtutis morientis, & primo de eius defensione. Cap. CXXXVI.

Accidentia quæque quæ ingrediuntur in voluntarij motus actione tripliciter sunt, sicut & accidentia sensuum. Autem ex toto cessat motus, ut in enervatione, aut immittitur, ut in dormitionis passione, aut est in decursu malo, & ordine. Cessatio quidem motus, id est enervatio, fit si nervus membrum morientibus incommodum accidat, quod transitum virtutis voluntatis morientis omnino prohibeat. Et hoc aut ex mala complexionem frigida fit, quæ nervos densat. Aut ex apostemate nervos incroscante, aut ex humore croso ipsi nervo intrinseco, si concavus est, aut ex compressione, quæ nervus accidit non concavus. Hæc aut incommoda si in nervis principijs acciderint, eorum causa totum corpus enervatur, & huiusmodi accidens apoplexia, paralisisque vocatur. Si vero sint in quibusdam nervis, enervatio fit illius membri, quod movebant, & si quidem in nervis gutturis, fit eius enervatio, & dicitur vocis amputatio. Si autem in lacertis vesicæ, fit exitus urinae sine voluntate, qui per voluntatem fieri solet ex animalis virtutis actione, fit enim emissio urinae per reductionem vesicæ virtutis expellens, virtute quæ in ea est, & enervatio, id est emolliatione, ac dilatatione lacerti, qui circumdat os eius, & hoc fit ex animalis virtutis actione, sicut & egestio fit intestini recti reductione in podicis loco. Igitur egestionis mora, vel compressio urinae est accidens naturale, & eius egressio præter velle est accidens animale. Imminutio vero motus contingit cum dormitione, & causæ quæ faciunt dormitionem eadem sunt, quæ & enervationem, nisi quod minime fortes sunt sicut illæ quæ motum omnino cessare faciunt, hoc autem accidens est ex actione naturæ, & morbi. Nam sensus, & motus ibi non cessant, quia membris ad inferiora non mergitur, sed nec movetur per puro motu, nec sentit puro sensu, per ea quæ in natura morbo operantur.

De Mala eius habitudine ex actione naturæ, & primo de horrore, ac rigore. Cap. CXXXVII.

Porro si in mala sit habitudine motus voluntarij, horror ab eo fit, & rigor tussis, sternutatio, oscitatio, singultus, iustatio, alices, angustia. Et omnia hæc accidentia sunt ex actione naturæ. Quædam enim accidunt ex actione morbi, ut spasmus, & ticillatio. Quædam vero ab actione naturæ simul, & morbi, ut tremor, & qui cum dormitione fit motus. Igitur ex his quæ ex actione naturæ veniunt, & primo ab horrore ac rigore incipimus. Dico itaq; quod hæc duo sunt ex humore purgativo, qui in membris sentientia dicitur, lacertos, fac nervos, eaq; pungit ac nocet, & ideo membrum horret ac reducitur per sensus sui virtutem, expellensque virtus expellere vult humorem nocentem. Quemadmodum si super corpus fundatur aqua frigida, vel cadat super ipsum ignis scintilla, corpus horret atque reducitur, eo quod natura depellere cupiat sibi nocentia. Rigor itaque facientes causæ sunt tres, Prima est calor. Secunda frigus. Tertia debilitas caloris naturalis, & materiarum multitudo. Calor autem ab interioribus est, ut colera rubra, quam sequitur proculdubio febris. Aut ab exterioribus, ut si super vicus, aut plagam medicamentum acutum ponatur, statim namque patienti fit horror, ac tremor. Sic & illi cuius corpus calidum, & fumosis superfluitatibus repletum est cum balneo ingressus fuerit, horrore molestat, & quandoque tremor, eo quod aer balnei superfluitates ad exteriora corporis trahit, quibus & pungitur. Frigus quoque aut ab exterioribus est, ut ab aqua frigida, aut ab interioribus, ut ex colera nigra, sequiturque febris: hic etenim humor horrorem non adducit, nisi cum putrefactus fuerit. Tertia vero causa quæ est debilitas caloris & materiarum multitudo, mortem habet subsequenter, multa namque materia cum naturalem calorem debilem invenit, eum suffundit, superat, & extinguit. Si vero naturalis calor multus sit, & materia pauca, calor humorem subtiliatur, liquefacit, ac dissolvit. Rigor quidem compositus est ex frigore, & tremore paucio, tremor autem fit ab expellens virtutis fortitudine, quæ est in lacertis ad humores nocentes expellendos. Ideoque quando causa rigorem adducens est calida, fortior fit tremor, quia calor fortioris est motus, & magis nocens, si vero causa sit frigida, minor erit tremor, quia minor est motus frigoris minusque lædit, ob hoc in flegmatica febre minor est rigor, quam in tertiana, propter causam frigoris, quia calor naturalis fugit ad profunda corporis, eo quod eius exteriora lædantur, & dolent ac humore nocente.

De Tussi, & Sternutatione. Cap. CXXXVIII.

Tussis ex naturali actione fit corpus regente. Est enim motus fortis, ab expellenti virtute factus, in instrumentis anhelitus per exitum aeris. Fit autem per reductionem pectoris fortem super pulmonem, expellensque valide aerem, & cum eo superfluitates pectoris, & canaliculorum pulmonis. Ideoque natura necesse habet ad tussis complementum, ut fortis sit eius virtus, quæ ad superfluitates expellendas puleat, & ut non sit materia crolla, neque viscosa, quæ efferre natura non possit, eo quod meatibus inuiscata sit, & anhelitus opilet meatus, neque tennis, sed quæ motibus labatur, & ad locum quo fuerat reuertatur. Ob hoc ergo cum materia crolla est, illam subtiliare cum hisopo, & unio necesse est, & si tenuis est incroscare. Si viscosa est in quingibin, & similibus incidere. Tussis autem causa est, aut complexio mala, calida, vel frigida, quæ dominatur lacertis pectoris, & pulmone, & canaliculis eius, & gutturi. nittiturque natura, quod ea lædit, expellere. Aut materia, quæ est in instrumentis anhelitus, quam itidem emittere, & a se propellere nititur natura, hæc autem materia aut ab exterioribus est, ut cibo, & potu, quæ in canalem pulmonis ingrediuntur, pulvere quoque, vel fumo. Aut ab interioribus, ut ab humore qui descendit a capite, sicut in catarro contingit, aut chimo ascendente ab epatis gibbositate, aut aliqua alia re, quæ in pulmonis canali conclusa est, ut crosus humor, aut materia quæ est in pleuresi, vel in pepleumonia, aut sanies, quæ est in viceribus pectoris, & pulmone. Sternutatio eodem modo est, sicut tussis, ex natura corpus regente, cum scilicet mouetur virtus expellens, quod sibi nocet in ventriculis cerebri ad exteriora propellere, nisi quod tussis mundatur pectus, & pulmo tantummodo: sternutatio vero licet cerebrum purget, & nates, simul tamen etiam pectus. Cum enim mouetur cerebrum ad expellendas superfluitates vaporosas, quæ in eo sunt instantur utrique meatui, qui ad nates mittuntur, ut per eos superfluitas crolla velociter emittatur. Lacerti quoque pectoris per nervos reducuntur,

ducuntur, & aeris emissio sequitur, cum quo & superfluitates quæ in pectore sunt emittuntur. Itaque sternutatio maior est virtute quàm tussis, eo quod egeat natura superfluitates, de locis contortis emittere. Fit enim cum cerebrum incaluerit, totaque vacua capitis humefacta fuerint, & aer qui in eo est ad arcta loca descenderit, unde & vox eius auditur. Fit etiam sternutatio ex superfluitate pūgenti ventriculos cerebri, quam natura desiderat expellere, sicut in tussi contingit, & singultatione. Hypocras in lib. aphorismorum. Sternutatio fit a capite, ex calefacto cerebro, aut humefacto, quod est in capite vacuo. Effunditur enim foras aer, qui est intus, sonat autem quia per angustum fit ei exitus.

De Singultu, & ructu, & oscitatione. Cap. CXXXIX.

Singultatio, ructatio, oscitatio, & angustia, omnes quoque sunt ex motu virtutis regentis ad excellendas superfluitates in membris positas, atque pūgentes, nisi quod singultatio fit etiam quandoque vacuo, id est vacuitate stomachi, si forte spasmus ei contingat, & exinanitionis multitudine, & hoc fit ex motu animalis virtutis. Ructatus autem fit ex motu virtutis expellentis, ad propulsandas superfluitates ventosas in stomacho conclusas, & est ex ventositate ciborum grauantē, aut ex ea quæ generatur per debilitatem caloris, cuius est cibum decoquere. Aut quæ fit ex virtute caloris nimij cibum comburentis, ex hac enim generatur ructatus fumosus. Oscitatio fit ex superfluitatibus fumosis, quæ concluduntur in maxillarum lacertis, quas natura purgat, & dissoluendo emittit. Alices autem vel extensiones sunt ex superfluitatibus vaporosis in lacertis totius corporis, aut eorum maiori parte, quorum purgationi natura dissoluendo innititur. Angustia porro contingit membro rem nocentem depellenti, quæ fit aut ex labore, aut ex interioribus corporis.

De Accidentibus virtuti momenti ex solo morbo. Cap. CXL.

Accidentia vero quæ ex solo morbo proueniunt, sunt spasmus in nervis, & lacertis qui operatur, quod & virtus voluntariè mouens, lacertum enim contrahit, & ad locum quo oritur reprimat, fit autem ex repletionē, vel ex inanitione. Ex repletionē quidem cum lacertis ac nervis humoribus in lacertum extensis repletur, unde & ad sui capitis partem quisque reprimatur, & ob hoc eius longum minuitur, sicut in valis de corco fit, utrem enim si immoderate repleueris, in lacertum extenditur imminuto longo. Ab euacuationē vero fit, cum ex nervis, & lacertis humiditates eductæ fuerint, unde & exiccati ad ortus sui principium retrahuntur, sicut si capillus, & corrigia propè ignem ponantur, deficcantur & recrescant, sic & chorde citharæ si ad aerem calidum, & siccum fuerint expositæ, dum protensa retrahantur, in se cadunt, atque rumpuntur. Spasmus itaque si in toto corpore fiat, epilepsia vocatur, si in lacertis palpebrarum, altera clausa erit, & altera aperta, si in lacertis oculi, strabismus vocatur, si autem in stomacho, fit inde singultatio, si vero in valis spermatis, fit eorum coadunatio, si in lacertis maxillarum, facit stridorem dentium. Titillatio vero fit ex ventositate vaporosa, & crossa in membro conclusa, quæ dilatat illud & reducit, quemadmodum arteriæ dilatantur, & reducuntur. Differt autem a pulsu, quia pulsus semper fit in venis pulsantibus tantum, titillatio vero fit in omnibus membris qua dilatasi possunt, ut in lacertis, venis, stomacho, intestinis, omnibusque membris inter solidum, & molle temperatis. Porro in ossibus, & cartilaginibus, quia dura sunt, ventositas concludi non potest, similiter nec in cerebro propter humiditatem suam, titillatio fieri potest.

De his, quæ accidunt ex actionibus nature simul & morbi. Cap. CXLI.

Denique accidentia, quæ simul ex actione nature, & morbo sunt, sunt tremor fortis motus, qui membrorum dormitione fit. Tremor enim, motus est membri sursum, & deorsum, eo quod natura membrum ad superiora tollere appetit, & contra morbus inferius deponit, quod ex virtutis defectione contingit. Huius accidentis, id est tremoris commotio fit, aut ex accidentibus animæ, sicut ira vel timore, fit enim ex his debilitas virtutis motuæ. Aut ex corporis passione virtutem dissolvente & hoc fit aut ex morbo consimili partium, aut ex mala complexionē frigida, quemadmodum senibus contingit, & his qui multam aquam bibunt, aut super se fundunt balneando se, sic etiam ei qui multum bibit, Speculum Doctrinale.

ianum contingit, unde calor naturalis submergitur, id est suffocatur, aut ex organico morbo, sicut ex opilatione, quæ fit in nervis ex crosso ac viscoso humore, quæ virtutem mouentem prohibet ad membrum peruenire. Ex parte 6. parte. Huiusmodi tamen humor si nervos impleuerit, non tantummodo tremunt nervi, sed omnino motum perdunt. Cum autem partem humores transseant, partemque implent, & in parte vacua regnat virtus, in plena vero humor viscosus, necesse est tremorem quandam effici, dum virtus partem suam erigit, humor autem deprimat.

De Accidentibus virtuti vitali. Cap. CXLII.

HAlii ubi supra. Dicto de causis accidentium, quæ animalibus actionibus contingunt. Iam dicendum restat de illis, quæ in actiones vitales sunt. Dilatio venarum percutientium, & reductio, & huiusmodi actio pulsus vocatur, cui cum aliquod incommodum accidit, aut omnino pulsus deficit, & vocatur pulsus cessatio, qua & vita cessante mors illico comitatur, aut imminutus, & minor pulsus appellatur, aut aliter est, quam expedit, dum scilicet cursum naturalem egreditur, & varius pulsus nominatur. Pulsus quidem minor fit, aut ex nimietate caloris, cum calor immergitur ad interiora refugiens corporis, inde namque pulsus imminuitur, aut ex debilitate virtutis naturalis, cum arterias in omnes eorum virtutes dilatare non possit, sicut in defectu contingit. Pulsus autem varietas fit ex pluribus causis extra naturalibus, fit & ex varijs morbis, & accidentibus, augetur enim & minuitur iuxta rerum extranaturalium augmentationem, & minutionē.

De Accidentibus naturalium actionum, & primo digestivæ, prima in stomacho ex causis interioribus. Cap. CXLIII.

Sequitur de accidentibus naturalium actionum, quarum est unum genus completum scilicet pascere, & nutrire. Nutrire autem est cibum membro, quod nutritur assimilare, quod per appetitus actionem efficitur, & per digestionem. De accidentibus quidem appetitui iam superius dictum est. Digestionis autem species sunt tres. Prima fit in stomacho, cum cibus in succositatem vertitur. Secunda in epate, cum ex cibi succositate sanguis generatur. Tertia vero in membris singulis, cum scilicet sanguis in membri naturam alteratur. Harum autem singularum digestionum actio per quatuor virtutes completur, sicut alias dictum est scilicet attrahentem, retinentem, nutrientem, & expellentem. Digestioni primæ, quæ fit in stomacho accidunt noxia, quemadmodum reliquis omnibus actionibus, ut scilicet oīno deficiat, sicut accidit in fastidio. Aut imminuitur, ut in ructatu fumoso, vel acerbis, aut eius decursus aliter, quod oporteat inuenitur, sicut cum in stomacho cibus in ventositatem vertitur. Huius autem digestionis accidentium causæ duæ reperiuntur. Una, scilicet interioribus, altera vero ab exterioribus. Ab interioribus incommoda sunt, quæ digestionis virtuti accidunt. Et hæc aut ex morbo consimili partium sunt, qui stomacho accidunt. Et si calidus est, cibos in fumositatem mutat, atque putredinem, si frigidus in acerbitate, aut ex humoribus in stomacho conclusis. Qui si colerici sunt, ructatus fit fumosus, si flegmatici acerbis. Si vero immoderate frigidis digestionis cessatio, & lienteria efficitur, si non immoderate, ventositas generatur. Aut certe sunt ex aliquo morborum organorum, ut apostemate calido, & frigido, quæ stomacho, vel ori eius accidunt, unde virtus eius debilitatur. sed digerendum. Et intellige, quod maior fit corruptio digestionis, quæ est ex debilitate virtutis digerentis, & prius est malum, quàm quæ fit ex complexione mala calida, vel frigida. Humida vero, & sicca digestionem quidem minuent, sed non auferunt, nisi forte eouque deductio fiat, & ad consumptionem veniat.

De Accidentibus, id est, ex causis exterioribus. Cap. CXLIII.

Causa vero exterior aut ex cibo est, aut ex somno. Ex somno quidem, quia si multus fuerit, erit digestio bona, si paucus, & brevis mala. Ex cibo vero fit mala quatuor ex causis. Prima est ex eius quantitate. Nam si pauci sunt cibi, stomachusque calidus, in fumositatem alteratur cibus, si vero multus, simulque corruptio difficilis, & virtus valida, somnusque longus fit ab inde digestionem immorari timodo. Quod si celeris digestionis fit, & calor fortis, accidit corruptio, siue brevis, siue longus sit somnus. Si vero calor debilis sit, & multi cibi difficileque corrumpi, somnus autem brevis fastidiositas abinde fit. Secunda causa est ex cibi qualitate, nam si cibus calidus

Speculum Doctrinale Vincentij.

duſ eſt, & ſtomachi complexio ſimilis in coleram mutatur, vt mel ſi iuuenibus, & calidæ complexionis hominibus offeratur, in coleram alteratur, & in eorū ſtomacho mutatur. Quod ſi cibi frigidi ſunt, & ſtomachus ſimiliter, vt in ſenibus, cibus in acerbitate in ipſo mutatur, vt lac. Tertia eſt ex horæ iuſtæ priuatione, cuiusque dilatione, vt ſi detur cibus ſtatim poſt vigiliæ, digeſtionem corrumpit. Quarta eſt ex eorum quæ porriguntur ordine. Si enim cibi ventrem arctantes ſumantur, & poſtea cibi emollientes, inde natura conſtipatur, & cibi qui ventrem molliunt corrumpuntur, tunc etiam ſi cibi tardæ digeſtionis ſumantur primum, vt caro, & oua ſolida, deinde vero cibi velocis digeſtionis, vt melones, & cucurbita, accedit poſteriores corrupti, priores namque digeſtionis ſuæ tarditate a ſtomacho deſcendere morantur, hi vero qui citæ digeſtionis ſunt, dum digeſti ſui decurſum ad exteriora nō inueniunt, in ſtomacho corrumpuntur. Oporteret autem medicum expreſſius intueri, & diiudicare, quæ digeſtioni accidunt nocumenta, digeſtiue virtutis culpa, & quæ ciborum, vel etiam ſomni ſiant cauſa. Nam quæ culpa virtutis accidentia ſunt, ad ſauandum difficilia ſunt, & quandoque non ſanantur, cuiusque malum ducit ad lienteriam, & vt nullo modo cibus in ſtomacho immutetur, aut certe in vtoſitate, denique ſi corruptio digeſtionis ſit, & tamen cibus in qualitate, & quantitate, & iuxta conſuetudinem temperatus eſt, tempus quoque quod oportet, & ordinem ſeruat, quem expedit, ex culpa virtutis digeſtantis corruptio ſit.

De Accidentibus virtuti attrahenti. Cap. CXLV.

Quoniam autem digeſtio per quatuor virtutes completur ſcilicet attrahentem, retinentem, digerentem, & expellentem. Et quia digeſtionis primæ cum cauſis ſuis accidentia quæ ſunt in ſtomacho diximus, æquum eſt, vt etiam reliquarum trium accidentia virtutum, quæ in prima digeſtione ſunt ostendamus. Attractioni quidem ſtomachi, ſicut ex cæteris accidentibus incommoſum triplex accedit, ſcilicet ceſſatio, vel imminutio, vel malitia, id eſt inordinatio. Hæc autem aut cauſa malæ complexionis, aut cauſa morbi organici ſunt. Malæ complexionis morbus, aut ex calore eſt, aut ex frigore. Et ſi quidem hæc immoderata fuerit, id eſt maxima, nihil omnino ſtomachus attrahit, atque huiusmodi attractionis ceſſatio vocatur, ſtomachi eneruatio. Si vero parua, debilis attractio ſit, ſicut in eneruationis principiis accedit. Morbus autem organicus eſt, vt apoſtoma, quod accedit meri, vel ori ſtomachi, aut cum in eorum altero caro ſupercreſcit meatumque corrumpit, vt ſtomachus attrahere nequeat ad ipſam trāſ miſſa. Et hæc quoque opilatio, ſi magna eſt, ceſſat attractio, ſi nō magna, minuitur, ſi vero modica, ſit attractio mala, id eſt inordinata, & alia quā oportet, vt ſpāſmica, vel tremuloſa, ac titilloſa. Quæ ſcilicet accidentia ſunt, ſi virtus fortis non fuerit, quæ morbum euincere poſſit, vt diligenter attrahat, ſed nec ita debilis quam morbus ſuperet, & eius attractionem ceſſare faciat, ſed ſit in huiusmodi re, quemadmodum vbi natura morbusque ſimul contendunt, vt in tremore dictum eſt.

De Accidentibus virtuti retentiva. Cap. CXLVI.

Retentio quoque ciborum in ſtomacho, aut omnino ceſſat, quemadmodum in lienteria ſit, in qua cibi non immutati a ſtomacho egrediuntur, aut imminuitur, & abinde ventofitas aut inflatio, vel rugitus efficitur, nec ſuper cibum ſtomachus, vt oportet reducitur. Et hoc aut propter malā cōplexionem frigidā, aut propter cibum qui generat vtoſitatem, aut propter digeſtionis paucitatem, vnde digeſtionis exitus acceleratur, hoc autem ſit cum cibus in ſtomacho non bene retinetur, vnde nec bene digeritur, nec ſuccoſitas ad epar mittitur, humidaque, & liquida abinde digeſſio egreditur, aut vero cibus ipſe in ſtomacho corrumpitur, indeque putrida egeſſio ſequitur. Quod ſi huiusmodi corruptio ſit ex mala cōplexione calida, vel ex colera, punctura comitabitur, ſi autem ex mala cōplexione frigida, vel ex ſlegmate, ventofitas, & inflatio ſequetur. Aliquando vero ſit in ſtomacho ciborum retentio mala, vt ſpāſmoſa, vel tremuloſa, indeque ſingultatio ſit, & vomitus. Quorum ſcilicet duorum accidentium motus ſpāſmicus eſt, & non verè ſpāſmus. Veros enim ſpāſmus in neruis ſit, ſingultatio autem & vomitus ex retinenti virtute ſimul, & expellenti ſunt. Retinens namque virtus retentionem vult, id eſt, appetit retentionem eorum, quæ apud illam ſunt. Si autem in ſtomacho eſt aliquid nocens, virtus expellens inſurgit, ipſumque expellit, & ſi quidem ipſum lædens in eius ſubſtantia fuerit, ſin-

gultatio ſit, quia ſtomachus totus hoc a ſe repellere appetit. Si vero ſit in fundo ſtomachi, vomitus accedit, quia ſtomachus ea, quæ clauſa ſunt, in eius concauitate nititur expellere, ſine ſit humor eroſſus, aut certe ſi aliis fuerit malus, in tū vt in his duobus necceſſe ſit ſtomacho ſuſtollī, donec proximus fiat ori.

De Accidentibus expulſiua. Cap. CXLVII.

Expulſionis etiam accidentia tribus his modis ſunt. Aliquando namque ceſſat omnino, ſicut in colica paſſione, quæ vocatur illeus, hæc omnium colericarum difficilior eſt, & ſit aut apoſtoma calido, quod in inteſtiniſ ſubtilibus oritur, ipſumque febris ac tuſis immitatur, aut debilitate virtutis expellentis. Nec eſt cum hoc habitu febris, vel tuſis, & ſit huiusmodi vitium aut ex mala cōplexione frigida, aut frigidorum ciborum cauſa, vel opilatione ſubſtantiæ propter egeſtioneſ ſecam, anſraſtibus inteſtinorum immixtam, ſimulque cum eo ſit inſteſtini grauitas, torſio, rugitus, & inflatio. Hæc autem colerica paſſio, nonnunquam validam præcedit diſenteriam. Aliquando vero expulſionis actio diminuitur, cum ſcilicet deſcenſus egeſtionis difficiliatur, id eſt induratur. Aliquando vero eius habitus ac decurſus malus eſt, id eſt inordinatus, indeque ſit lienteria, cum virtus expellens mouetur antequam in ſtomacho cibus minuetur, quod ſit humoris acuti cauſa ſtomachū pungentis, aut huiusmodi certe cibi qualis eſt ſinapis, aut acetum acerrimum. Aut ipſum ſtomachum grauat cibus eique nocet, & ob hoc expellitur. Hæc ſunt igitur accidentia virtutis expellentis (quæ in ſtomacho eſt) actionem ingredientia.

De Accidentibus prædictarum virium in inteſtiniſ. Cap. CXLVIII.

Porro quæcumque circa ſtomachum de attractione, & expulſione dicta ſunt, etiam in inteſtiniſ intelligenda ſunt, maximeque de actione virtutis expellentis, hæc enim in inteſtiniſ fortior eſt omnibus alijs. Sciendum autem, quod & ſtomachus, & inteſtina plerumque, & attractionem & expulſionem vim operantur extra naturam. Cum enim ſtomachi ſita meri cibum attrahere, & ad inteſtina depellere, vt alia ab alijs purgamenta attrahant, & foras emittant, nonnunquam vrgente neceſſitate contingit ſtomachum ab inteſtiniſ purgamenta trahere, & ad meri per vomitum pellice, ſed etiam inteſtiniſ accedit, vt ab inferioribus purgamenta attrahant, & ad ſtomachum pellant, ſicut accedit in colica paſſione, quā illeus vocamus, & in conſuſionibus, & expreſſionibus. In illeus quidem quia cum virtus expellens mouetur, vt egeſtiones inferius pellat, & fluxum ad exteriora, propter opilationem non inueniat, ad ſuperiora expellit, eaſque inteſtina hæc ad illa depellunt, donec ad ſtomachum veniant, ſtomachus autem ad meri, a quo per vomitum exterius pelluntur. Concluſio vero accedit plurimum, ei, qui cum egeſtiones emittere, vel ventofitates ab inferioribus indiget, earum emissionem prohibet, amputatque ventofitatis exitus, & egeſtioneſ concluſit, qui cum exitus viam non inuenit, ab inteſtiniſ ad ſuperiora ſubito redit, donec ad ſtomachum veniat, ſitque vomitus, & corruptio appetitus. Hæc eſt aſſignatio accidentium, quæ primæ digeſtioni accidunt cum cauſis ſuis.

De Accidentibus ſecundæ digeſtionis. Cap. CXLIX.

Secundæ vero digeſtionis, quæ eſt generatio ſanguinis in epate, & venis, accidunt ſimiliter incommoda tribus modis, aut enim omnino ceſſat, nec ciborum ſuccoſitas, quæ ab inteſtiniſ ad epar, & venas dirigitur, in ſanguinem omnino non alteratur, ſed alba remanet. Aut imminuitur quidem dum in epate veniſque ſuccoſitas hæc alteratione quadam immutatur, ſed non plena. Aut eius actiones aliter quā oportet exhibentur, eademque ſuccoſitas in epate mutatur, aut in coleram rubeam, ſicut contingit histericis, aut in coleram nigram, ſicut hidropicis, & leproſis. Huius autem virtutis accidentium duo ſunt genera cauſarum, vnum ſcilicet ab interioribus, alterum ab exteriorib. Cauſarum quæ ſunt ab interioribus triplex eſt differentia. Prima eſt mala complexio. Et hæc quidem aut eſt calida, & ab eo mutatur ſuccoſitas in coleram rubeam, aut ſi calor immoderatus eſt in coleram nigram: aut eſt frigida, tuncque ſuccoſitas ſanguis aquoſus efficitur. Aut ſi frigidus immoderatus eſt, ſuccoſitas omnino non alteratur. Secunda eſt morbus organicus, vt opilatio, quæ venis accedit, aut ex croſſo, & viſcoſo humore, aut propter apoſtoma, quod illas comprimit.

nsit. Tertia est ex natura succositatis ad epar a stomacho venientis. Nam si multa est, non eam epar totam in sanguinem alterat, si pauca in colemas ea mutat. Item si calida est, hanc etiam in colemas immutat, si vero frigida in flegma, & in venositate iuxta frigiditatis magnitudinem, & paucitatem. Hali ubi supra. Causæ vero quæ ab exterioribus procedunt sunt exercitium, siue negotium, balneum, cibis, coitus, & cætera huiusmodi, quæ ab exterioribus obaiant corpori. His enim si quis aliter quàm oporteat in qualitate, quantitate, tempore, & ordine utatur, chimi mali per hoc in corpore multiplicatur. Itaque si pipere, & alio, & cæpa sapius utatur, colera ru. generatio in eo multiplicatur, si carne vaccina, caulibus, & lentiscula multiplicatur in eo colera nigra, si vero lacte, & fungis, piscibusque recentibus generatur in eo flegma. Porro si labore multo ante cibum utatur, & exercitio, cibumque mimat, ac ieiunio plurimo utatur, in eius corpore colera rubea generatur. Eodem modo se habet res, si quis huiusmodi rebus utatur, quæ in corpore multiplicat humores, & sunt ab unoquoque humorum, cum in corpore multiplicati fuerint accidentia plurima. Ex colera si quidem rubea, si sit in omni corpore, generatur histericia, si in vno membro sit, erisipila. Ex colera vero nigra si plurima fiat in omni corpore generatur morphea nigra, sed quando in quibusdam membris cancer, & durum apostema. Porro ex humore flegmatico, si multus fuerit sit hiposaracha, hidropisis, & lepra, si in membris quibusdam apostema molle, quod dicitur zima, denique ex aquosa superfluitate cum multiplicatur in corpore, sit hidropisis tympanica, si vero in quibusdam membris, inflationes sunt siue vesicæ.

De Accidentibus tertie digestionis. Cap. CL.

Tertie denique digestionis, quæ cibum membris quæ pascuntur similem facit, nocumentum quoque tripliciter accidit, aut enim omnino cessat, nec aliquo modo corpus pascitur, sicut in pisco morbo contingit, & in alienatione, aut imminuitur, sicut fit in macie, aut eius actio fit aliter quàm oporteat, sicut in lepra fit ex morphea. Cibi quidem cessatio, vel priuatio, quæ nihil comeditur, vel bibitur fit, aut quia quælibet quatuor naturalium virtutum aliqua accidentia patitur, & ab actione sua, propter malam complexionem debilitatur. Immutus enim virtus si infirmetur, pascendo non potest membro cibum assimilare, suntque abinde multæ superfluitates in corpore, quæ & varios morbos pariunt. Porro virtus attrahens, si fortis sit, ve multam cibi quantitatem attrahat, digerens autem debilis, ve attracta non præualeat immutare, superfluitas fit in corpore. Infirmitas denique expellenti ab expulsiōe superfluitatum quæ congregatæ sunt in corpore, sunt accidentia pessima, iuxta superfluitatum naturam. Macies autem efficitur propter cibi potusque paucitatem, aut propter nocumentum, quod in has quatuor virtutes ingreditur, at vero histericia, morphea, lepra, elephantia, & similia ex hoc efficiuntur, quod in huiusmodi habitudinibus, membris pastis, cibis nequaquam assimilatur, quin potius membrum, quod pascendum est, cibo simile efficitur, & hoc propter maliciam materiei, quæ membrum pascitur.

De Accidentibus habitudinum corporis. Cap. CLI.

Porro habitudinum corporis accidentia, quæ sunt ex corruptionibus digestionum secundæ, & tertie, sunt histericia crocea, & nigra, elephantia, morphea alba, & nigra, lepra, nigredo lingue, & his similes colores, qui apparent in corporis superficie. Constāt in pantei. Istericia crocea est ex epatis caliditate nimia, ita ut sanguinem in colemas mutet, ac toti corpori per venas mandet, & cutem corporis in citrinicatem transformet. Vel etiam ex venarum nimio calore sanguinem in citrinum mutante. Vel etiam ex constipatione viæ fellis ad epar tendentis, ne colemas ab epare trahere possit, unde colera remanens in sanguine per corpus se spargit, cutemque tingit. Quod ex humore viscoso fit in via fellis, siue apostemate epatis, vias ipsius fellis contingentis. Istericia nigra est ex nimio calore sanguinem incendente, & in colemas nigram mutante, vel ex frigore melancolicum faciente, vel ex constipatione viæ splenis, quæ cum feces non extrahat sanguinis, commixtos eos sanguini dimittit, & ita per totum corpus dispersi cutem corporis tingunt. Lepra est cum sanguis subtilis, & incensior nimia corruptus, in colemas nigram transformatur. Vel complexio membrorum corporis ex nimietate caloris sanguinem incendit, & in colemas nigram traducit. Vel eadem complexio mutata in melancolicam, traducitur, ex frigidi-

Speculum Doctrinale.

ditate nimia, vel eius cibus in naturam eum conuertitur. Morphea nigra est cum exteriora membra, vel cutis in nigredinem se mutat, interiora tamen sana sunt, hæc si debilis fuerit, morphea tantum erit, si vero fortissima, erit lepra. Morphea alba, est ex flegmatis causa, cum sanguis in epatis complexione sit. & hu. mutatur in flegma, cum cui assimilatur etiam exteriorum membrorum natura. Lingue nigredo fit cum fumus, idest, humor calidus epatis, aut pectoris, vel stomachi, ad linguam ascendit, & eam incendit. Ex hac autem ratione consideranda sunt omnia accidentia, in exteriori cute apparentia.

De his, quæ apparent in æstusibus a corpore extra naturalem modo. Cap. CLII.

Hali ubi supra. Iam vero nunc de his, quæ in æstusibus a corpore apparent, disputandum videtur. Omnia quidem quæ a corpore emittuntur, aut naturalia sunt, aut extra naturalia. Naturalia sunt, ut egestio, vrina, menstruum, sudor. Horum accidentia sunt aut in quantitate, ut egestio, vel vrina multa. Aut in qualitate, ut vrina, vel egestio nigra, cum huiusmodi nigredo non naturalis sit. Extraneaturalia vero sunt, ut sanguis, qui de naribus, vel aliunde fluit. Sanguis enim egressus ex vasis suis per seipsum minime est naturalis. Omnia vero quæ egrediuntur a corpore, si naturalem deserant cursum, eorum egressio fit ab aliquotrius causarum. Prima est ex parte virtutis. Secunda ex materia. Tertia ex membro a quo emittitur. Ex virtute quidem si retentiva debilis est, nec materiam retinere præualeat, aut expulsiua valida est, & actionem retentivæ prohibet, materiamque temittit. Ex materia vero, aut propter eius quantitatem si multa est, gravatur virtutem, & ad sui cogit expulsiōem, ut cibi si multum sunt scilicet ad vomitum, & truptio sanguinis, si in suis multiplicatur vasculis. Aut propter ipsius qualitatem, ut si sit pungitius, quæ naturam ad eorum quæ pūgant, & nocent expulsiōem cogat, & acuta quæ venas acutius suo comedat, aut humida quæ venas attenuet, & emolliat, easque cito crepare faciat. Ex membro denique si debile sit, & fragile, rarumque scilicet, ut facile rumpatur, & egressio materierum acceleretur, aut etiam si durum sit siue siccum scilicet ad fissuras facile. Omnis autem fissuræ erepationisque causa, aut est exterior, ut illisio, casus, & huiusmodi, aut interior, ut materiei multitudo, quæ ex sua gravitate extendit ac disrumpit, emolliatque membrum ad quod accelerat rupturam.

De his, quæ sunt in evacuationibus a naturalibus, & primo in egestionibus. Cap. CLIII.

Naturalis evacuatio, ut dictum est, sunt egestio, vrina, menstruum, sudor. In egestionibus tripliciter apparent accidentia scilicet in tempore, in qualitate, & quantitate. In tempore quidem cum eius emissio ante digestionem acceleratur, aut ab hora solita immoratur. Emissionis acceleratio fit aut ex ciborum multitudine, quæ virtus gravatur, & ob hoc eam expellit, aut quia cibis acceptis intestina pūgit, unde & ipsa eum a se propulsant, aut quia humidus est, & viscosus, aut quia paucus. Egestionis autem mora fit, aut propter expulsiōem debilitatem, & retentivæ vires, aut si cibi tam pauci sunt, ut egeat natura, quæcunque in cibo inveniuntur, humiditatem attrahere, aut si stringentes sunt, & constipantes, aut quia lacerati, qui sunt super ventrem debiles sunt a reductione super intestina. In quantitate vero egestionis apparent accidentia aut in multitudine, aut in paucitate eius, aut in assellationum numero. In multitudine demum, aut ex copia ciborum, aut quia succositas eorum ad epar non mittitur, aut propter humiditates multas, quæ defluunt ad intestina. In paucitate vero, quæ est aut ex paucitate ciborum, aut ex multitudine succositatis, quæ ad epar mittitur, aut quia paucæ succositates ad intestina mittuntur. Egestionum humeri pluralitas aut retinentis sit debilitate virtutis, aut abundantia expellentis, aut enervatione lacerati, qui circumdat extremum ani. Expellentis abundantia virtutis, aut ex medicamine laxativo fit, aut ex cibo, in quo est laxativa virtus, aut propter cibi corruptionem, aut propter acutarum materierum ad ambo intestina in corpora parte decursum, aut quia generantur superfluitates in ipsis intestinis, aut quando sunt in eis viscera, aut propter multitudinem naturalis sensus intestinorum. Numeri vero paucitas sit ex causis his contrariis.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De his, quæ in eadem apparent, secundum qualitatem ab interiori causa. Cap. CLIII.

EXitus porro naturalis egestionis, in qualitate ab exterioribus causis fit, & ab interioribus: Ab exteriori quidem a cibo scilicet aut propter quantitatem, aut propter qualitatem, aut propter corruptionem eiusdem. Ex quantitate cibi si multus sit. Multus autem dicitur, aut quia temperantia modum transgreditur, aut quia virtus non sufficit, aut virtutis rei que causa simul. Ex qualitate vero si malum aliquem generet humorem, aut ventositatem. Ventositas in stomacho, vel in intestinis generatur, aut propter cibum cuius est ipsam generare, ut est fæcolis, faba, & similia: aut propter caloris stomachi debilitatem, vel imminutionem. Nam si stomachus frigidus sit, ventositas in eo non generatur, sicut nec venti, nebulae producuntur ex frigoris nimietate. Similiter etiam cum stomachus, & intestina fortissimi caloris sunt, non generatur ventositas, quia calor eam dissolvit, & dissipat, sicut in aestatis tempore, quoniam nimis est ætus, nec venti apparent, nec nebulae. Cum vero stomachus debilis est, indeque intestina, tunc ventositas in eo pariter, eo quod ad subtiliandum cibum foramina non sint, & ad postdissolvendam ventositatem, sicut & in verno tempore venti multiplicantur, & autumnali propter caloris debilitatem. Ventositas autem stomachi, & intestinorum, aut egreditur, aut interiori remanet, & si quidem superioribus id est, ab ore egreditur, ructatio dicitur, si autem ab inferioribus, aut cum sono, aut sine. Quæ vero cum sono fit, aut habet sonum clarum, & ex intestinorum & stomachi vacuitate fit & siccitate, aut cum rugitu fit ac strepitu, & hoc ex humida egestionem, aut inter hæc media existit.

De his, quæ apparent ab exteriori causa. Cap. CLV.

AB exteriori vero egressus egestionis a naturali habitudine secundum qualitatem, fit humoris causa, qui ad intestina defluit, & hæc aut solius naturæ causa est, ut solutio per quam fit crasis, & hæc utilitatem confert, aut ex morbo solo, ut dissenteria, quæ fit ex membrorum liquefactione, aut ex utrisque simul, ut solutio, quæ quasi lotura carnis est recentis: Sanguis autem, qui per solutionem egreditur, modis exit, primus est sanguinis solius, sicut accidit illi cuius absceditur pes, vel manus. Remanens enim qui de puratus fuerat illi membro sanguis in eius corpore congregatur, quem natura per solutionem expellit, sic & qui consuetum habet exercitari cum illud dimittit sanguis qui ad exercitium dissolui consueverat, in eius corpore congregat, quem natura per solutionem euacuat. Huius autem sanguinis egressio circularis fit. Secundus modus dissolutionis est, qui loturæ carnis recentis est similis, & hoc ex debilitate fit virtutis immutantis, quæ est in epate. Tertius est solutio sanguinis cum molestia. Quod fit cum epas sanguinem quantum expedit immutaverit, sed ad membra propter aliquam opilationem in venis factam pervenire nequit, sicque dum in epate remanet diutius, eius color ad nigredinem declinat parum. Cumque ergo noceat epati natura ad intestina eum expellit, ac per solutionem emittit. Quartus est emissio sanguinis, quæ paulatim inter tempora propinquat fit, & in hac quandoque purus est sanguis, & bonus, & nunquam coagulatur, aliquotiens autem cum eo sanies egreditur, vel etiam exit squamosus, & cum ulceram corticibus, & si cum ea frigus nimium sit, tenasmos vocatur, dissenteria vero aut ab epate fit, aut ab intestinis.

De Accidentibus apparentibus in urina. Cap. CLVI.

Accidentia vero, quæ apparent in urina, aut ex renibus fiunt, aut ex vesica. Et quæ ex renibus, aut ex quantitate, aut ex qualitate. In quantitate quidem si eius immoderatus sit egressus, aut congregatus non egreditur, aut certe cum difficultate, & paulatim egreditur. In qualitate vero, aut ex mala complexione, quæ in renibus accidit, aut ex mala, frigidaque complexione, quæ dominatur epati, sicque multa sanguinis aquositas, quam teres cum attraxerint ad vesicam mittunt, & vesica extra. Non exire autem urinam fit, aut ex retinentis debilitate virtutis, cum fortitudine expellentis, aut ex opilatione aliqua, quæ urinæ meatibus accidit. Hæc autem scilicet opilatio fit, aut ex humoribus grossis atque viscosis, aut arena lapidibusque, quæ in vesica generantur, aut apostematibus causa quod fit in renibus comprimitque meatus. Arena vero & lapides ex humore grosso, slegmaticoque gene-

rantur, quem fortis calor deficiat, & solidat. Hæ causæ cum debiles sunt, difficultas fit urinx. Et in qualitate quidem apparent accidentia urinx, aut in colore, si nigra est, quod ex caloris est nimietate, vel adustione, vel alba, sicut videlicet ex frigore accidit, aut rubra, sicut accidit ex opilatione, aut in odore, si sit fætida, sicut in putridis febribus. Quæ vero propter vesicam accidunt in urina, aut in quantitate considerantur, aut in qualitate. In quantitate quidem si immoderate greditur, aut concluditur, aut difficile exire. Immoderatus exitus fit, ut cum sacertus, qui vesicæ collum circumdat, enervatus fuerit. Et hoc ex immoderata fit humiditate, aut ex virtutis retinētis debilitate, & expellentis fortitudine, aut aque copia bibitis, aut vlcera causa vesicæ, quæ cum urina purgatur, expellitur, & emittitur, & cum ardore. Conclusio autem urinx moraque eius, & difficultas, aut ex debilitate fit virtutis expellentis, & vim retinentis, aut ex mala siccaque complexione, quæ dominatur vesicæ, aut immoderata, unde & urina deficcatur, sicut in adustis febribus contingit, aut propter opilationem quæ accidit, aut ex humore grosso urinæ meatibus inhaerente, qui in vesica sunt, aut sanguine coagulato, aut sanie crassa, aut carne superflua, aut verrucis, quæ in meatibus oriuntur, aut ex oris vesicæ coarctatione, & restrictione, quæ & ex apostemate fit, aut nimia quæ reprimat congregat, & reducit siccitate. Accidentia vero in urinx qualitate, aut in odore sunt, ut si putrida sit, aut in colore, ut si est alba, vel nigra, aut in liquore, ut si tenuis sit aut spissa, aut in substantia, si saniei mixta sit, & sanguini vlcera, quæ in vesica sunt, vel causa apostematibus, cuius est criprio facta.

De Accidentibus, quæ apparent in mēstruis, & sudore. Cap. CLVII.

Menstruorum autem egressio extra naturam, aut in quantitate fit, aut in qualitate. In quantitate quidem si maior est, quam oporteat, vel etiam minor, aut si conclusa non exeat. Maior emissio fit, aut propter virtutem, ut valida sit pellens, & debilis retinens, aut propter materiam, si tenuior sit subtiliorque quam convenit, aut si maioris sit quantitatis, ut naturam grauet, & ab ea expellatur, aut propter membrum, ut si venarum ora quæ sunt in matrice dilatata fuerint, & aperta, matricemque rarificata. Conclusio vero mēstruorum ex causis fit contrariis, grossiæ. scilicet materię paucitate, aut si venarum ora, quæ sunt in matrice spissentur, aut ab expellentis debilitate virtutis, & vi retinētis. Sudor alius est naturalis, & hic bonus est in diebus ceticis, & in exercitiis temperans, & in balneis. Et eius complexio calida est, & interiora membra fortia, sudor eius maior est, & a profundioribus. Alius est extra cursum naturalē positus, quæ scilicet ex consumptione fit carnis, hic namque sudor ea tunc euacuat a corpore, quæ sunt vitia. Est etiam sudor ad eam duobus his ultima, qui ex immoderata fit humiditate. In hac. n. habitudine exit, & quod est vile, & quod inutile. In quantitate quidem si nimis fluat, quod fit ab humiditatis multitudine, vel eius tenuitate, vel ex pororum dilatatione, vel expellens virtutis fortitudine. Item si paucus sit, quod ex contrariis causis fit scilicet ex humiditatis paucitate, aut eius siccitate, vel grossiæ, vel pororum constipatione. In qualitate vero a natura egreditur, aut in colore, ut rubeus sudor, qui significat sanguinem, & citrinus qui coleram rubeam. Aut in odore, ut sudor putridus, qui putredinis est significativus.

De Signis communibus dispositionum corporis. Cap. CLVIII.

Idem in sermone. 7. Assignatis accidentibus morborum causis suis, restat dicendum de signis, quorum tria sunt genera, primum quo sanitas significatur. Scdm quo morbus. Tertium quo nec sanitas nec morbus. Et horum unumquodque aut significat eam, quæ transit habitudinem, vocaturque commemorativum, aut quod in presenti est, vel quod futurum fit, diciturque portendens, & providentia. Horum signorum quædam cōia sunt, scilicet cōia corporis habitudines significant, quædam vero propria quæ quædam tñ. De cōiis aut prius disputabimus, hæc quidē ex actionibus. Sumuntur cōiis, per quas, scilicet corpus substantia est, cū & sanitatis, & morbi cāz in actionibus inveniuntur. Sanitatis. n. signum est bonitas actionū, morbi vero malitia earū actionū, aut bonitas, & malitia, sunt ex bonitate, & malitia membrorum. Porro sanitas, & malitia membrorum sunt ex imperantia humorum. At. on. s. vero cōes, ex quibus signa dicuntur cōia, sunt actiones naturalium, vitaliumque; virtutum, cum per eas animalis corporis substantia sit, eiusque firmitas. Vitalis namque virtutis sanitas calorem naturalem statuit, per quem

quem vita est, & ex cuius corruptione mors sequitur. Ex eius quoque temperantia sanitas consistit, & egressu eiusdem a temperie morbus mouetur. Porro per naturalem calorem quatuor humorum substantia est, ex quibus omnia corporis membra constituuntur, & per eos augentur. Necessario igitur habitudines sanitatis, & morbi, duabus his virtutibus significantur. Ex actionibus enim virtutis vitalis significatur sanitas, & debilitas virtutis eiusdem, scilicet animati corporis. Ex temperie vero caloris naturalis, & eius egressu a temperie sunt quæque res naturales, & quæ extra naturam in ea proueniunt, & in corde, quod ei sedes est, & fornax. Huius autem virtutis actionum cognitio per motum fit venarum pulsantium, qui motui cordis est æqualis. Porro ex naturalis virtutis actionibus temperantia significatur humorum, eorumque ab ea egressus, & habitudinum eius diuersitates in sanitate, & morbo. Ex decoctione, quæ fit in stomacho, & intestinis, eiusque priuatione. In his ergo significatio est, sicut ex his quæ emittuntur e corpore. Hæc ubi supra. Maturationis quidem, & decoctionis, quæ fit in venis, eiusque priuationis cognitio, ex vrina colligitur, quæ est sanguinis aquositas. Eius autem quæ fit in stomacho, & intestinis, nociua ex egestionem sumitur, quæ est ciborum superfuitas. Illius vero, quæ fit in anhelitus organo sumitur ex spuitis, & feculentibus, qui sunt cerebri, quo hæc membra pascuntur superfuitas. Ex sudore quoque significantur corporis habitudines circa sanitatem, nisi quod minus communis est ad significandam decoctionem, quæ fit in omni corpore. Est enim sudor subtilis superfuitas, quam membra ad corporis exteriora depellunt, & per cutis poros educunt.

De Signis sanitatis. Cap. CLIX.

Sanctis significationes quædam sunt, quæ complexionis æqualitatem significant, ut æqualitas tactus in caliditate, & tri. & humi. & siccitate, mollicie, & duricie. Æqualitas quoque coloris in albedine, & rubedine, sed & figuræ mediocritas inter maciem, & crassiciem, quæ tamen magis declinat ad crassitudinem, eiusque venæ sunt inter submersas, & præcidentes super carnem. Præter hæc etiam capilli mediocres inter pilositatem, & caluiciem, & lenitatem, & crispitudinem, qui in pueritia trahant aliquantulum ad rubedinem, & in iuuentute aliquantulum ad nigredinem, & æqualitas quoque dispositionis somni, & vigiliæ, membrorum in morbus suis conuenientia, sortitudo in imaginatione, & intellectu, & memoria, mediocritas in moribus, ut inter multam audaciam, & timorem, inter iram, & patientiam, inter pietatem, & misericordiam, inter instabilitatem, & perseverantiam, inter humilitatem, & arrogantiam, in operationibus omnibus complectum, augmenti bonitas, ac velocitas, status proceritas, somnia quoque delectantia, facies hilaris, & amabilis atque iocunda, in appetitu comedendi, & bibendi temperantia, similiter & in expellendo superfuitates. Quædam vero significant coequalitatem compositionis, & ex his quædam sunt substantiales, ut forma, situs, quantitas, numerus secundum quod oportet. Aliæ vero accidentales, ut decoratio, & pulchritudo. Aliæ quoque finales, quæ scilicet ex operationum complemento sunt, & quæ incedendo secundum perfectionem proueniunt. Omne namque membrum cuius operatio completur est sanum: Modus itaque cognoscendi membrorum principalium dispositiones ex operationibus, secundum cerebrum quidem est per dispositiones operationum voluntariarum, & per operationes sensus, & æstimationis, secundum cor vero per pulsum, & anhelitum. Porro secundum epas per egestionem, & vrinam. Eias namque debilitatem egestio, & vrina sequuntur loturæ recentis carnis similes.

De Signis Aegritudinum. Cap. CLX.

Accidentium aut significationum ægri tudines, quædam ipsam ægri tudinem demonstrant, ut diuersitas pulsus in febrinatione sui in febre, febrem enim ipsam significat. Quædam vero locum ægri tudinis, ut pulsus ferrius, cum ex apostemate pectoris dolor fuerit, significat quoniam apostema est in panniculo, & diaphragmate. Et pulsus vndosus significat apostema in corpore pulmonis. Quædam etiam significant ægri tudinis causam, ut significationes repletionis per diuersitatem suarum dispositionum, quarum quisque modus aliquem significat repletionis modum. Item accidentium quædam prodeunt, quæ cum ægri tudine incipiunt, & finiuntur, ut in febre acuta dolor pungitius, & coangustatio anhelitus ac tussis, & pulsus ferrius, cum apostemate lateris. Quædam vero notæ horam non habent, & quandoque sequuntur ægri tudinem

quandoque non, ut dolor capitis cum febre. Quædam autem in fine rei eueniunt, ut sunt significationes crisis, & maturitatis, & signa mortis, harum plurimæ sunt in ægri tudinibus acutis. Præterea significationum quædam in eo, quod de membris apparet significant, & hæc quidem aut ex his sumptæ sunt quæ proprie sentiuntur, ut sunt dispositiones colorum, & dispositiones tactus in cali. & si. molliæ, & sic aut ex eis quæ communiter sentiuntur, ut ex forma membrorum, & sitibus, ac motibus, & quæribus eorum, & fortasse significabant occultam dispositionem ipsorum, ut saltus labii, vomitum ipsorum, præterea quantitates si fuerint augmentatæ, vel diminuatæ, cornuque numeri fortasse significabant occultorum membrorum dispositiones, ut digitorum curuitas epatis paruitatem significat. Et ruginis super inflationem, & digerendi malitiam est signum audibile, huiusmodi quoque sunt cognitiones per odores, & sapores oris, & similia. Porro cognitiones pituitis, & ethicæ per vnguim gibbositatem visibiles sunt, & sunt de capitulo eorum quæ communiter sentiuntur. Quandoque vero, quod manifeste sentitur rem occultam significat, ut rubor pomi maxillæ pulmonis apostema portendit, & gibbositas vnguis ylcus pulmonis. Significationes autem, quæ habentur ex quiete membrorum sunt, ut apoplexia, epilepsia, syncopis, & paralisis. Quæ vero simuntur ex motibus eorum sunt ut horripilatio, tremor, singultus, oscitatio, stertutatio, & alices, rullis, saltus, & spasmus. Hæc autem quædam proueniunt ex operatione nature principaliter, ut singultus. Et quædam ex operatione nature accidentaliter, ut tremor, & spasmus, quædam etiam voluntariæ puræ sicut reuolutio de lateris in latus. Quædam autem ex naturali, & voluntaria compositæ, sicut rullis, & minçus, & egestio: quædam a natura sine voluntate, ut horripilatio, & saltus.

De Pulsu, & eius notitia. Cap. CLXI.

Quia vero pulsus, & vrina sunt ex significationibus dispositionum corporis vniuersalibus, hunc de illis loquemur. Pulsus est motus receptaculorum spirituum, ex diaστοle, & sistole compositus, ad regendum spiritum per aerem attractum. Omnis itaque pulsus ex duobus motibus, & duabus quietibus est compositus: quia necesse est, ut quies interueniat inter omnes duos contrarios motus. Impossibile namque est, ut vnus motus alii continuetur, postquam eorum spacii terminis & extremitatis in effectu applicatur, sicut in naturali scientia declaratur. Necesse est igitur, ut in vnoquoque pulsu priusquam alius consequatur, quatuor interueniant partes, scilicet motus elevationis, & quies inter ipsam, & depressionem, itaque motus depressionis, & quies inter ipsam, & elevationem. Depressionis quidem motus apud plurimos medicorum nullo modo sentitur. Apud alios autem, aut in forti pulsus sentitur, propter suam fortitudinem, aut in magno propter sui elevationem, aut in duro propter multam sui refrenationem, aut in tardo, propter temporis sui motus longinquitatem. Hæc ubi supra. Pulsus est motus localis artieriarum, & cordis dilatando, sine constrigendo, ut calor naturalis custodiatur, cuius custodia est aerem frigidum trahere cum dilatatione, & sumofum expellere cum constrictione. Dilatare cor, & arterias est mouere a centro in extremitates suas. Constrigere vero e conuerso. Cordis, & artieriarum idem est motus, motus ergo cordis querendus est in artieris. Pulsus scientia grauis est, & difficilis tribus ex causis. Primo quia non est facile cuiquam in sensu venarum aluere, quo possit medicam alterationem, quæ in pulsu fit agnoscere. Secundo quia necesse est medico dum artierias constrigit, omnia genera pulsus, quæ decem sunt cognoscere breui tempore. Tercio, quia venarum pulsus nihil habent simile, vel exemplum ex cuius disci possint collatione. Razi. g. parte. Oportet autem, ut qui pulsus nosce significationes desiderat, tæpe dum aliquis sanus est artieriam eius tangat, & cum summo studio inspiciat, ut cum necesse fuerit inter eas comparisonem inuenire sciat.

De Modo tangendi pulsum. Cap. CLXII.

Itaque scientia pulsus ad hoc tantum est necessaria, ut ritualis virtus, quæ in corde est intelligatur. Quod intelligi non potest ex omnibus artieris corporis. Primo, quia quædam earum in inferiori sunt corpore, sicut quæ sunt in dorso longitudine. Aliæ in carne sunt fundatæ, sicut coxarum artierie. Aliæ sunt ossibus operæ, sicut in pectore, quarum motus non apparet in tactu, dum sanum est, & carnosum. Secundo quia quædam longè sunt a corde, nec semper apparentes, vnde nec inuestigandæ

Speculum Doctrinale Vincentij.

stigandæ sunt tactu, vt calcaneorum, & plantarum pedum arteriæ. Tercio quoque, quia non eorum compositio recta est, ut quatuor digiti plene possint apponi, sicut in articularum arterijs. Quod cum ita sit necesse est membra non multum carnosa eligi, nec a corde remota, & quarum compositio sit recta, vnde antiqui arterias elegerunt brachii, ad hoc enim vtiliores sunt, quia propinquiores sunt etiam faciliores, ideo manifestiores, quia brachia minus carnosa sunt, pulchriores quoque, id est honestiores, quia turpe esset medicum discooperire veteranda, maximeque foemineæ. Hali vbi supra. Fit ergo comprehensio pulsus venarum positione quatuor digitorum super arteria locum in anterioribus partibus cubitorum, & prope diggregationem rasc hæz a superiori parte medij cubitorum, & hoc per longum. Infirmi quoque manu non extensa nec reducta, sed modico interposita, digitorum autem positio, super arteriam variatur. Quædam enim egent forti digitorum impressione, sicut vbi est fortis pulsus, qui cum præmittitur summa digitorum repelli videntur, & similiter vbi arteria plurima operiuntur carno. In quibusdam vero necesse est digitos sustolli, scilicet in debili pulsu, & in arteriarum genere, quæ carne sunt nudæ, huiusmodi namque non egent multa impressione. Mediocriæ vero indigent appositione temperata, non imprimentem, scilicet neque sub lata. Auicenna vbi supra. Causa itaque propter quã statutum est tangere brachii venas, est facilitas ipsam præbendi, & discooperiendi, & rectitudo situs ipsius propter rectitudinem cordis, & eius quod iuxta ipsum est. Oportet autem vt fiat tactus manu super latum existente, quia si manus vltra plane extendatur, augmentum præbet in latitudine, & diminutionem facit ex elevatione, dimittit etiam ex longitudine, propriæque in macilentis. Resupinata verò augmentat in elevatione, & longitudine, dimittit aut in latitudine. Oportet etiam vt tangatur in hora, quæ illi, cuius est pulsus, ab ira sit remotus, & a gaudio, exercitio, & omnibus passionibus, & a satietate, quæ grauedinem facit, & fame, & dispositione relinquendi consuetudines, & vñs renouandi. Oportet etiam vt experimentum de pulsu habeatur hominis temperati, quatenus alius comparetur ei.

De Speciebus pulsuum. Cap. CLXIII.

Pulsuum habitudines variantur multipliciter iuxta varietatem virtutis mouentis, & caloris naturalis, & arteriarum ac sanguinis, spiritusque, quem continent si naturalia sunt hæc, vel innaturalia, vel a natura egressa. Harum autem habitudinū diuersitates, 10. generibus concluduntur. Primum est, quod ex quantitate dilatationis sumitur, & hoc in pulsum magnum, & paruum, ac mediocrem diuiditur. In longum quoque, & breuiem, ac temperatum. Item in latum, & strictum, ac temperatū. Item in manifestum, & occultum, ac temperatum. Secundum ex tempore sumitur, & hoc in velocem, & pulsum tardum, ac temperatum diuiditur. Tertium ex quantitate virtutis, & diuiditur in fortem, ac debilem, ac temperatum. Quartum ex consuetudine corporum arteriarum, & hoc diuiditur in durum, ac mollem, & temperatum. Quintum ex eo, quod arteria continent, & hoc in plenum, & vacuum, & horum medium. Sextum ex qualitate substantiæ arteriarum, & hoc in calidum, & frigidū, ac temperatum. Septimum ex tempore quietis, & hoc in frequentem, ac rarum, & temperatum. Octauum ex tempore motus, & hoc in pulsum boni ponderis, & mali. Nonum ex qualitate dilatationis, & hoc in pulsum æqualem, & inæquale. Decimum ex numero pulsationum, & hoc in pulsum ordinatum diuiditur, & inordinatum. Rari vbi supra. Philsci quidem modos pulsuum propriis nominibus appellant, eorumque causas & significationes indicant. Itaque cum pulsus secundum brachii longitudinem tactui manifestior occurrit, quàm in tempore sanitatis, pulsus longus vocatur. Cum autem secundum latitudinem maiorem digitorum, tangenti quantitatem comprehenditur, latus nominatur. Cum vero digiti tangenti carnem impulerit, & multum in eam penetrauerit, altus dicitur. Sed quãdo secundum hoc minor apparet, quàm consuevit, dicitur repressus. Cum autem augmentatur in longitudine, latitudine, & altitudine vocatur magnus, & cum in his omnia minoratus fuerit, dicitur parvus. Cumque spaciū temporis, quod inter duas motiones attenditur solito minus inuenitur, velox appellatur. Cum vero digitum vehementer impellit, & cum stringitur, motus eius non destruitur, vocatur fortis, & huic cõtrarius est debilis. Aliquando quoque vocatur plenus, aliquando vacuus, aliquando durus, aliquando laxus. Cumque vtrique percussio suæ compari in magnitudine ac velocitate, & in alijs inuenitur similis, dicitur æqualis, & cum aliter se habue-

rit, vocatur diuersus. Hæc quoque diuersitas multas habet species, cum enim secundum motum circulum inuenierit, nec ab eo se remouerit. Verbigratia; cum post tres æquales percussiones vna diuersa inuenitur, aut inter omnes quatuor, aut inter omnes quinque, aut inter quilibet æquales, duæ, percussiones diuersæ notantur, quæ deinde circulariter secundum hoc exemplum inueniuntur, pulsus inordinatus nominatur, si vero diuersitas secundum motum circulum non inuenitur, inordinatus vocatur. Arteriæ quoque motio, quæ fit ab interioribus ad exteriora, vocatur dyastoles, quæ autem e contrario sistoles.

De Significationibus pulsuum, & compositionibus eorum.

Cap. CLXIII.

Pulsus longus caloris augmentum, & carnis diminutionem sequitur. Et latus humiditatis augmentum comitatur. Eleuatus quoque caloris, & fortitudinis augmentum sequitur. Pulsus etiam magnus, & velox, ac spissus caloris augmentum. Paruitas autem, ac raritas, & tarditas, res infrigidantes sequuntur. Pulsus fortis sequitur virtutis bonitatem, aut rei nociuæ quietem. Debilis inuenitur, cū virtus dissoluitur, vel quando magnum in corpore nocuum mentum habetur. Diuersus autem, quando natura rem nociuam expugnat. Et inter diuersos melior est ordinatus. Pulsus denique plenus, abundantia sanguinis humidique vaporis significat. Vacuus autem huius contrarium innuit. Durus quoque corporis siccitatem, & ariditatem postendit. Levis autem huic contrarium ostendit, antiqui quoque genera pulsus composita nominibus propriis nominauerunt, ex quibus est pulsus caprizans, & cauda permanens, & cauda minuens, & cauda rediens. Pulsus quoque curuus, inclinat, formicans, permanens, & fluens, vermiculosus, ferratilis, tremulus, & contortus.

De Differentijs pulsuum iuxta sexus, & aetates, & complexionem, & figuras. Cap. CLXV.

Pulsus foeminae minor est, quàm masculi, propter paruitatem caloris eius naturalis. Debilior quoque, quoniam & ipsa debilior est, ac minoris exercitij. Velocior autem est vt natura cape iterando expleat in foeminis, quod per magnum pulsum semel operatur in masculis, vt scilicet tantum aeris ad refrigerandum in illis trahat, quantum vñs magnus in matribus trahebat. Magnus enim pulsus ex magnitudine virtutis est in omnes extremitates eum dilatantis, & ex nimio calore quæ refrigerari necesse est. Igitur in maximo calore necessarium est naturæ maximum aerem mittere, magnæque virtutis necessarium est in aere trahendo multum dilatare, vnde consequitur vt pulsus magnus efficiatur, quia quanto maior est calor tanto maior velocius operari necesse est naturæ, quamuis in paruo tempore magna quantitas aeris trahatur pro refrigeratione. Cum autem deficit virtus necesse est vt aer attrahatur spissus, id est frequens, vnde fit & foeminis velocior, quàm masculis pulsus fit. Pueri velociorem habent propter necessitatem refrigerandi calorem naturalem, qui multus est in eis, temperatæ tamen virtutis est, & magnitudinis. Quanto autem est minor, tanto velocior, & hoc propter virtutis paucitatem, quæ ad attrahendum aerem simul non sufficit. Iuuenes autem in pulsu nimium fortes sunt, habentque eum magnum, & in velocitate temperatum, quod fit ex calore, & virtute eorum. Seniores vero paruum, & tardum, debilem ac rarum, propter frigidam complexionem eorum, quia non est necesse causa refrigerationis aerem trahi multum. Mulieres prægnantes in pulsu mutabiles sunt, huic enim magnum, & velocem, ac spissum faciunt, quia calor foetus, calorem eorum naturalem augmentat. Arteriæ namque secundinæ sunt arteriis foetus iunctæ, & hæc vtrique mulieribus arteriis sunt copulatæ. In virtute quoque mutatio fit, quia vsque ad quintum mensem pulsus est mediocrius, vires. n. muliebris vsque ad hoc tempus sunt mediocres, quia foetus adhuc paruus, & debilis est, nec multum cibum de corporibus earum trahit, vnde & pulsus inter velocitatem, & spissitudinem temperatus est. In sexto vero mense vires earum incipiunt moueri, quia foetus maioratur, vnde natura grauatur, quia maior ab illo iam cibum quaeritur, sicque deficientibus viribus, pulsus quoque debilis, & rarus redditur. Complexio quoque calida pulsum facit magnum, ac velocem, causa trahendi multum aerem in refrigeratione, frigida vero e contrario. Humida porro complexio mollem reddit pulsum, sicca vero durum. Humores crassi, ex nimia carne pulsum habent minorem, ac debiliorem, quàm naturaliter macri, quia minoris sunt caloris, quàm illi, spissorem tamen habent, vt in multo tempore tantum trahant aeris,

hat ac. i. quantum magnus vno impetu traxit. In macidis aliquando tamen pulsus crassorum maiores sunt, quod sit quanto sunt calidiores.

De Differentiis eorumdem, secundum statum, & secundum tempera. Cap. CLXVI.

S Omnis quoque pulsus mutat, quia tunc calor naturalis interiora corporis petit, causa cibum digerendi. Itaque pulsus in initio somni parvus est, & tardus, mediare somno rarefcit. Cibus autem cum digestus fuerit, ac per totum corpus se diuiderit, confortatur calor, & virtus, pulsusque fortis efficitur, & magnus, sed tamen rarior ac priore tardior, post cibi vero digestionem si prolongetur somnus, ut cibi superfluitas expelli differatur, pulsus debilis fit ac paruus, & ut prior tardus: unde oportet ut postquam cibus digeritur, a somno excitetur, ad expellendas cibi superfluitates, ut egestionem, urinam sputa, & emunctiones. Porro si subito quis excitetur a somno, propter vocem, aut percussione, vel huiusmodi, natura disturbatur, & pulsus magnus, ac fortis efficitur, velox quoque ac spissus inordinatus, & tremebundus. Cum autem quiescit excitatus, in priorem statum redditur pulsus. Ex temporibus autem ver, & autumnus, quia temperata sunt, inter calidum, & frigidum, fortem faciunt pulsus, omne namque temperamentum virtutem custodit, & augmentat. Aestas vero, quia calidissima est pulsus paruum, & debilem reddit. Malz nanque complexioni, virtus semper deficit. Ideoque pulsus dilari non potest, ut magnus efficiatur. Vnde velox ac spissus, id est frequens est, ut magnitudo aeris attrahatur. Hyems autem, quia frigida est, & humida, pulsus facit paruum ac defectum, quia deficit virtus malz complexioni. Tardum quoque quia non multum oportet refrigerari, fortiores tamen quam aestas facit, quia calor naturalis in interiora corporis refugit. In aestate vero calor dissoluit virtutem. Vnde pulsus necesse est esse maiorem, qui ad refrigerandum trahere sufficiat aerem.

De Differentiis eorumdem ex motu, & balneo, & cibo, ac carere. Cap. CLXVII.

R Az vbi supra. Item secundum motum diuersificatur pulsus. Motio namque leuis, ex qua non lassatur aliquis, augmentat pulsus magnitudinem, & velocitatem, ac spissitudinem, secundum sui velocitatem ac fortitudinem. Ex motione vero magnz lassitudinis, ac laboris, fit pulsus paruus, & debilis, ac spissus, secundum quantitatem ipsius. Balneum quoque magnitudini pulsus, & eius velocitati, & lenitati, ac spissitudini augmentum prebet, in quo si quis moram fecerit paruus ac debilis fiet, eius tamen velocitas remanet. Item secundum cibum Cibus namque qui nullum affert nocumentum, nec aetuationem vehementer augeat pulsus fortitudinem, & spissitudinem, ac magnitudinem, non tamen statim, sed post longam moram. Qui vero ad nocumentum, & aetuationem perducit pulsus diuersum facit. Vinum quoque pulsus augmentat in fortitudine, ac velocitate, & spissitudine, quz scilicet augmentatio citius secundum tempus provenit, quam ea, quz per cibum fit. Ex medicinis preterea, quz calefaciunt, & in frigidant immutatur pulsus: horum enim ea, quz calida sunt secundum caliditatis suz quantitatem in velocitate, & spissitudine, ac magnitudine pulsus augmentant, & e contrario. Item secundum animi accidentia. Ira namque pulsus efficit eleuatum, & fortem, & velocem, ac spissum. Multus autem timor diuersum, & velocem ac tremulum. Tristitia vero debilem, & tardum, ac rarum. Gaudium quoque tardum facit, & rarum cum magnitudine, & lenitate, ac plenitudine. Auicenna vbi supra. Ira quidem, quia virtutem feruere facit, ac spiritum subito dilatat, pulsus magnum facit, & velocem ac spissum, in quo non oportet diuersitatem cadere, quia passio similis existit, nisi tumor admiſceatur ei, qui vna vice superet, & hac alia vice, vel etiam verecundia, vel aliquid tale. Ex deliciis autem, quz paulatim ad exteriora mouent, non fit pulsus adeo velox, & spissus, sicut ex ira, sed est tardus, & rarus, similiter & letitie pulsus, licet ipse sit magnus. In tristitia vero, quia calor suffocatur atque submergitur, & fortitudo debilitatur, pulsus est paruus, & debilis, rarus, & tardus. Timor autem qui subito venit, pulsus velocem, ac diuersum, & inordinatum facit. At vero consuetus, et qui ordinate provenit, mutat pulsus, secundum mutationis solitudinis modum. Hippocras in tractatu de differentiis pulsuum. Ex his autem, qui contra naturam sunt, freneticorum pulsus minor est, & spissus. Litargicorum maior, rarus, tardus, & inanis est. Pleuriticorum omnium subspissus, & velox est. Peri-

pleumonicorum ita velocitate, & spissitudine coagulatur, vt frequenter etiam non appareat. Apoplecticorum minor, spissus, & velox est. Cardiacorum minor, spissus, velox, inanis. Colicorum frequenter similis, cardiacorum pulsus inuenitur. Caducorum magnus, infanorum minor. Stomachicorum, omniumque, qui stomachi causa laborant, breuis, & spissus est, pypticorum spissus.

De Urina, & his, quz in ea considerantur. Cap. CLXVIII.

C onstanti, vbi supra. Urina est colamentum sanguinis, qui scilicet sanguis in renibus discernitur post cibi digestionem, & a concaua vena egressus colatur, vnde postea renum officium est, ipsum sanguinis colamentum sibi attrahere, & tam diu tenere quoadusque partem sanguinis in nutrimentum sui distribuatur, aquam vero in vesicam traiciat, & hoc per duas venas scilicet nomine sortitas, eo quod quidem urinz descensus ibi fiat, vnde fit ut urina duarum tantum rerum generaliter significatiua sit, qualitatium, scilicet epatis, & venarum proprie corporis etiam ex eorum affinitate, vel passionum in instrumentis ipsius urinz, sicut in renibus, & vesica, & in eiusdem urinz via, quz dicitur scala. Hali vbi supra. Urina est aquositas sanguinis, quam renes separant, & ab eo purgant post digestionem, & in ipsius ad venam cocauam egressu, hanc renes ad se trahunt, & in eis aliquantulum immoratur, donec quam in ea sanguinis modicum admixtum fuit sibi sumperint, dehinc illam ad vesicam per vasa duo, quz clausule vocantur depellunt. Ex lib. vinarum, a voce Mauri. In urina quatuor continentur, siue considerantur, scilicet color, & substantia, quantitas, & contentum. Vinarum colores sunt. 19. s. albus, lactens, glaucus, capnopus, subpallidus, pallidus, subcitrinus, citrinus, subrussus, rufus, subrubeus, rubeus, subrubescens, rubicundus, miopos, chianus, viridis, liuidus, niger. Substantie sunt. 5. s. tenuitas, spissitudo, mediocritas, mediocritas tenuitas, mediocritas spissitudo. Quantitates sunt duz, scilicet multitudo, & paucitas. Contentum quadruplex. s. sedimen, resolutio, arena, humor. Quz diuersa ex quatuor habent prouenire qualitatibus, scilicet ex caliditate, frigiditate, siccitate, humiditate: quarum duz immutant urinam secundum colorem, scilicet caliditas, & frigiditas. Aliz duz eiusdem immutant substantiam, id est siccitas, & humiditas. Colorum alii significant caliditatem, alii frigiditatem. Caliditatem significant ab subcitriuo, vsque ad viridem colorem. Itaque subcitrinus includatur, & viridis excludatur. Frigiditatem significant, a pallido superius, ita quod pallidus includatur. Viridis significat caliditatem adurentem. Liuidus frigiditatem mortificantem. Niger quandoque significat caliditatem adurentem, scilicet precedenti viridi. Frigiditatem mortificantem liuido precedenti.

De his quibus accipiuntur significationes vinarum, & primo de Coloribus. Cap. CLXIX.

A Vicenna, vbi supra. Prima significatio, quam habet urina, est de dispositione epatis, & viarum aquositas, & super dispositiones venarum, et quz mediantibus alias demonstrat aegritudines. Eius significatio si minor est illa de epate, proprieque de gibbositate eius dispositione. Significationes autem, quz ex urinis habentur, ex septem generibus accipiuntur, scilicet ex colore, ex substantia, ex claritate, & turbulentia, ex hipostasi, ex quantitate, ex odore, & ex spuma. Razi vbi supra. In urina quidem attenduntur color, substantia, & odor, & illud quod residet in fundo, vel propendet in medio, vel apparet in superficie. Color albus cum substantia subtili, quz assimilatur aque color, sapis apparet post multum cibum, & potum, antequam digeratur, vel in diabete, quz est aegritudo, multam faciens aquam bibere, eum qui patitur, nec tamen sitis eius sedatur, quoniam illico cum urina egreditur. Cum autem sine his duobus apparet huiusmodi color in urina, vltimam tendit cruditatem, & indigestionem, & epatis frigiditatem. Color secundus, qui parum glaucedinis habet, digestionis paucitatem, ac debilitatem significat. Tertius est color citrinus, qui temperiem caloris in epate demonstrat. Quartus est igneus, qui calorem superfluum, & inflammationem designat. Quintus croceus, qui non plus caloris demonstrat, quam igneus, significat tamen sanguinem multum abundare in corpore, & ex eo urinz aliquod admixtum fore. Sextus rubicundus non valde clarus, qui coleram rubeam, & sanguinem designat, & si in huiusmodi urinz superficie spuma citriua fuerit, histeritiam significat. Septimus est color niger, qui si apparuerit in urina post citrinum, & rubeum, vltimam significat, & inflammationem, & incen-

Speculum Doctrinale Vincentij.

& incensionem, quæ etiam in febribus acutis, omnium vrinarum deterior existit, præcipueque si valde spissa fuerit. Quandoque tamen apparet vrina nigra post menstruum fluxum aut retentionem eorum, aut in fine ægritudinum, quæ ex colera nigra generantur, ut est quartana, vel spleais crossicis, aut melancolia, vel horum similia, nec tamen malum portendit, sed etiam quandoque bonum ostendit. Apparet quoque quandoque post vrinam albam, & liuidam, & tunc vltimam significat epatis frigiditatem, & caloris eius extinctionem.

De Causis colorationis vinarum. Cap. CLXX.

EX lib. vinarum a uoce Mauri. Caliditate quidem sic fit vrinæ coloratio, dum per caliditatem intensam non tamè adurentem in humorum & vrinæ naturam agentem fortis fit ebullitio ignearum partium, maior incipit esse effectus calidi, & generantur humores calidi spiritus, & quia vrina eorum est superfluitas, ab his colorata egreditur, si verò adurendo agat, dñm subtilium, & fluidarum partium fit dissolutio, resolutio, & cōsumptio, quæ remanent terrestres sunt, & solidæ in principio aduotionis, dum ab igneis partibus rubeus habeat prouenire color, & a terrestribus niger, ex eorum alterutra conditione, compositus prouenit color, scilicet viridis aduotione perfecta, & ignearum partium consumptione facta, niger a terrestribus prouenit color. Frigiditate autem vrina sic discoloratur, dñ per frigiditatem intensam in humore, in vrinæ materiam agentem naturalis caloris minuitur effectus, terrestrium & aquosarum partium fit multiplicatio, humorumque tepescit ebullitio, aquosi generantur humores, & frigidi, a quibus vrina discolorata egreditur, si vero tanta fuerit frigiditatis intensio, quod ex parte aquosa condensat in terrestria, cum ab aquosis albus proueniat color, & terrestribus niger, eorum alterutra conditione compositus prouenit color, scilicet liuidus. Frigiditate autem perfecta, & aquosarum partium exiccatione facta, niger a terrestribus prouenit color, ex præcedenti liuido. Razi vbi supra. Præterea quandoque iuxta colorem cibi, vel potus sumpti cingitur vrina, sicut ex potu cassiæ stulæ, vel alpes, fit valde rubea, ex olerum comestione viridis, & ex nigri vini potu nigra. Tñ gatur etiam quandoque propter doloris vehementiam, licet eius materia sit humor frigidus, sicut in dentium, vel auris dolore contingit. Paucitas quoque tincturæ accidit ei propter aquæ multæ potationem, vel propter multi cibi, vel potus mox accepti, nondum facta digestionem. Attendenda sunt prius omnia signa hæc, & sic postea iudicandum. Auicenna, vbi supra. Vrina post comestionem albescit, nec sic esse cessat, donec digestio fieri incipiat: tunc enim incipit tingi, propter hoc vrinæ vigilantium albae sunt, & ad hoc adiuvat caloris innati resolutio, sed limosæ non sunt, immo fuscitati propter priuationem digestionis attinent.

Item de significationibus colorum in vrina. Cap. CLXXI.

EX coloribus vrinæ sunt gradus citrinitatis, sicut palearum, deinde citrinus, post flauus, deinde rufus, postea citrangularis, & post igneus, postea vero croceus, quem vocant rubecum clarum. Et omnes, qui sunt post citrinum caliditatem significant, sed tamen secundum gradus suos diuersificantur, & accidunt quandoque propter vehementes motus, vel propter dolores, aut propter famem, vel aquæ abstinentiam. Post prædictos autem sunt rubedinis gradus, ut rufus, & obscurus, & puluerulentus, omnesque sanguinis dominium significant. In omnibus autem in quibus est color auripigmenti, attinet significatio coleræ ruberæ dominio. Igneus quidem magis calorem significat, quàm rubeus, & puluerulentus, sicut colera in se calidior est, quàm sanguis. In ægritudinibus acutis incedentibus vrinæ color trahit ad auripigmenti colorem, & igneitatatem. Quod si fuerit ibi tenuitas, aliquam maturitatis dispositionem significat, si vero citrinitas fortior vique ad terminum igneitate peruenierit, calorem incessanter cessisse significat. Post hoc sunt gradus viriditatis, qui omnes frigiditatem significant, præter eam quæ sacco porri, vel æris erugini similatur, hæc namque vehementem incendium designant. Quæ vero colorem ireos præterit, vehementem frigiditatem secundum plurimum ostendit. Dicunt autem quidam quod significat venenum in potu haustum, & si quidem hipostasis in eo fuerit spes erit, sin autem timeatur ei. Graduum vero nigri coloris, alius est qui ad nigredinem tendit, secundum viam erocieratis, sicut est in histericia, & significat colere ruberæ spissitudinem, & eius aduotionem, & coleram nigram, quæ accidit ex colera rubea. Alius est, qui ex fusco prouenit ad nigredinem, & significat coleram nigræ.

Alius etiam qui ex viriditate, & coleræ indico simili prouenit, & significat coleram nigram puram. Ad summam autem vrina nigra significat, aut vehemens incendium, aut forte frigus, aut mortem, aut caloris naturalis superationem, aut ety sim, & expulsionem naturæ, quæ scilicet ipsa coleræ nigræ superfluitates expellit, sicut accidet in fine quartanarum, & quando spleais ægritudines resoluuntur, & dolores dorsi atque matricis. Vrina vero alba dupliciter dicitur. Aut quæ tenuis est, & translucens ut crySTALLUM clarum, valgius enim id, quod translucens est, vbi crySTALLUM clarum, valgius enim id, quod translucens est, album vocat. Aut quæ pro certo est alba, cuius color disgregatius est visus, sicut lac & pergamentum, & ista quidem non translucet, ut visus in ea penetrat, translucencia namque pro certo non est nisi omnium colorum priuatio. Itaque translucens albedo significat frigiditatem omnino, & aufert digestionis fiduciam. Quæ si cum crossitudine fuerit, flegma significabit. Alba vero pro certo non est nisi cum crossitudine, huius quidem alia est cuius albedo similis est albulae, vel albumini, & significat flegmatis liquefactionem. Alia similis est albedini, quæ est in fungo cum tenuitate, & sanie, & significat exitus vlcerosas, in instrumentis vrinæ. Et si quando fuerit absque sanie, hoc erit propter superationem materiæ crudæ non maturæ. Quandoque autem est cum lapide vesicæ. Alia vero spermata assimilatur, & hoc est quando flegmatarum apothematum adest crysis, & laxitas interiorum, & ægritudinum, quæ accidit ex flegmate vitreo. Cum autem specumati similis est, & nō est secundum modum crysis, est propter apothematata flegmatica, immo cum in primis eueuerit, apoplexiam aut paralytism pronosticant. Cum autem in omnibus horis febris alba fuerit vrina, cito conuertetur in quartanam. Plumbina quidem sine hipostasi valde mala est. Lactea quoque in acutis ægritudinibus est perniciofa.

Adhuc de eodem. Cap. CLXXII.

Possibile quidem est, ut vrina sit alba, complexio vero calida sit, & colerica: aut vrina rubea, & complexio frigida flegmat ca. Colera namque tubæ cum ab vrinæ viam declinat, & non admiscetur ei, remanet vrina alba. Vrina igitur alba consideranda est, quia si fuerit humor illius multus atque limosus, & eius sedimen multum ac crossum, eiusque substantia cum hoc ad crossitudinem trahit, albedo ex frigiditate flegmatis existit. Cum autem non limosa clara fuerit, nec eius sedimen multum, nec peruia, & albedo ad fuscitatem traxerit, colera rubea est occultata. Porro si in ægritudine acuta, vrina fuerit alba, fuerintque in ea significationes salutis, ex quibus non timeatur frenesis, & similia, sciendum est quia colera rubea declinavit ad aliud canale, & ad intestina, & accidet ægro constriçtio. Causa vero propter quam vrina rubea est in ægritudinibus frigidis, est aut fortitudo doloris, qui coleram rubeam resoluat, sicut in colica frigida accidit, aut opilatione facta ex superatione flegmatis in canali, quod est inter fel, & intestina, quapropter fel ad intestina naturaliter non descendit ut solebat, sed vrinæ societas est ei necessaria cum qua egreditur, sicut accidet in colica frigida. Aut debilitas epatis, & defectus virtutis eius, quæ inter aquositatem, & sanguinem non potest facere separationem, sicut accidet in hidropisi frigida, & in ægritudinibus debilitatis epatis, secundum plurimum, quia propter eas vrina similis est loturæ carnis recentis. Aut est constriçtio quam opilationes fecerunt, unde mutatur color flegmatis in venis, propter aliquam putrefactionem, quæ ei accidit, & huius signum est, quod aquositas vrinæ, & sedimen ipsius sunt secundum modum, quem diximus, eiusque tinctura debilis est non limosa. Coleræ namque ruberæ tinctura, limosa est.

De Significatione substantiæ, & odoris. Cap. CLXXIII.

Razi vbi supra. Vrinæ substantia, a quæ subtilis similis, innuit digestiua debilitatem, spissa vero quasi liquoris crossi, qui continetur in felle, significat digestiua superfluitatem, & humoris in corpore diminutionem. Inter eas autem mediocritas existens, digestiua significat bonitatem, & epatis humorumque, qui continentur in venis temperatam dispositionem. Perturbata vero significat humorum in venis cruditatem, & indigestionem cum caliditate, quæ in eis operatur perturbationem. Vrina turbida cum cito diuiditur, & crossifices, quæ in ea ad fundum descendit, magis propinqua est maturitatis significationi, secundum suæ diuisionis velocitatem. Vrina arenosa, vel turbida, lapidem in renibus, aut in vesica significat, epatis quoque debilitatem quandoque portendit. Cui autem

autem æger purum sanguinem minxerit, aliquam ex venis, quæ sunt in renibus fissam ostendi: Urina pinguis, olæ similis, cum ethica pronenit. Urina quoque multam habens pinguedinem in superficie, significat quod adeps renum liquari incipit. Urina tenuis, & alba, in acuta febre, si multis diebus talis permanferit, amentiam ægro superuenientem ostendit. Urina cum post febris remotionem tincta remanserit, in epate calefactio, vel apostema erit. Urina sordida, cuius color est quasi musti, vel aquæ cicercis multum cocti, est habentium apostema antiqua in interioribus, & non acuta. Odor ab urina procedens, similis ei, qui a re acuta, & sicima dissoluitur, maturitatis indicat superfluitatem, qui quandoque sentitur in acutis febribus, & in epatis apostemate, vel eas portendit futuras. Urina vero penitus odore carens, in ultimitate cruditatis existit, & tarditate digestiæ. Quæ vero in medio inuenitur, digestiouis æqualitatem designat.

De Signis apparentibus in superficie, vel in medio, vel in fundo. Cap. CLXXIIII.

AB eo quoque quod inferius descendit, vel quod superius eleuatur, aut quod in medio pendet, sumuntur digestiouis, quæ sit in venis, significationes, huius autem rei substantia similis est distillationi, quæ fit in aqua rosata. Et in his quidæ quæ descendunt inferius, melius iudicatur id, quod est album & leue, & in fundo vasis refidet, cuius quoque dispositio talis in diebus ægritudinis continue permanet. Bonum quoque descendens, quale est hoc, quod prædiximus, est id quod cum meliori ex coloribus (hic est citrinus) & meliori ex substantiis, quæ scilicet est inter subtilitatem, & spissitudinem mediocriter apparet, & cum odore cæteris meliore, hoc est, qui nec multum fetet, nec omnino priuatur odore. Urina quoque in qua hæc apparent omnibus aliis melior iudicatur: significat enim digesti uæ perfectionem, & ab ægritudinis malitia securitatem. Hoc autem descendens in bonitate, sequitur id, quod in medio vase pendet, cum secundum hunc modum reperitur, post quod etiã illud quod in superficie natat consistit. Color autem qui attenditur in descendente, melior est albus, cum formæ longitudine. Post hoc autem est, rubeus, significat enim salutem cum ægritudinis prolixitate, glaucus vero deterior est. Eoque viridis peior. Et hoc quoque niger deterior.

De Hipostasi. Cap. CLXXV.

Rerum autem, quæ multotiens apparent in urina, prima est hipostasis, & est eius quod apparet in ampullis aquæ rosatæ similis. In huius nanque colore videntur radiositates, & parietes, & raritas, & claritas, ac pulchritudo quæ in cæteris non inueniuntur, cumque mouetur, tota cum urina misceatur. Aqua tamen urina non turbatur, ipsa quoque non cito descendit inferius, plerumque quod etiam non descendit, hoc est superfluitas in venis existens. Secunda est superfluitas turbida, cuius color est albus, & est sæpe liquefacto similis. Tertia est pus, quod quandoque diuisum est, ex quo cum mouetur urina turbatur forsium aura, & eleuantur frustula, deinde vero descendit inferius. Quarta est arenosa, cuius duæ sunt species. Una lima, quæ limaturæ auri similatur, licet minor sit, & hæc a renibus egreditur. Alia vero colorem habet quasi terræ vel luti, & hæc a vesica egreditur. Quinta vero pilis non multum albis assimilatur, quæ cum a renibus egredietur nullum aliud malum portendit, nisi humores crudos abundare in corpore, cui medicamina diuretica conferunt. Sexta est in qua frustulorum carnis similitudines apparent, quæ ex renibus egrediuntur, si dolor in renibus fuerit. Si vero cum acuta febre appareat, febrem corpori valde nocere demonstrat. Cum ethica vero si fuerit, solidorum indicat liquefactionem, & dolorem peruenisse iam ad membrorum carnem. Septima lentium ex corticatarum, assimilatur frustulis, significans in epate superfluitatem caloris. Octaua similis furfuri est, quæ propter ægritudinem vesicæ sæpius contingit, sed tunc colorem extraneum non habet. Quandoque vero cum febre acuta propenit, eiusque color extraneus, & a maturitate valde remotus, mortem portendit. Auicenna ubi supra. Conuenientia medicorum, in visu nominis hipostasis, & sediminis iam recessit a via cognita. Dicunt enim hipostasim, aut sedimen, non illud tantum quod inferius descendit, sed omnem substantiam, quæ spissioris essentia, quam aquositas existit, & est ab ea diuisa, siue sit suspensa, siue sit supra. Cognoscitur autem hipostasis multipliciter, scilicet ex sui substantia, & quantitate, & qualitate, & sanarum

partium situ, ex loco quoque sui, & tempore, & permixtionis sui qualitate.

De Dimeritate urinarum secundum aetates, & sexus. Cap. CLXXVI.

VRINÆ puerorum significatio parua est, præcipueque infantium, eo quod lacte utantur, & quod materia tingens in eis est quiescens ac submersa. In eorum quoque natura diuersitas existit ex debilitate, & multa dormitione, quod maturitatis significationem perneccat. Infantium igitur urinx trahunt ad lactis proprietatem, propter nutrimentum eorum, & propter complexionis humiditatem. Ideoque declinant ad albedinem. Puerorum autem urinx spissiores sunt, & crosiores, quæ iuuenum, ac turbidiores. Urinx iuuenum ad ignis formam tendunt, & ad substantiæ mediocritatem, urinx vero senum ad albedinem, & subritatem. Quandoque tamen crosiæ sunt, secū dum superfluitates in eis existentes, quorum euacuatio multiplicatur. Porro decrepitorum urinx maioris albedinis sunt, & tenuitatis. Quandoque tamen prædicta ex causa crosiæ accedunt eis, sed raro. Cumque fuerit urina vehementer crosiæ, apti erunt ut eis accidat lapis. Urinx vero mulierum semper maioris crosiæ sunt, & albedinis, in norisque pulchritudinis quàm virorum. Et hoc quidem propter debilitatem digesti uæ earum, & propter multitudinem superfluitatum, & amplitudinem cannalium. Præterea maculorum urinx commotæ turbantur, & earum turbatio declinat ad superiora. Urinx vero mulierum fere non turbantur ex motione propter paucam sui separationem, & habent secundum plurimum supra summitatē suam spumam rotundam. Quod si turbidæ fuerint, earum turbidatio pauca erit. Urinx prægnantium claræ sunt, & super earum superficiem est nebula, & ad colorem aquæ cicercis quandoque trahunt.

LIBER XIII.

De Signis, & causis particularibus ægritudinum. Cap. I.



MAli sermone. 3. Dicto de signis vniuersalibus ægritudinum, restat dicendum de signis particularibus, vel propriis singulorum membrorum. Est autem morbi diffinitio nocumentū actionis sensibile. Nam corporum, quæ morbis parata sunt actiones, adhuc in habitudine sua naturali supersunt, nisi quod alteratione quadā immutatae sunt, aut in quantitate, ut si ciborum appetitus augeatur, uel minoretur, vel si digestio modum quantitatis ciborum excedat, aut ab ea minuat, aut in qualitate, ut si ciborum appetitus immutetur scilicet in dulcorem, vel aciditatem, aut in tempore, ut si hora consuetudinis appetitus anticipetur, aut differatur. Hæc igitur signa, nec plenum morbum, nec perfectam sanitatem significant. Morborum autem quidam sunt in ea membrorum parte, quæ sensui patet, & horum significatio faciliore est. Quidam autem in interioribus, & absconditis partibus, & horum significatio difficilior. De his qui sensui patet primo tractabimus, quia discantibus est oportunius incipere a sensibus. Horum autem quidam & exterioribus, & interioribus corporis communes sunt, ut febres, & apostemata. Quidam vero superficiei tantum. Et horum alij ab interioribus causis proueniunt, aut ab exterioribus. Iterum qui ab exterioribus, aut accidunt a corporibus inanimatis, ut a lapidibus, & huiusmodi, aut ab animatis, ut a percussione scorpion, vel morsura, vel punctura. Idem in sermone. 6. Continuationis separationem causam, quæ sit ab exterioribus, aut est aliquid incidens, ut ensis, aut disrumpens, & deficcans, ut motus fortis, aut incendens, ut ignis, & medicamen adurens, aut aliquid allidens, ut lapis, aut distendens, ut funis. Quæ vero ab interioribus sunt exterioribus assimilantur, aut enim est chimus crosius illidens, sicut ab exterioribus lapis, aut ventositas crosiā distendens, quemadmodum, & funis, aut calidus ac putridus humor incendens, sicut & ignis.

De Febre, & corporibus ad febrem dispositis. Cap. II.

Febbris est morbus ex mala complexionem calida communis omni corpori. Ideoque diffinitur esse calor extraneus a corde procedens, & per arterias ad omnes corporis partes missus, eiusque nocens actionibus. Ildorus ubi supra.

Speculum Doctrinale Vincentij.

supra. Febris a fervore dicta est. Est enim abundantia caloris. Phisicus. Febris est calor inaturalis naturæ supergrediens cursum, a cord e procedens in arterias, suoque lædens effectu. Aui cenna edim. canone. 4. Febris est calor extraneus in corde accensus, & procedens ab eo mediantibus spiritu, & sanguine, & per arterias in totum corpus, cuius inflammatio naturalibus operationibus nocet. Corpora vehementius ad febres præparata (sicut quidam dixerunt) sunt corpora calida, & humida, proprieque cum humiditas caliditate fortior est. Et ista quidē sunt fœtidi sudoris, & vrinz, & egestionis. Corpora quoque calida, & sicca præparata sunt ad febres calidas, & incipiunt effimera prius, deinde festinant ad putredinem, & adulationē. Quandoque vero cadere faciunt in ethicam, & sequuntur ea ambo, quæ æquantur in siccitate, & humiditate, dominanturque caliditas, & accedit febris vaporis calidi, deinde permutatur ad febrem amoris, postea corpora illa in quibus æquantur calor, & frigus, & multiplicatur humiditas. Istis quidem febres putredinis accidunt secundum plurimum incipientes. Corpora vero frigida, & humida, vel frigida, & sicca, longinquiora sunt a febribus, & proprie ab effimera. Senibus autem parum accidit febris valde accensa, propter frigus complexionis, & paucitatem carnis eorum.

De Horis febrium. Cap. III.

Hora vero febrium, sicut & reliquarum ægritudinum sunt principium, & augmentum, & status ultimus, & declinatio. Principium quidem est ex hora qua calor innatus præuocatur a materia in membro submersa, tam diu donec non appareat maturatio, aut diuersitati eius contrariæ maturatio vestigium. Sed quandoque principium occultatur, sicut in synoche, & apoplexia, & epilepsia. Augmentum est hora in qua manifeste mouetur innata caliditas ad resistendum materiæ, & apparent signa digestionis, aut signa digestionis contraria. Porro status est hora pugne, scilicet in qua vehemens pugna fit inter naturam & materiam, apparetque victoria vnius earum super aliam. Huius spacium in habentibus paroxysmos acutos est paroxysmus vnus ter, & non cognoscitur nisi per illū, qui sequitur ipsum: aut duo paroxysmi, & cognoscitur in tertio eius. Declinatio vero est hora, in qua calor innatus iam materiæ dominatur, ac vincit eam, & separat congregationem eius, scilicet rei post rem, & tunc alleviatur occulte caliditas, & expellitur ad extremitates, donec resoluitur, & multotiens incrostat. Diuersificatur autem status ægritudinum, nam valde acutarum longinquior status est, vsque ad quatuor dies, & febres effimera sunt de hac summa. Veruntamen non numerantur acutæ, quia non sunt de ægritudinibus habetibus timorem. Et sequuntur eas febres acutæ, & sunt illæ quarum status peruenit ad 14. dies, & quod est supra illud. Et plures quidem febrium complent principium, & augmentum, & statum in paroxysmo vno, alium quoque paroxysmum faciunt declinando, præterea quarundam febrium prolongatur augmentum, & quarundam declinatio.

De Cognitione horarum vniuersalium, & particularium. Cap. IIII.

Cognitio quidem horarum ægritudinum vniuersalium, aliquando est ex specie ægritudinis. Nam spasmus siccus, & epilepsia, & apoplexia, & squinantia sunt ex acutis valde, tertiana vero pura, & caupon, ex acutis non valde. Porro quartana, & paralisis de macronoxiis, quandoque vero fit ex motu ægritudinis. Nam si paroxysmi breues sunt, significant, quod status propinquus est, sicut est tertiana pura. Tempus enim paroxysmorum eius est ex tribus horis, vsque ad quatuordecim. Si vero prolixi sunt significant, quod materia crofosa est, & status longinquus, sicut in tertiana non pura. Et si nō fuerint illic paroxysmi, immo materia eius fuerit acuta, sicut synochi, tunc ægritudo erit acuta. Et si fuerint signa eius signa frigida, & crollæ, aut decliuis ad crollitudinem, tunc ægritudo erit non acuta. Et si remanserit cum dispositione sua, tunc ægritudo non erit illius acutatis. Et quandoque etiam est ex virtute cui velociter aduenit debilitas, quare est ægritudo acuta, quandoque etiam est ex ætate, vel tempore. Nam in tempore calido, & ætate calida, status ægritudinum festinat, in frigidis autem tardat, & similiter est dispositio regionum. Et ex pulsu, nam si est velox frequens, magnus, ægritudo est ad acuitatem decliuis, & si non, tunc non est acuta. Et ex rigore, nam si est prolixi spacii, tunc ægritudo est decliuis ad prolixitatem. Et si brevis est spacii tunc ad acuitatem tendit. Et quando nul

lo modo est rigor, tunc abbreviatur eius extensio. Quandoque autem est ex parte horarum paroxysmorum, nam si procedant secundum antecessorem superfluentem, ita vt vnus antecedat superfluitatem alterius, tendens ad additionem: tunc ægritudo erit in augmento. Si vero iam steterit antecessio superfluitatis, tunc est ægritudo in statu seruans horam vnam. Si autem postponitur, tunc ægritudo est in declinatione. Denique cognoscitur horarum dispositio ex augmento accidentium febribus in statione, ac declinatione eorum, ex additione paroxysmorum eius in longitudine, vel ex abbreviatione ipsorum. Quandoque etiam ex dispositione euacuationum, vt sudoris ac fluxus ventris, nam cum accidit in paroxysmo aliquo sudor aut ventris fluxus, & paroxysmus secundus, qui est post ipsum est in similitudine vehementiæ primi, & fortitudine eius, aut supra ipsam, tunc euacuatio eius est propter multitudinem, non propter fortitudinem, & ægritudo iudicatur longa. Et quandoque ex parte digestionis, & contrarii digestionis. Verbi gratia. Quando apparet sputum cum digestionē aliqua, aut vrina in qua est nubes aliqua, tunc est principium augmenti, deinde quando multiplicatur illud, apparet aut contrarium eius, tunc est status. Et iterum quando apparet digestio, aut contrarium eius velociter ex sputo aut nube, tunc scias, quod status est propinquus. Et si tardatur tunc scias, quod status est longinquus. Cognitio vero particularium horarum hæc est, Hora principii paroxysmi est illa in qua coarctatur pulsus, & calor extremi tatum sic plumbeus, & init giganur extrema, proprieque extremitas auris, & nasi, vsque ad horam in qua sentitur spatiosio caliditatis. Et quandoque principio affociatur alteratio coloris, & pigricia, & angustia, & tarditas motuum, & profunditas somni, & mollificatio palpebrarum, & grauitas sermonis, & horripilatio inter scapulas, & in dorso, & quandoque fortis rigor, quandoque vero saluæ cursus, & saltus temporum, & tinnitus aurium, & sternutatio, vel commotio membrorum. Et vehementius quidem debilitatur virtus, propter debilitatem, quæ est in principio aut statu. Et horæ augmenti medietas prima est hora in qua pulsus incipit apparere, & magnificari, & velox fieri, spargiturque calor in toto corpore secundum æqualitatem. Altera vero medietas est hora in qua non cessat hæc caliditas sparsa cum æqualitate augmenti. Hora vero status est illa in qua remanent caliditas sparsa cum æqualitate, & acceditia cum dispositione sua, fitque pulsus maior, quam vnquam fuerit, & velocior ac frequentior. Hora porro declinationis est illa, in qua incipit ægritudo diminui, pulsusque temperati, & æuari. Deinde vero illa in qua sudare corpus incipit, & ad eradicationem perducit. Multotiens quidem apud mortem accidit dispositio, quæ est sicut declinatio, quasi iam æger euaserit. Sed oportet vt pulsus cognoscatur, vt magnificetur, aut fortis efficiatur. Scias etiam, quod ægritudo prolongatur, aut propter materiæ multitudinem, aut propter eius crollicem, aut propter frigus eiusdem. Ad hoc etiam iuuant quandoque tempus frigidum, & regio frigida, & ætas frigida, & debilitas innati caloris, & soliditas corporis.

De Speciebus febrium, & causis earum. Cap. V.

Diuiditur autem febris in ægritudinalē, & accidentalem. Ægritudinalis est illa inter quam, & causam suam, quæ non est ægritudo, non est medium, vt febris putredinis. Non enim putredo in seipsa est ægritudo, sed causa ægritudinis, id est febris absque medio. Accidentalis est, quæ ex alia ægritudine dependet, vt febris apostemativ, & opilationis. Apostema nanque in seipsa est ægritudo, cui febris accidit, ipsumque sequitur, & eo existente existit. Primo igitur de ægritudinalibus dicamus, quoniam omnium, quæ sunt in hominis corpore tria sunt genera, scilicet membra, humores, ac spiritus continentia, & humiditas ipsa recondita, & spiritus, ac vapores effusi. Membra quidem parietibus balnei humiditas autem aquæ, spiritus acri eiusdem comparantur. Itaque si accendatur febris in membris radicalibus, accensione prima, sicut accendit adustio, verbi gratia, vt in parietibus balnei, aut per sollem ferrarii, vel per ollam cocti, tunc illud genus febribus ethica nominatur. Si vero accendatur primo in humoribus, & deinde accendatur ex eis in membris, sicut cum aqua calida in balneum effunditur, late res eius causa illius accenduntur, tunc illud genus febribus humoris appellatur. Porro si accendatur prius in spiritibus, & vaporibus, & inde accendatur in membris, & humoribus, sicut accidit, vt ignis aerem balnei calefaciat, indeque ad aquam, & ad parietes balnei perueniat, tunc illud genus febribus effimera vocatur, hæc enim in re subtili accenditur, quæ cum velocitate resoluitur, raroque diem cum nocte sua pertransit, nisi ad aliud genus

genus febrium convertatur. Actor. Ob hoc itaque febrium tria sunt genera, quia non apparent nisi in materia. Materiam vero corporis sunt tres, scilicet spiritus, humores, & membra spiritualia. Si ergo calor extraneus inhius, & impressus harum alicui fuerit, calorem naturalem in igneum mutat, & calefacit cor, atque a corde per arterias, quas & calefacit, ad omnes partes corporis mittitur, ac per eas dispergitur, sicque febris extuat. Auicenna vbi supra. Hæc est diuisio febrium, quasi per differentias, alio quoque modo diuiduntur. Nam alie sunt acutæ, alie vero non, alie chronicæ, alie nocturnæ, alie diurnæ, & de eis sunt salubres recte, & de eis sunt habentes accidentia horribilia, alie vicissim dimittentes, alie inseparabiles. Inseparabilem autem alie quibus sunt quietes, & remissiones, alie quibus intentiones, alie aliis fortiores, alie sunt sibi similes, alie frigida rigorem aut horripilationem habentes, alie quoque simplices, alie compositæ.

De Effimera, & causis, & signis eius. Cap. VI.

H Ali vbi supra. Effimera febris est illa, quæ permanet in corpore viginquatuor horis, & quandoque peruenit usque ad 48. vel. 72. Hæc fit ex causis manifestis quatuor modis. Primum genus est ex his, quæ ab exterioribus corpori occurrunt, eo quod aut illud calefaciant siue actualiter, vt æstus solis, ardor ignis, aer balnei: siue potentialiter vt balneum aquarum aluminis, vel sulphuris: aut poros eius spissant, siue actualiter, vt aqua frigida, quæ superfluitates fumosas in corporis interiora recludit: aut potentialiter, vt aquæ lauarii aluminosæ. Secundum est ex his, quæ ad interiora mittuntur, vt sunt cibi, & medicamina. Tertium est ex motu immoderato, aut corporis, vt exercitio laborioso, aut animæ, sicut ira, tristitia, cura. Quartum est ex passionibus, quæ sunt in membris manifestis, ex peracutis causis, vt est apostema calidum, quod fit in inguinibus ex pedum vulneribus, unde calor ad vicina membra profertur, atque ab eis ad alia usque ad cor, & inde per arterias ad omnia corporis membra transmittitur, Auicenna vbi supra. Febris effimera multas habet species, omnium autem specierum effimeræ sunt causæ primitivæ calefacientes essentialiter, aut per accidens de summa occurrentium assumptorum. scilicet in cibo, & potu, & passionum corporearum, & animalium, & ex doloribus, & apostematibus apparentibus. Et sunt de eis ex opilationibus, quarum causa non est primitiva, & non proueniunt causæ earum cum vehementia sua ad hoc, vt pertranseat illud, quod inflammatur spiritum, alioquin in ethicam cadere facerent, vel in aliam speciem febrium humorum. Causæ namque primitivæ plerumque mouent antecedentes, quæ si mouerint eas ad putredinem erunt putredinis febres, febris ista secundum plurimum in vno die recedit, raroque tertium diem pertransit, alioquin estimatur permutari. Et intentio quidem permutacionis est, quod retentio caliditatis pertransit spiritum, aut ad corpus, aut ad humorem. Ruzi in lib. diuisionis ægritudinum. Ex signis effimeræ sunt, quod ipsa accedit ab alteratione eueniente, sicut vigiliis aut laboribus superfluis, aut famæ, vel siti vehementi, aut aeris calore vel frigiditate, aut casu, vel percussione aut aliquo huiusmodi, nec alteratur ex ea multum viridæ color, nec pulsus velox est aut frequens vehementer, nec lingua vehementis asperitatis, & siccitatis. Idem in Almanso-re. 80. parte. Effimera semel tantum inuadit, cuius propria significatio est, quod nec cum tremore, nec cum horripilatione incedit, & quod eam aliqua præter naturam causa præcedit, ut multus calor, aut ira, vel sollicitudo, vini puri vel multi potatio, ciborum crosorum repletio, vel aliquid huiusmodi, Urina quoque in hac ægritudine nec in colore, nec in substantia, nec in odore multum ab eo, quod consueuerat mutatur. Calor etiâ cum corpus ægri tangitur, nec multus, nec pungitius sentitur, febris hæc non multum mala est. Quandoque tamen cum in huius curatione error contingit, in alias febres malas transit. Cum autem minui incipit ægritudo, sudoris prouenit multitudo, vel saltem humectatio, & resudatio, postea vero perfectè sudatur.

De Febribus humoris siue putridis. Cap. VII.

H Ali vbi supra. Putridæ febres ex quatuor humorum putredine sunt, humores enim si putruerint incalescunt. Indeque membrum illud calefit, in quo putrefactio fit, ab eo vnoque membrum illi contiguum, sicque membra calefiunt hæc post illa, donec perueniatur ad cor, a quo procedit ad arterias, & in omne corpus per illas. Putrescunt autem humores. v. de causis, quæ sunt humoris multa quantitas, eiusque

crosities, & eius viscositas. Opilatio quoque quæ ab eo fit, & anhelitus priuatio, quæ ex ipsa opilatione contingit, humor nanque si priuatur anhelitu putrescit, sicut fieri videmus in exteriori humiditate quando priuatur aere. Auicenna vbi supra. Putredo quidem accedit, aut propter malum cibum, quando præparatus est vt putrescat illud, quod ab eo generatur propter substantiæ suæ malitiam, aut quia velociter recipit corruptionem, quamvis sit bonæ substantiæ, sicut lac, aut quia res aquosa est, & mali nutrimenti, cuius aquositatem recipit sanguis, vt est illud quod generatur a fructibus tardis humidis valde, aut ex illis, quæ non conuertuntur ad sanguinem bonum. Immo remanet humor malus frigidus, quem abhorret calor innatus, eique succedit extraneus, vt est ille qui generatur ex cucumere, ac citrulo, ac piris, & similibus, aut etiam propter malitiam artificii eius, aut horam, aut ordinem ipsius, aut propter opilationem prohibentem respirationem, & euentationem, aut propter complexionem corporis malam, quando non potest digestionem facere bonam, Virtutes siquidem non operantur in cibo, & humores propter priuationem respirationis, & ob hoc dimittunt cum crudum. Et huiusmodi quidem complexio, aut generat humorem malum, aut corrumpit illud, quod generat propter abbreviationem suam in digestionem, quia mouet eam motu pigro, aut etiam propter dispositiones extrinsecas, ex aeribus malis, vt est aer pestilentis, vel lacunarum, & quandoque congregatur ex eis numerus rerum plurimus. Et plurimum autem causarum putredinis est, aut propter multitudinem humoris, aut propter suam crosicem, aut propter sui viscositatem.

De Speciebus earum. Cap. VIII.

Humor itaque recipiens putredinem, aut est sanguis talis vt euaporet ab eo vapor subtilis, aut flegma tale unde procedat vapor spissus, aut colera talis, vt egrediatur ab eo vapor fumosus, valde subtilis, aut melancolia talis, vt euaporet ab ea vapor fumosus, spissus, puluerulentus. Putredo quidem coleræ facit tertianam. Putredo sanguinis continuam, Putredo melancoliæ quartanam, & quæ cursum eius sequuntur. Putredo flegmatis, vt multum quotidianam, & quæ cursum eius imitatur. Hali vbi supra. Februm putredinis species sunt plures, alie namque sunt simplices, alie vero compositæ. Simplicium autem, quæ & puræ sunt, quatuor sunt species, ex humorum numero. Prima est febris continua, quam synochum dicunt, hæc ex putredine sanguinis fit, & est molesta, quoniam ægrotus in ea non quiescit. Secunda est tertiana ex putredine coleræ rubæ. Et hæc est salubris, quia diem vnum habet quietis, eius autem accessio brevis est, quoniam ex quo mouetur subtilis materia citè maturationis est, facilisque dissolutionis. Tertia est quartana ex coleræ nigre putrefactione, hæc quoque salubris est, quia per bidduum quiescit, prolixa vero quoniam humor ex quo fit crosus est, & tarde maturitatis, difficilisque dissolutionis. Quarta est quotidiana ex putrido flegmate æstuans. Hæc quidem molesta est, quia singulis diebus accenditur, longa quoque propter humoris crosicem, & viscositatem, ob quam non cito maturatur, nec dissoluitur.

De Subdiuisionibus earundem quatuor specierum. Cap. IX.

HArum itidem quatuor specierum vnaqueque subdiuiditur. Illa si quidem quæ ex sanguine tamulatur tres habet species. Alia namque a principiis usque ad finem in habitudine vna consistit, & equalis dicitur, hæc quidem fit, quoniam tantum sanguinis consumitur, quantum & putrescit. Alia vero a principio debilis incipit, nec usque in finem augeri definit, tuncque fortis est ac difficillima, & vocatur augmentata, hæc quoque fit cum amplius ex sanguine, quam finiatur putrescit. Tertia porro in principio difficilis est, & grauis, dein de semper imminuitur, & in fine deficit, hæc appellatur imminuta, tuncque fit quando quod finitur, sanguinis amplius est, quam quod putrescit. Quæ autem ex aliorum trium humorum putredine sunt, singule bipartite sunt. Alia namque continua est, quæ non diuiditur, alia vero interpolata, quæ quibusdam vt dictum est temporibus accenditur. Humores namque, qui sunt intra venas si putrescant, faciunt febres continuas, Qui vero extra putrescunt faciunt interpolatas. Ob hoc ergo continua est illa, quæ ex sanguine putrido efficitur, quia sanguis semper in venis ac valis, idest arteriis includitur: unde & si etiam pars eius putrescat, in totum diffunditur, eiusque calore totum equaliter uritur, nec febris deficit, donec totum, quod putrescat finia-

Speculum Doctrinale Vincentij.

trahat finiatur, aut certe mutaretur, aut reformetur. Quæ autem ex aliis humoribus nascitur, ideo quandoque continuatur, quia cum intra vasa & venas humor putruerit, dissolui, & euacuari prohibetur, propter corporis densitatem atque soliditatem. Itaque post accessiones primæ immutationem supersunt caloris reliquæ, quæ durant vsque ad secundam, sic & secundæ vsque ad tertiam, ita quod accessionebus continuata efficitur continua febris. Si autem extra vasa, & venas humores putrescant cum accessionebus, pariodicas febres generant, humor namque qui putrescit non adunatur vno tempore, sed paulatim in locis quibus putrescit, eiusque congregatio inter duas accessiones fit.

Item de causis interpolationis, & continuitatis earum secundum Auicennam. Cap. X.

Colera, & flegma, & melancholia quandoque putrescunt intra, & quandoque extra. Quando quidem putrescunt extra, & non est alia causa, neque putredo in apostema te intrinseco, quod det cordi putredinem continuam, tunc periodos faciunt, & accidunt quidem, & eradicantur. Flegmatica tamen non eradicatur, quin sint ibi reliquæ occultæ. Quando vero putrescunt intra, tunc faciunt adherentiam febri aliud, & inseparabilis, aliquando tamen est ei vehementia per quam proximus eius cognoscitur. Itaque quandoque putredo est intrinseca dominans super omnes venas, aut super plurimū eius, quod sequitur cor, ex eis non sunt forsitan additiones, & diminutiones apparentes. Quando vero est secundum contrarium illius, apparent manifestæ alterationes. Ob hoc autem febris extrinseca putredinis eradicatur & redit, quoniam in tempore paroxysmi putredo materiei superuenit, & eius humiditates finit, ex quibus pendebat caliditas, & resoluuntur & egrediuntur e corpore, quia non sunt in venis retentæ, remanentque cineritas, & terrestritas ipsius, quæ non sunt vehiculum febri, & caliditatis. Itaque quando iam non remanet caliditas in humore per putredinem adusto, destruitur febris. vsque quo alia vice aggregetur ad locum putredinis, & cum remanserit in ea reliquæ caliditatis ex putredine prima, quamvis materia non remaneat, aut propter inuentionem causæ primæ putrefactionis in materia prima, inflammatur in materia secundam secundam semitam putrefactionis. Res enim putredinis reuoluitur secundum inuentionem caliditatis non deficientis, putrefacientis, & resoluentis, ac cinerem facientis, & pertransientis ad vicinum, donec absceidat terminum, finiatque materiam, nec aliud vicinum inueniat, sed remaneat febris expectans aliam materiam, vt attrahat ad locum suum. Cum autem putredo est intra venas, tunc accidit vt resolutio completa sit difficilis, nec reuoluitur putredo propter continuitatem, quæ est in quibusdam venis cum aliis, & putrescit omnis res, quæ vicina est ei, deinde reuoluitur ad vicinum aliud. Et iterum illud, quod comprehensum est in venis, vehementioris est continuationis ad cor. Deteriores quidem sunt febres inseparabiles, in quibus putredo est intra venas, quæ ille quæ eradicantur, in quibus est putredo in toto corpore, aut in partibus corporis. Hali vbi supra. Accidit quoque sanguini extra vasa, venaque putrescere, & febrem continuam generare. Quod tunc fit cum ex ea multa quantitas in aliquo membro congregatur, apostemaque facit, & opilationis causa, quæ accidit ex apostemate, putrescit. Putredinis quoque causa calefit, & apostematicum membrum calefacit, eiusque calor per consinitatem differtur a membris ad membra, per arterias, quæ ad illud membrum porriguntur, donec ad cor veniatur, indeque per arterias in omnia corporis membra mittitur, nec desinit hæc febris, donec apostema maturatum euacuetur. His ergo de causis, aliz febrium continuæ sunt, aliz circulares.

De Febre acuta, & continua. Cap. XI.

Razi in Almanfore. 10. parte. Synochus est febris, quæ a flegmatica dicitur, hæc quidem sine tremore, & horripilatione accidit, cum calore tamen incipit, & cum ea est in facie, & in oculis, & auribus, naribusque rubedo, & æstus, & incendium, forte & inspiratio magna ac spissa. Hanc febrem priusquam accedat, hæc signa præcedunt in corpore, scilicet grauitas, & extensio, pigritiaque, & quasi lassitudo, & in somno superfluitas ac stupor, & in capite grauitas, præcipueque in fronte, & temporibus. Venæ quoque inflantur, & quidem tumida videntur, & pruritus in naribus, oculisque sentitur. Accidit autem hæc febris iuuenibus, corpora bona habitudois habentibus, & hoc qui ex carne, & confectionibus, & ex melle

multum comedere, multumque bibere consueuerunt. Continuitatem autem sæpius in hieme, & vere, pulsusque magnus ac spissus in ea sentitur, & vrina rubea ac spissa. Actor. Synochus est febris sanguinea, vt dictum est supra, quæ & continua. Itaque febrium continuarum quatuor sunt species, secundum quatuor genera humorum. Alia enim fit ex sanguine, & dicitur synochus, vel synochæ. Alia ex flegmate, & dicitur quotidiana continua. Alia ex colera rubea, & dicitur caufon, vel tertiana continua. Alia ex melancholia, & dicitur quartana continua. Auicenna vbi supra. Illa vero, quæ ex putredine sanguinis est continua, inseparabilis, eiusque calor plurimus cum lenitate non in mordicatione colericæ, quandoque peruenit ad statum in quatuor diebus. Razi vbi supra. Tertiana quoque, quartana & quotidiana plerumque fortasse non cessant, sed continuæ permanent. In hora tamen accessione fortiores fiunt, & postea reprimuntur, non tamen ita separantur, vt corpus ab eis omnino liberetur. Accidentia quidem istarum febrium eadem sunt, quæ & prædictarum, excepto, quod non incipiunt cum tremore, nec est cum eis sudor in toto corpore nisi cum recedunt. Materia tamen earum est etiam materia illarum, sed est in quantitate maior, & in qualitate deterior.

De Febre quotidiana. Cap. XII.

Febri quotidiana, quæ & flegmatica dicitur, cum horripilatione, & puro frigore in collis, & extremitatibus incipit. Tempus quoque fugoris in corpore prolixum fit, & vrina calefit. Nec ad ardorem cito sicut tertiana prouenit, Immo etiã cum prolixitate, & labore, & plerumque quidem calefit, & iterum in frigidatur, post hoc iterum calefit. Quod postquam multoties factum fuerit, manifestatur calor, & æqualis in toto corpore fit. Qui cum incipit per totum corpus spargi, non est fortis, neque purus, & in ægri corpore non est incendium, neque puctio, sicut in tertiana, & caufonide, nec sitis est cum ea, nec vehemens inspiratio, & si cum ea vomitus affuerit, aut vtriusque solutio, humores albi, putrefacti flegmatici egeruntur, aut cum pauca colera rubea facies etiam aliquantulum in hac febre tumere videtur, & corpus macrescit, & virtus appetitiua deprimitur. Pulsus autem multoties velox ac spissus, quàm in tertiana inuenitur, & præter hæc est diuersus. Vrina vero alba est, & subtilis, aut rubea, & spissa, ac turbida. Hæc febris quotidie inuadit, in qua tempus molestationis tempore interpolationis prolixius exiit. Accidit autem sæpius pueris, mulieribus, & eunuchis, & humida corpora habentibus, eisque qui multum comedunt, & parum euacuunt, & parum exercitantur, in temporibus quoque & regionibus frigidis, & humidis. Idem in li. diuisionu. Febris flegmatica periodica est, cum horripilatione longa temporis, & omni die paroxysmum facit, nec vehementer inflammatur quando calefit, & est humiditas in ore vomitusque flegmatis, & cætera, quæ prædicta sunt. Flegmaticæ quoque continuæ sunt eadem omnia signa, nisi quod horripilationis non est cum ea, sed loco eius in corpore caliditas est addita. Sudor quoque fortasse non est in ea, nisi cum totaliter separatur. Rarum est autem, vt cum sudore separetur, immo plerumque huius febri recessio, flegmaticæ quoque periodicæ, & vtriusque quartanæ, omniumque febrium prolixarum, & tardarum est absque crisi, sed cum resolutione alicuius rei post aliam. Si autem est aliquando in dispositione, tunc fit cum vomitu ventrisque solutione. Auicenna vbi supra. Flegmatica quidem faciens accessionem omni die leuis caliditatis est, cõparatione ad colericam, longa vero propter materiei viscositatem, & frigus eius multitudinem. Est autem magni timoris, quia paruum habet spatium interpolationis, & quietis, & quoniam associatur corruptioni, atque debilitati in ore stomachi.

De Febre tertiana. Cap. XIII.

Febri autem, quæ est ex putredine coleræ, motus est tertianus, nisi sit species eius, quæ dicitur adusta, cuius motus est occultus valde, & est sicut inseparabilis conclusa. Tertiana quidem pura est acuta propter materiei subtilitatem, eiusque caliditas est magna mordicatione propter coleræ fortitudinem, sed est salutifera, quia colera leuis est super naturam, & quoniam ipsa facit quietem. Tertiana vero non pura longioris est spatii, quàm pura. Et pura quidem non transit. 7. periodos, nisi per errorem, continua vero quandoque consumitur. Item Razi in Almanfore. 10. parte. Febris tertianæ principium accidit cum fortis tremore, & paucis frigore, sicut pes cum obstruiscit, sed non diu persequitur, sicut in aliis febribus fit, quia

quia corpus cito calefit, & hoc vehementer, plerumque vero ex ea superuenit nausea, & æstus, ac vomitus colera rubra. Venter etiam quandoque soluitur, & colera rubra egreditur. In huius febris sine, pulsus inuenitur magnus, & velox, ac spissus, sed tamen æqualis. Urina quoque in colore est ignea, sed secundum substantiam non est spissa, habet tamen odorem malum ex putrefactione. Hæc autem febris euenit sæpius conplexionem calidam, & siccam habentibus, & his qui multum laborem, aut vigilias, aut ieiunium perpeffi sunt, aut ex cibis calidis nutrimentum sumpserunt, & vinum forte vetusque bibunt, & si regiones, & tempora in calore distemperata sunt. Hæc præterea febris vltra 12. horas ægrum non infestat, immo frequenter in paucioribus remouetur paroxysmus. Cumque recessionis hora aduenerit, cum sudore remouetur, & pulsus ab ea mundificatur. Causon quoque febris est ex genere tertianæ sed ea fortior, & maioris incendii. Vna quidem die validior, & alia minus valida fit, a corpore tamen non separatur, nec horripilatio cum ea accedit, neque sudor, nisi cum recedit. Alia vero tertianæ accidentia sunt cum illa, vehementiora tamen ac firmiora, lingua præterea, & labia citrina fiunt ac nigra, & absque dubio aspera, etiam si febris fuerit velde fortis. Idem in lib. diuisionum. Febris tertianæ signa sunt, quod incipit cum horripilatione similis acus puncturæ, nec est frigus eius dominans, sed ad calefactionem declinans, eiusque festinat inflammationis, & ideo magnificatur pulsus anhelitus, fitque vehemens inquietudo, & æstus, & sitis, & angustia. Quandoque etiam accedit alienatio, & colera vomitus, & egestio. Et hæc quidem febris plurimum in quarto periodo stat, & quandoque in eo separatur. Ad plurimum autem vsque ad septimum extenditur, nam quæ periodos 7. pertransit, non est tertiana simplex, & pura, sed composita, in qua flegmatis est commixtio. Tertianæ vero inseparabilis, id est continuæ signa, sunt omnia signa tertianæ, præter horripilationem, & sudorem, non enim est cum ea nisi quando est erysis. Caliditas autem, & alienatio vehementiores in ea sunt, & malignior est, & deterior. Quando autem alba, melior est ac lenior. Quando vero citrina, media est in malitia. Differentia inter febrem tertianam continuam, & illam, quæ ex sanguine fit, est quod illa fortior sit in tertio, nec sunt cum ea rubedo superflua, & extensio in corpore, & dispositio similis asmati, & anhelitus constrictio, quæ scilicet accidentia sunt in febre sanguinea.

De Febre quartana. Cap. XIII.

Idem in Almanfore. Febris quartana incipit cum tremore adeo vehementi, vt dentes adinuicem constringi faciat, & concuti, nec est talis tremor in aliis febribus. Iuncitur quoque & ossa dolent, & grauitatem habent. Febris hæc quando calefit, & accenditur, valde calidior est, quam flegmatica, non tamen ad calorem tertianæ peruenit, nec in ea tanta sitis, nec tanta accessio nec tantus dolor capitis, nec tantum alienatio inuenitur, quantum in tertiana. Pulsus in hac febre ex paruitate, & debilitate varietate quoque, & tarditate ad mirabilem peruenit dispositionem. Urina vero alba, & subtilis apparet, aut rubedini attinet, plerumque autem est clara valde, & cruda, aut crosse, & nigra, aut rubra, febris hæc post longas febres quarum interpolationes pauca fuerunt sæpius contingere consuevit, & in autumno, & in fine ætatis, & siccas habentibus complexionibus. Idem in libro diuisionum. Quartanæ pariodicæ signum est horripilatio vehemens ac difficilis, osium profunditatem contingens. In huius principio valde debilitatur pulsus, & hoc est proprium signum ipsius. Licet enim in omnium etiam aliarum febrium inceptione pulsus minoretur, non tamen sicut in hac, quæ plurimum quidem accedit post febres alias, cum earum paroxysmi permiscantur. In inceptione vero raro accedit, aut plurimum melancholicis, & habentibus splenes crosse. Huius caliditas est infra tertianæ caliditatem, sed in siccitate & asperitate non est infra illam. Quartanæ quoque continuæ signa sunt eadem, quæ periodicæ, nisi quia caret horripilatione, & in quarto quidem fortis est, in aliis autem diebus tepescit, sed huius euentus rarus est. Auicenna vbi supra. Quartana porro non acuta est propter frigus materiei, longa vero est propter illud, sed non est in ea timor, quia facit quietem spacio longo, & quia non est talis acuitas, quam sequantur accidentia vehementia. Quartana quidem, & tertiana assidua, & interpolata consumuntur per vomitum, & solutionem ventris, aut sudorem, aut urinae prouocationem. Incensua vero per huiusmodi consumitur, & per fluxum sanguinis narium. Principium quidem prolon-

Speculum Doctrinale.

gatur in tertiana, status in conclusa, & declinatio in incensua status, & declinatio in continua, & in quotidiana integræ eradicationis.

De Causis variæ periodorum in febribus interpolatis. Cap. XV.

Causæ vero variæ periodorum in febribus circularibus sunt tres. Prima est velocitas congregationis humoris, qui putrescit, & eius mora. Secunda est facilitas putrefactionis eiusdem, & difficultas. Tertia est euacuationis eius acceleratio, & mora. Flegma namque febrem excitat, quæ singulis diebus accenditur, eo quod ad putrefactionis locum cito conueniat suæ quantitatis in corpore multitudine, & putrefactionis acceleratione, humiditatis causa, euacuationisque mora propter suam viscositatem. Colera vero nigra febrem facit, quæ vno die accenditur, & duobus non, eo quod tarde adueniat, propter quantitatis suæ paucitatem. Difficile vero putrescit propter suam frigiditatem, & siccitatem, celeris aut euacuationis est, quia minime viscosa est. Porro colera rubra febrem generat, quæ quiescit die vna, quoniam inter flegma, & colera nigra est media, in habitudinibus quas diximus. Minoris enim quantitatis est, quam flegma, maioris autem, quam nigra. Flegmate quoque scior, & nigra humidior, utraque vero in substantia subtilior. His ergo de causis periodicarum febrium circuitus diuersi videntur.

De Causis abbreviationis, & prolongationis paroxysmorum. Cap. XVI.

Is etiam eisdem de causis prolixitas accessionum variatur. Quotidiana namque ex maiori parte accessionem extendit horis decem & octo propter flegmatis crosficiem, & viscositatem, quia non cito dissoluitur. Quartana vero ut in pluribus, viginti quatuor propter humoris crosficiem, & viscositatem, quia non cito putrescit, & cum putruerit non cito dissoluitur, quia lapidis, & ferri similitudinem gerit, in quibus ignis non potest velociter operari. Cumque fuerit in eis operatus, non velociter extinguuntur, aut refrigerantur. Tertiana denique pura, duodecim horas feruet, secundum ampliorem partem, propter humoris aquosi subtilitatem, & viscositatis paucitatem. Vnde & velociter putrescit, & velocius euacuatur per sudorem. Est autem & cuiusque febris tempus accessionis, aliquando quidem longius, aliquando vero minus, tribus de causis. Prima est humoris causa quando crosrior est, & viscosior, atque frigidior, erit & febris longior. Quando vero minor est, & subtilior, & calidior, ac minus viscosus, fit febris breuior. Secunda est virtus infirmi, quæ si robusta fuerit ad humorem depeclendam, ac per sudorem educendum, erit accessio breuior, si vero debilis, accessio quoque prolixior. Tertia est habitudo corporis, nam si corpus ratum sit & porosum, accessio breuior efficitur, quoniam humor facile celeriterque dissoluitur, si vero spissum sit, & constipatum porique stricti, fit accessio longior. Cum autem omnes abbreviationis causæ simul adunantur fit breuissima, cum vero e contrario longissima. Cum igitur accessio brevis est, febricitans ab vna vsque ad aliam quiescit a calore, eum autem prolixior est non mandatur a febre, donec secunda superueniat: nec ei quies inter utrasque fit, intantum vt huiusmodi febris continue similis sit. Auicenna vbi supra. Periodi febrium prolongantur aliquando propter materiei multitudinem, aut eius viscositatem, aut crositudinem, aut quietem, aut propter sensus debilitatem, aut propter pororum spirituum densitatem, ob quam non resoluitur humor. Abbreviantur etiam quandoque propter prædictorum contraria. Item paroxysmi quidam tardantur, quia materia pauca est, aut tardi motus ad mineram putredinis propter crositudinem suam, sicut est materia quartanæ. Quidam vero festinant, quia materia multa est, sicut flegma vitreum, ac subtilis sicut colera.

De inordinatione, vel mutatione periodorum, & febre erraticâ. Cap. XVII.

Ille quidem febres, quibus paroxysmi sunt eradicationis, & temporis, quandoque dimittunt ordinem suum propter

Tomus Secundus.

H h

pter

Speculum Doctrinale Vincentij.

pter diuersitatem materierum, in multitudine, & paucitate, crositudine quoque & tenuitate, & propter diuersitatem in genere, quia materię quędam permutantur, & fiunt de genere materię alterius, & quandoque fit ex malicia regiminis ægri, vel propter debilitatem eius, aut propter multitudinem sensus eius. Hali vbi supra. Sciendum quoque quod periodicarum febrium circumspectus semper in ordinatone sui stabilis sit, nec ab ordine proposito desistat, quamdiu putridus humor superferat, si non ab habitu sua immutetur, & si non alius humoris species illi miscetur, & circa infimi regimen non peccatur. Econtra vero, si humor putridus ab habitu sua in aliam speciem alteretur, ut cum sanguis adustus putrescit, quod in eo subtile est mutatur in coieram rubeam, & quod crossum in nigram. Cum autem alius ei putridus humor miscetur, aut etiam alius humor putrescit, febrem quandoque secundum naturam suam facit. Sed & si æger malo regimine utatur, hinc in eius corpore mali generantur humores, & iuxta naturam vniuersi cuiusque varias faciunt febres. His omnibus circuitus febrium ordinatio corrumpitur, ut aut tempus suum festinet, aut alii fiant circuitus, quam qui fuerunt, & fit in eis diminutio, & augmentum iuxta quantitatem humorum, & actionum ipsorum. Razi in Alman. Sunt autem, & febres quędam cōmixtę, vel erraticę, quę scilicet de quinto in quintum diem, vel de sexto in sextum accidunt, quędam veto mixtę, quę ceteros paroxysmos non obseruant. Et hæc fiunt aut propter apostema, quod in aliquibus membris fit, præcipueque in renibus, aut quia in quartanam transitus fiet. Idem in libro diuisionum. Raro quidem euenit paroxysmus febris quartum pertransiens, & huiusmodi febres omnino fiunt ex humoribus crollis, earumque cura est sicut quartanę.

De Febribus compositis. Cap. XVIII.

A Vicenna vbi supra. Quandoque vero componuntur febres quędam putredinis tali compositione, qua fiant in forma inseparabiles. Verbi gratia: Quando incipit humor putrescere in loco, eique superuadit putredo, putrescit tota & ab ea consumitur. Deinde vero incipit humor de genere eius, vel non de genere eius putrescere, & obuiat secundum paroxysmos temporis eradicationis primi, deinde res ita continuatur. Præterea componuntur febres putredinis, & aliis modis, qui distinguendi sunt in capitulis suis. Razi vbi supra. Plerumque duę febres, aut tres ægro superueniunt, quę & quandoque vnius generis sunt, ut tertiana vel flegmatica cum ethica. Sæpe autem vna ex eis continua, & alia interpolata. Sæpe vero accessionum principia vicinantur, ut in vna hora sint, & sæpe elongantur. Quapropter ordo periodorum ipsarum confunditur, & accidentia ita commiscetur, ut cognosci non possint ut ab eo, qui cognoscendi species simplicium adeptus est visum. Ideoque genus febris non solum ex interpolatione sua sciri debet, sed ex propriis accidentibus ipsam concomitantibus. Contingit enim duas tertianas habentem, quotidie pati interpolationem. Vnde si hoc non nisi ex interpolatione cognoscatur, flegmatica esse iudicabitur, cum si secundum hoc regimen adhibitum fuerit, æger necabitur. Vniuersaliter autem curatio febrium compositarum debet esse composita est curis simplicium. Et commixtio duarum curationum debet fieri secundum commixtionem duarum febrium. Plerumque tamen ad vnam illarum curandam intendere oportet, eo quod ipsa magis timenda est. Idem in libro diuisionum. Species febrium compositarum plures valde sunt, & modi compositionis earum proximi, paroxysmos quasi febris simplicis accidere faciunt. Ideo non ex periodis, sed ex accidentibus propriis iudicandę sunt. Nam ex duarum tertianarum comparatione fit paroxysmus omni die, & hic est periodus flegmaticę. Sed tu cum vides omni die paroxysmum cum accidentibus tertianę, scias quod tertianę sunt duę. Plures autem febres accidentes compositę sunt illę, quę fiunt ex colera, & flegmate, & istę prolixę sunt, & malę, quarum signa permixta sunt ex signis tertianę, & quotidianę. Erit igitur in vno die calida propter vehementiam inflammationis, & in alio pigra, & sepulta, debilitate caliditatis, & prolixę eleuationis, quę nec forsitan nisi cū labore calefacit, & in ea horripilatio post calefactionem semel aut bis iteratur. Cum hac febre facies inflatur, viscera corumpuntur, & debilitantur, stomachus & epar infrigidantur.

De Signis vniuersalibus febrium putridarum. Cap. XIX.

Igitur putridę febris genera sunt inseparabiles, & continuę, de quibus sunt tertiana, quartana, & flegmatica, synocha, caisson, & composita, & febris apostematum. Hę sine alteratione corpori ex causis extrinsecis adueniente incipiunt, quę in ephimera dictę sunt, & in his omnibus est horripilatio per tremorem, nisi in synocha, & quibusdam febribus apostematum, earumque omnium fortior est caliditas, quę ephimerę pullus etiam, & anhelitus vehementioris alterationis, vnicuique tamen earum propria signa sunt. Avicenna vbi supra. Pulsus enim diuersificatur, & dispositiones in febribus putredinis secundum diuersitatem earum in generibus suis, & secundum diuersitatem speciei vnius earum in vehementia, & debilitate. In fortitudine quoque accidentium, & debilitate eorum. Quandoque accidit ei durities, aut propter apostema calidam vehementis extensionis. Aut propter apostema calidum in membro duro. Aut propter vehementiam siccitatis. Aut cum dominatur frigus in principiis. Quandoque vero fit lenis propter materiam humidam, lenem, flegmaticam, & sanguineam. Aut propter apostema, quod est in membro leni, sicut est illud quod est in epate, & peripleumonia, & litargia. Aut propter humositatem cum expectatur, quando vult ut iudet. In principio quidem paroxysmorum fit pulsus debilis coarctatus, propter aduentum virtutis super materiam, & occupationem eius in mundando, & eueniendo. Paroxysmi quidem qui eradicantur, incipiunt secundum plurimum cum horripilatione aut frigore, vel rigore. Et hoc aut propter frigus humoris, aut propter quod lacertos mordicat humor. Aut propter profundationem caliditatis ad interiora, tendentis ad partem materiei. Aut propter debilitatem virtutis. Aut propter frigus aeris. Resoluitur autem cum sudore, quia caliditas putrefaciens resoluunt humiditatem remanetque cineritas. Cum ergo fit humiditas illa non obfessa in venis, facilis fit eius expulsio per sudorem in poris. Paroxysmi vero inseparabiles minuiuntur, & non eradicantur per sudorem, nec incipiunt cum frigore, nisi propter debilitatem virtutis. Aut propter profundationem innati caloris, tunc enim extremitates infrigidantur. In quibusdam autem febribus frigus, & horripilatio componuntur, quia materies, quę putrescit, composita est ex frigido, & mordicatio. Hali vbi supra. Signa itaque febris putridę generalia quędam ex accessionum temporibus sumuntur, ut quod debiles incipiunt, deinde roborentur, & difficiles fiunt. Cumque quiesceat accessio, caloris reliquę corpori superfluent, nec perfecte auferuntur. Quędam autem ex caloris substantia, quod scilicet earum calor pungens est, & inflans, & eius inflatio tanquam ignis flamma. Quędam etiam ex consequentibus febrem, quod scilicet eas rigor, & horror in principiis sequitur, varietateque pulsus manifestat, & primatio maturitatis, siue digestionis in vrina, ut scilicet in fundo sit hypostasis alba, & æqua.

De Horripilatione, & rigore. Cap. XX.

A Vicenna vbi supra. Horripilatio igitur est dispositio in cute, & lacertis: hanc antecedit pigritia, & frictio, & quasi frictio est materies eius. Rigor autem est, ut membra sua continere non possit ex commotione, & tremore eueniente in eis, & motibus involuntariis. Est autem quandoque forte frigus, & non fit rigor fortis, ut in febribus flegmaticis, & quartana. Humor nanque frigidus quietus est, quia iam consuevit membrum in quo est, & quiescit eius passio, nec sentit frigus eius. Cum autem mouetur, & spargitur, propter caliditatem separantem, vel propter aliud, patitur ab eo membrum, quod ei non erat occurrens, & sentit frigus eius, propter causam diuersę complexionis. Ex causis autem vehementię igroris, est vehementia virtutis expulsiuę in lacertis. Et quanto igroris causa viscosior est, tanto rigor vehementior, & sanguis ad interiora submergitur. multoties quidem accidit a flegmate vitreo sparso in corpore rigor, non perducens ad febrem. Materia siquidem quę facit lassitudinem igroris, per suam paucitatem, facit rigorem per suam multitudinem antequam putrescat, nam si non putrescit, ad febrem non perducit. Et quandoque quidem accidunt frigus, & rigor, propter submersionem caloris in corpore, causa cibi, & caloris, quę sunt huiusmodi. Itaque rigor, & frigus antecedunt febres, quoniam humor crudus

crudas effunditur, in primis ad lacertos, nocteque frigore suo per comparationem ad eos, deinde vero cum incipit putrescere, incipit calefieri. Præterea rigor antecedit febres propter mordicationem humoris, & fortitudinem expulsiuæ virtutis, quæ est in lacertis, sicut excutitur homo ex effusione aquæ calidæ valde super cutem, & proprie cum est falsus. Et fortasse sit nocumentum eius, quod mordicat eam, ut refugiat ad interiora calor innatus, ac dominetur frigus cum mordicatione caloris, quæ est apud panniculum tegentem interius. Et quâdoque rigor accidit, quia calor ad interiora refugit, sicut in apostematibus intrinsecus fit. Quandoque vero rigor, & horripilatio sanitatem significant in febribus inseparabilibus, significant enim, quod materia expellitur a venis, & egreditur, verum quia non est cum digestionem in hora critica, nec sequitur eam leuitas, significatur, quod illius quantitatis expulsio non est eo, quod virtus sit vincens, sed quia materia multa propter suam multitudinem expellitur. De rigore iterum est, qui mortem significat, & est ille quem sequitur debilitas virtutis, & casus innati caloris, & siccitas.

De Febre ethica. Cap. XXI.

H Alii vbi supra Febres ethica duplex est. Vna est humiditatis in corpore consumptæ, ita ut extenuetur ac deficiat, calorque naturalis extinguatur. Hæc vocatur senectus a simili, quia sicut in senibus calor naturalis extinguitur, & siccitas dominatur. Secunda est ethica, illa scilicet quæ est confirmatio caloris extraneæ in principalibus membris, in tantum ut consumatur humiditas corporis. Huius species sunt tres. Prima est in qua deficcatur humiditas parua, quæ est in venis paruis, vnicuique membro proprie pertinentibus, calefitque tum his simul humiditas, quæ est in terrenis membris ac debilibus, ut est adeps, & caro, & hæc absolute vocatur ethica. Secunda est in qua finitur humiditas, quæ est in carne tenera. Incipitque calor in humiditate, quæ est in membris consimilibus, quæ scilicet humiditas est tanquam ros, & humectatio, ex qua pascuntur membra, & hæc vocatur ethica consumptiua. Tertia est in qua hac humiditate consumpta, calor ad humiditatem transit, per quam adiuuicem radicalia membra continentur, & hæc præsens, id est consumptio, marcorque vocatur, eo quod a membris principalibus humiditas consumpta sit, & inde membra eneruata, sicut in plantis cum deficcari incipiunt, eneruatio, & marcor accidit. Fit autem hæc febris, aut ex præcedentibus causis, aut ex manifestis. Ex præcedentibus siquidem, ut sunt febres putridæ si fuerint adustæ, vel si tempus earum prolixius fuerit, & calor in humiditate corporis operatus a membris radicalibus eam consumperint. Huiusmodi febris in initio sui consumptiua est, sicut ethica nascens ex enutricio, & apostemate calido, quod in pectore nascitur, eiusque calor ex vicina ad cor profertur, & eius humiditatem deficcatur, & omnium arteriarum, & per hoc etiam membrorum radicalium. Aliquando etiam febris huiusmodi nascitur ex defecia, quem infirmus ex acuto morbo patitur, unde cor deficcatur primum, & inde fundamenta membrorum originalium. Ex manifestis autem causis fit, ut ex ira, cura, tristitia, labore, vigiliis, abstinentia. Maximeque si conigerit hæc adulescenti, vel iuueni, cuius scilicet complexio calida est, & tempore æstatis, & regimine calido ventis. Quæ igitur ex huiusmodi causis fit, primo quidem ethica dicitur, & cum augmentatur marcor, & consumptio, præsens vocatur.

De Cognitione eiusdem. Cap. XXII.

R Azi in Alman. Quidam itaque cum laborem, aut vigiliis patiuntur, aut eorum comestio tardatur, aut subtilibus, vel siccis nutriuntur, ad febrem deueniunt. Quapropter ab huiusmodi rebus abstinere debent. Cumque febris eos inuasit, succurrendum est cito cum his, quæ corpus humectant, hoc enim si neglectum fuerit ad ethicam deueniunt. Itaque cum febris tribus diebus, aut amplius permanferit immota, nec calor eius vel ardor fortis fuerit, nec accidentia, quæ febres acutas comitari solent affuerint, ut est magnitudo pulsus, & caliditas, & anxietas, ac linguæ siccitas, & eius nigredo, ipsa tamen (ut dictum est) sic vno modo sine ulla repressione, vel interpolatione perseverauerit, præter etiâ hoc lenta, & quasi tepida inuenitur, ethica adesse creditur. Ipsa Speculum Doctrinale.

lius autem veritas sic experienda est: Eger in diuersis horis comedat, & si semper post cibum inuentus fuerit a febre magis infestari, ethicam esse proculdubio pronuntiandum est. Quod si enim hoc etiam facies eius rugata iam videatur, & oculi concaui, & caro minuta, cutisque deficcata, ethica iam est in eo confirmata. Hæc autem febris in principio sui curabilis est, cum scilicet nondum ad præsens peruenerit. Eius autem, qui de ethica in præsens transit, tempora fortiter dilatantur, & oculi concauantur, narsque subtiliantur, facies quoque tornatilis fit, & aures minorantur, corpusque subtiliatur, & carne nudatur. Cutis faciei frontisque tenditur, collum atrenuatur, & epiglotis foras egreditur, vox etiam exilis ac debilis auditur, pulsus quoque subtilis est ac debilis, & virtus omnino destructa videtur. Ossa ralehæ, pectinisque manus plerumque apparent, & ungues curuantur. Cumque corpus ad siccitatis, & debilitatis terminum peruenerit, nunquam meliorari poterit. Cum autem alicui cadunt capilli, venterque soluitur, mors propinqua est ei. Isidorus vbi supra. Præsens est ulceratio, & tumor in pulmonibus, qui iuuenibus facilius euenire solet. Præsens autem apud Græcos dicta, quod sit totius corporis consumptio. Isaac vbi supra. Præsens est consumptio humectationis corporis, & mutatio augmentationis in diminutionem. Nascitur multis modis, ut ex consumptione pulmonis, & hæc est vera præsens. Fitque tribus modis, vel ex humoribus colericis a capite descendentibus, vel slegmaticis, & falsis in substantiam pulmonis descendentibus, & cum vulnerantibus, & putrefaciuntibus. Secundus modus ex quibusdam passionibus in pulmonis substantia nascentibus. Hoc genus antecedit sanguinis secretus, ex venis aliquorum instrumentorum spiritus ruptis, vel fissura in pulmone in qua nascuntur vulnera empiæ, & præsens postea. Tertius est modus ex humoribus ad pulmonem, aliunde, quam a capite venientibus, quod duobus modis contingit. Vel quod ex mutatione locorum vicinorum, sicut in pleurethi sinantia. Vel ex non vicinis, ut in epate, corde, & similibus. Qui humores si sint calidi, & acuti, patitur infirmus roborem in maxillis, stridit in flatu. Papias. Præsens est vitium, quod sit ex reumatismo gutturis, aut ex vix distillatione assidua, & cararro, initiantes enim multo tempore pulmones vitiant, & est passio pulmonis periculosa, & maligna valde. Præsens autem primo venit febribus cum tussicula, & excreationibus variis, & sanguinolentis, vel liuidis, aut purulentis, aut pro qualitate exclusæ materie cum corporis macie, & virium debilitatione, hi si per annum inueterauerint, nec curati fuerint, moriuntur.

De Febre accidentali. Cap. XXIII.

R Azi in Alman. Febris quidem, quæ ex percussione vel casu, vel aliquo simili accidit, de genere est ephimeræ. Non enim putrida est, nec in se nocumentum aut malitiam habet. Illa vero mala est, quæ apostema comitatur, quod alicui membrorum per se innascitur, & est ipsa febris secundum quantitatem apostematis. Itaque illa, quæ comitatur apostema, quod est in panniculis cerebri mala est, quia fit ex frenesi. Illa verò, quæ accidit propter apostema, quod in gulæ partibus oritur, squinantia vocatur. Illa autem, quæ cum apostemate pulmonis, & peripleumoniam, nascitur, cum ea tussis accidit, & excreatio spumosa. Cum illa vero, quæ fit propter apostema ortum in meri, dolor est cum scapularum grauedine, quæ in hora transglutienti grauior sentitur. Ex illa quoque quæ propter apostema stomachi accidit, dolor & incendiū provenit in anterioribus ventris sub amplitudine pectoris, fitis etiam, & appetitus ablatio. Cum autem in epate apostema generatur, febris fortissima sequitur, sensusque turbatio, & vix constructio. In matrice quoque si fuerit apostema calidum, febris acutissima comitatur, scilicet causon, & turbatio sensuum. Omnes autem febres, quæ propter apostema generantur, ex apostematis curatione remouendæ sunt, quæ quandoque minutione fit, aut emplatri suppositione. Febris enim apostema sequitur, quando calidum est, & ardens. Ideoque remouetur cum eius calor sedatur, aut fanics aduratur.

De Apostemate. Cap. XXIII.

I Sidorus vbi supra. Apostema a collectione nomē accepit. Nā collectiones Græci apostema vocant. Empios dicta est ab apostemate Tomus Secundus. H h 2

Speculum Doctrinale Vincentij.

mate intrinsecus vel in latere, vel in stomacho cum dolore, & febribus, & tussis ex abundantibus spumis, & purulentis. Papias. Apostema est constrictus in duriciam tumor cum robore, & ingenti feruore, ac dolore, non sine pulsu, vel compunctione, cumque deforis in cute nascitur facilius, & sine periculo sanatur, & sine potione natura medicaminis. Cum autem intrinsecus in ipsis vitalibus nascitur, non facile cognoscitur, & sanatur, quia nec sine periculo est. Empici autem sunt quibus apostema factum est in pulmone, vel in epate, vel in torace, quod cum crepuerit, & sanauerit per os illud emittunt, vel reiciunt, & febriunt, ac tussunt, & sanies putridas excreant, & macrificant. Sunt empici plurimum ex pleureticis aliquotiens ex agitudine acuta non bene discutienti, vel ex febrilius antiquis vix currentibus, & usque ad hoc deducuntibus. Hali vbi supra. Apostema est crosticis, & tumor qui membro fit ex abundantia materiae concavitates eius replentis ac distenditis. Hæc quidem aut ad ipsum defluit ab alio membro, aut generatur in ipso. Materialium ad membrum a membro fluxus vix causarum adunatione fit, quæ sunt virtus expellens debilitas suscipiens, materiae multitudo, & eius corruptio, meatuum largitas siue pororum, virtutis pascentis, quæ est in membro recipienti, debilitas, & quia membrum suscipiens in inferiori ab expellenti situm est loco. Materia vero in membro generatio, ex pascentis est virtutis debilitate, quæ est in eo, ita quod cibis, qui ad ipsum mittitur non bene digeritur. Vnde remanet in eo superfluitas, & paulatim augetur, donec replatur membrum, & distendatur, fitque in eo apostema. Cum igitur in aliquo membrorum fit apostema simul, id est subito fit ex abundantia materiae decurrentis ad illud ab alio membro, quod fit in apostematibus calidis. Cum autem paulatim per incrementa fit, aut ex fluxu superfluitatis paulatim decurrentis efficitur, aut eius, quod in ipso membro generatur, quod fit in apostematibus frigidis. Sunt autem apostematum quatuor genera. Primum sanguineum, quod flegmon vocatur. Secundum colericum, quod furunc appellatur. Tertium flegmaticum, quod endiura dicitur. Quartum melancolicum, quod scilicet nominatur. Et horum vnumquodque aut simplex est, & ab vno fit humore, aut compositum, & a pluribus fit humoribus.

De Flegmonibus, & furunculis, & scrophulis, ac verrucis. Cap. XXV.

Isidorus vbi supra. Flegmon est inquietudo cum robore, & dolore, & tensione, & duricia, & vastitate. Nam cum ceperint fieri flegmones, inquietudo febris consequitur. Vnde & dicta est flegmon, a potu flegin, id est inflammans. Furunculus est tumor in acutum surgens, dictus eo quod feruere quasi seruunculus. Hali vbi supra. Furunculi generantur ex materia crosta, & mala, cui admixtum est aliquid sanguinis crosti, & turbidi. Huius materia luto similis est, & arena, vel paludi, vel carbonibus nigris, & huiusmodi, huius signum est, quod minus reprimitur, quam sanies, & sanguis, ad duriciam declinans. Scrophula est apostema durum glandula simile, quod fit in tenera carne, quæ in collo est, aut inguinibus, aut in alis, id est ascellis. Dicitur autem scrophula, eo quod in collis porcorum oritur multa. Vel ut quidam aiunt, a simili, eo quod apostema hoc multarum glandularum fit, sicut scrophula multos fetus, id est porcellos parit. Verruca est pustula rotunda, tactui dura, tanquam clauus, scilicet acuta. Isidorus. Verrucæ singulatim sunt, saryriacis vero vna fortior, & circa ipsam plures inveniuntur. Isaac. Vereux sunt caro crosta, dura, & spissa per totum corpus nata. Sed tamen maxime in manibus, & in pedibus, quæ expellit natura in corporis exteriora. Sunt autem de flegmate, & colera nigra: quæ ergo mollis est, & sine dolore intelligitur esse de flegmate. Dura & filia penditur esse de colera nigra.

De Passionibus, quæ in cute apparent ab interioribus carnis. Cap. XXVI.

Hali vbi supra. Passiones autem, quæ sunt in exterioribus cutis, aliæ quidem nascuntur ab interioribus causis. Aliæ vero ab exterioribus siue manifestis. Et earum, quæ ab interioribus quædam in toto corpore apparent, ut variola, rubcola, elephantia, morphea, lepra. Quædam autem in quibusdam proprie membris, ut alopecia, & tineæ in capite, leucigine in facie. Ex manifestis vero causis sunt separationes continuitatis, siue iuncturæ. Quarum aliæ sunt a corpo-

ribus ut ferri incisio, lapidis collisio, fractura, contritio, & huiusmodi. Aliæ vero a corporibus animatis, ut punctiones, morsus, percussiones, quæ sunt ab animalibus. Et horum quædam venenum habent, ut canis rabidus, yris, serpens, quædam vero carent, ut homo, capis non rabidus. Prius, ergo de passionibus ab interioribus causis dicemus, incipientes ab illis, quæ communes sunt membrorum omnibus, variola, scilicet & rubcola, elephantia, lepra, morphea, alba, & nigra, impetigine, scabie, prurigine, pediculis, pustulis, verrucis, vlceribus, fistulis, & facto igne.

De Verrucis, & Vlceribus. Cap. XXVII.

Variolæ sunt vlcera multa, & parua, quæ corpus omne conserunt, aut in eius maiori parte fiunt, & hoc maxime in pueris crescendo tempore. Nam foetus in matrice nascitur menstruo sanguine, qui superfluitas quædam est corporis mulieris, quam natura per venas ad matricem expellit ab epate, foetus inquam ex meliori nascitur, eo quod membra ipsius nutriuntur, & quod reliquum est, in eius membris, ac venis remanet. Ut autem foetus ab utero egreditur lacte nutritur, quod & ipsum ex sanguine procreatur, eiusque meliori parte membra pascuntur. Reliqua vero superfluitas in corpore restat, donec omnia hæc aliqua causa ad corporis exteriora commoueat, & tunc apparent. Fit autem eorum commotio aut ex causa exteriori, sicut acre pestilentiali, aut etiam accessione in habitaculo eius, qui variolas patitur, quoniam acri vapores ab vlceribus eorum dissoluti miscentur. Aut ab interiori, sicut a regimine pueri, quod fit cibus calidis, & humidis, ac dulcibus, crostæque substantiæ, vnde superfluitates in corpore aggregentur, confortataque super eos natura expel lit eas ad exteriora, & illæ quidem quando fiunt ex sanguine crosto, & melancolico, ac malæ qualitatis, faciunt pustulas, & nigras, quæ etiam aliquando non aperiuntur, & illæ cæteris peiores, ac mortifera iudicantur. Quod si sanguini rubigo miscetur, fiunt tumores ignis adustioni similes, & hæc quoque pessimæ sunt, quæ & cicæ, & lacer ignis, vocantur. Est etiam in robore species alia, quæ vocatur rubcola, quæ fit ex sanguine calido subtili, non multum malo, hæc cum ad statum venerit, granis milii similis fit, eiusque color rubeus est, nec aperitur pustula, sed deficit siue dilatatur, & evanescit. Sunt autem in principio variolæ signa communia febris, & faciei tumor ac rubor, capitis quoque grauitas, & in gurgulione asperitas. Isaac. Variolæ de sanguinis putridi corruptione nascuntur, & sunt de accidentibus synochum comitantibus, quorum signa febris est, fortitudo cephalica, rubor oculorum, & faciei plenitudo, eorum grauitas, dolor in gula, & pectore, pulsus, prurigo in naribus, sternutatio, in superficie corporis punctura, quia materia quærens exitum pungit carnem.

De Elephantia, & Morphea. Cap. XXVIII.

Isidorus. Elephanticus morbus est ex similitudine elephantis, cuius naturaliter dura pellis, & aspera, nomen morbo in hominibus dedit, quia corporis superficiem similem facit elephantorum cuti, siue quia ingens passio est, sicut animal ipsum ex quo nomen accepit. Hali vbi supra. Elephantia est morbus corporis membra desiccans, ac siccitate corrumpens, & quasi cancer qui fit in omni tempore. Fit autem ex debilitate virtutis immutantis, quæ est in carne. Si hæc fit ex mala complexionis fri. & sicca, & in qua niger humor sanguini dominatur, eiusque in illum corruptio, quæ deinceps ad omnia membra tendit, ut eo patiantur. Ea itaque desiccant, & corrumpunt, siccitate quoque sua corrumpens pariter omnes corporis humores, atque etiam sperma, cum & humores, & sperma fiunt ex sanguine, ita ut inde generata hæc passio transeat, & in filios, quia filii radicalia membra, generantur ex spermatis substantia. Hic etiam morbus in cohabitantes transit propter dissolutionem malorum vaporum a corpore patientis, quos circumstanti aer respirat. Huius species duæ sunt, Vna fit ex colera nigra, quæ sanguinis fex, & purgamentum est, & hæc non facit casum membrorum, sed & quandoque si ei a principio medicina succuratur perfecte sanatur. Altera vero fit ex humore nigro, qui ex adustione colerae regeneratur, & in hac est membrorum comeditio, nullaque medela quis ea curatur. Elephantia signa sunt, in principio liuiditas in albo oculorum apparet, oculi quoque tanquam in forma rotundus, unde & leonina vocatur, cumque roborata fuerit membra cadunt,

cadunt, ac palpebrarum, & ciliatorum pili, fit etiam in gutture raucedo, facies intumescit, deficit, & ad ruborem declinat, digitorum summa funduntur, nares desiccantur, vena quoque linguae crollantur, & nonnunquam concidit nasus. Morphea alba est albedo tenuis in exterioribus cutis facta, ab eisdem causis procedens quibus, & lepra, sed debilioribus. Differunt etiam, quia morphea est exterius in cute, lepra vero in membri profundo, & albi sunt pili, qui in eius oriuntur loco. Morphea vero nigra est immutatio coloris cutis in nigredinem vergens, fit autem ex commixtione coloris nigri cum sanguine. Huius ergo signum est, quod cutis denigratur, & quasi furfura cadunt quando fricatur, locusque remanet rubeus. Maxime vero nascitur hæc in iuuenibus propter adustionem coloris rui in eorum corporibus, & declinationem ad nigram.

De Lepra. Cap. XXIX.

Lepra est albedo, quæ fit in exterioribus cutis. Et aliquando quidem in quibusdam tantum membris, nonnunquam in toto corpore, hoc fit ex humoris slegmatis in sanguine dominatione, & virtutis immutantis debilitate, quæ in membro est, si fit ex mala frigida, complexionem. Huius signa sunt, quia membrum in quo est, album est, pilique similiter. Et si cutis sfebthomo vel acu pungatur, sanguisque ab ea non egreditur sed humiditas. Lepra est incurabilis, illa vero a qua sanguis egreditur, aut humiditas rubea non est sanitati desperanda. Isidorus. Scabies, & lepra, utraque passio asperitas est cutis cum pruritu, & squamatione, sed scabies tenuis asperitas, & squamatio est, hinc denique nomen accepit, quæ ita veluti purgamenta admittat, nam scabies quali squames. Auicenna quarto canone. Lepra est infirmitas mala, proueniens ex sparsione coloris nigri in toto corpore, unde corrumpitur complexio membrorum, & forma figuræ ipsorum, & quandoque corrumpitur in sine illius continuitas eorum, ita ut membra corrodantur, & cadant casu, qui fit ab ulceratione, & est sicut cancer communis toti corpori. Est & alia, quæ remanet cum patiente longo tempore valde. Melancolia quidem aliquando expellitur ad vnum membrum, & facit accidere duriciem aut saphiros, aut cancerum secundum dispositiones suas. Aliquando vero expellitur ad superficiem cutis, & tunc euenit morphea, vel impetigo, & si similia. Quandoque vero spargitur in toto corpore, & tunc si putrefiat, prouenit febris melancolica. Si vero conculcetur, & non putrefiat, euenit lepra.

De Causis, & effectibus Lepre. Cap. XXX.

Huius causa efficiens antiquior est malicia complexionis hepatis ad caliditatem, & siccitatem valde declinans, unde in melancoliam aduritur sanguis, aut etiam complexio totius corporis, aut ambæ, ita quod faciat sanguinem acquirere per causas suas frigidas. Causa vero eius materialis, sunt cibi melancolici, & slegmatici, in quibus quando componitur satietas nauseatiua, operatur in eis caliditas, quæ subtile resoluit, spissumque melancoliam ponit. Repletiones, & comestiones super satietatem, ad eandem sunt intentionem. Porro causas illius adiutrices sunt opilatio pororum, per quam innatus calor præfocatur, & infigidatur sanguis, & incrossatur, priusque loquendo, spem opilatus, & debilis non attrahit, nec potest mundificare sanguinem ex humore melancolico, aut etiam in visceribus est virtus expulsiva, debilis ab expulsionem illius in venas ani, vel matricis. Et stricci sunt pori. Præterea quandoque adiuvat hoc totum aeris corruptio in seipso, vel propter vicinitatem leproforum, quoniam ægritudo inuadens est. Quandoque etiam accidit propter humiditatem, & complexionem embryonis, quæ acquisita est ei in matrice propter dispositionem ipsius matricis, sicut accidit quando conceptio fit in dispositione mentis, & quando caliditas aeris aggregatur cum malitia cibi, cuius essentia est ex genere piscium, & carne crolla, & carne salita, tunc enim contingit ut eueniat lepra, sicut multiplicatur in Alexandria. Colera nigra quoque quando sanguini permiscetur, adiuvat parum eius ad generandum multum ipsius. Incrossatur enim ex ea duobus modis, scilicet per substantiam suam crollam, & per frigus suum congelans. Ex crollitudine quidem sanguinis leproforum ad hoc peruentum est, ut egrediatur ex eorum sfebthomiis quiddam velut arena, & hæc ægritudo vocatur leonina, quia leonibus (ut dicitur) plurimum accidit, & faciem patientis terribilem ad instar leonis facit, rapaciter quoque tenet, ut leo, quod cap.

Speculum Doctrinale.

pit. Hæc igitur ægritudo quando debilis est, difficilis est curationis, nec est spes de curatione fortis. Et illa quidem quæ facta est ex malicia coloris sordior est, & pluris nocuenti, ac difficiliorum accidentium vehementer aduens, & ulcerans, sed susceptibilior curationis. Facta vero a fece sanguinis saluior est, & quiescit, & non vlcera. Facta autem ex melancolia adusta colericæ assimilatur in suis accidentibus, sed tardius curationem suscipit. Et hæc quidem ægritudo non cernit membrorum complexionem per qualiteratem contrariam qualitati vitæ conuenienti, scilicet caliditati, & humiditati, donec ad membra principalia peruenit, & illic interficit. Quamuis enim eius prima generatio fiat in visceribus, primum tamen eius vestigium est in extremitatibus, quia debiliores sunt, & in membris lenibus, ibique pili cadunt, & color alteratur, & forsitan ad ulcerationem peruenitur, deinde paulatim in totum corpus progreditur, verumtamen quandoque patiens eam moritur, antequam eius malitia apparet super viscera membraque principalia conueratur. Et est cum attractione mors illius, propter maliciam complexionis eius. Cum autem cancro non sit sanatio, qui est lepra membri vnius, quid de lepra dicemus, quæ est cancer corporis totius. Verumtamen cum lepra sit per totum corpus spargi, quando curationes in ea fortes administrantur, his ægritudo sustentatur, nec agit super membra simplicia.

De Signis eiusdem. Cap. XXXI.

Razi in libro diuisionum. Signa lepræ incipientis sunt raucedo vocis, & stricatura anhelitus, conturbatio oculorum, & ruboritas faciei, paucitasque pilorum, & casus eorum. Cum autem hæc ægritudo inuadit, & raucedo fit fortior, & facies rubosior, digiti quoque curuantur, & forma deturpatur, iunguntur spasmanus, & tuberosæ fiunt. Cui vero iam ad vltimum peruenit, vlceraur corpus, & riuus fluit ac foetet. Auicenna ubi supra. Incipiente lepra incipit color fieri rubeus ad nigredinem tendens, & apparet in oculis obfuscatione, in anhelitu restrictio, & in voce raucedo, causa nocuenti pulmonis, & canne ipsius. In steruatione quoque multitudo, & grauedo in naso scilicet ut videatur homo loqui per nares, vel in naribus. Capilli etiam incipiunt subtrahi, & ad paucitatem redigi, venæ apparent in pectore, & parte faciei, & est odor pectoris, & proprie in sudore, & odor anhelitus ad foetorem declinans. Mores apparent melancolici, mali, & dolosi. In somno quoque apparent somnia melancolica, & super corpus sentitur, quasi grauedo maxima. Deinde apparet in capillis sparsio, & calus, proprieque in pilis, qui sunt in facie, & partibus eius. Et quandoquidem locus pilorum dissecatur, & vngues funduntur, incipit facies terribilis, & sorda fieri, color denigrari, sanguis in iuncturis congelari ac putrefieri, vox ad finem raucedinis peruenit, & restrictio anhelitus ad vehementem difficultatem, labia incrossantur ac denigrantur, & apparet super corpus additio glandulosa. Tandem vero corpus vlceraur, & cartilago nasi corroditur, deinde nasus cadit, & extremitates virulque foetens currit, & vox ad occultationem redit, tunc iam pili non remanent, & color denigratur valde. Pulsus leprosi debilis est propter debilitatem virtutis, & paucitatem necessitatis, cum ægritudo frigida sit, & tarda non velox propter debilitatem frigoris, & sit necessaria spissitudo, cum non sit velocitas, neque magnitudo.

De Impetigine, & Serpedine. Cap. XXXII.

Isidorus ubi supra. Impetigo est sicca scabies, prominens a corpore com asperitate, & rotunditate formæ. Hanc vulgus zenam vocat. Hæc autem sine dolore corpus occupat, & non absque tedio excrecens membrorum decorem sordat. Serpedito est rubor cutis cum pastularum extantia, & nomen sumpsit a serpendo, eo quod serpat per membra. Hali ubi supra. Impetigo, siue serpedine est asperitas in superficie cutis accedens, & ad nigredinem declinans. Aliquando etiam ad ruborem, hæc ex sanguine calido, & subtili nascitur, qui cum colera nigra miscetur. Aliquando etiam ex commixtione humiditatis, crollæ & slegmatis salis, cum acuto sanguine, hoc autem fit in impetigine chronica, & diuturna, in qua cutis non excoriatur. Et huius signa sunt, quod in membri profundo est, & ab eo squamulæ rotundæ, quasi piscium tolluntur. Isaac Impetigo duobus modis est. Aliquando æqualis est in superficie corporis, & de colera nigra fit, & de fece sanguinis. Aliquando cum prurigine superficietenus combusta, cuius color cinericius, vel rubori

Tomus Secundus.

Hh 3 conti-

Speculum Doctrinale Vincentij.

contigua. Et est sulphurea, spissa, & eruginosa, nascens de materia melancolica nimis incensa. Auicenna in quarto canone. Impetigo alia est humida sanguinea, in qua cum fricatur apparet res, & est magis salua. Alia vero sicca, cuius plurimum est a flegmate falso per aduersionem in melancoliam conuerso. Item impetigo quædam est excorticata, propter vehementiam siccitatis, & multitudinem profundationis, & est sicut cortices, quædam vero non. Item quædam est ambulatiua maligna, quædam vero stans. Item quædam est antiqua mala, & est ægritudo heretica, quædam vero recens. Impetigo quidem in radice curationis indiget medicinis aggregantibus resolutionem, & incisionem, & liquefactionem, & subtiliationem cum sedatione, & humectatione. Prima earum est secundum materiam crosam, secunda vero secundum materiam subtiliorem, & acutam. Appositio quoque sanguisugarum de melioribus medicinis est. De medicinis quidem singularibus eius, quæ recens est, & media, est acetositas citri, gummi arabicum cum aceto, gummam amigdalæ & pruni cum aceto, & storax liquida cum aceto, & synapis cum aceto est vltima. Aqua quoque sulphurea, & aqua falsa, & spuma maris, glutinum de coriis, & salua hominis ieiuni, semen melonis, radix affodilli, folia capparis cum aceto, acacia quoque & oleum de tritico, &c. Cum autem expanditur, & multiplicatur impetigo, tunc curatius est cura lepræ.

De Scabie, & Prurigine. Cap. XXXIII.

Isidorus vbi supra. Scabies, & lepra, vtrique passio asperitas est cutis cum pruritu, & squamatione. Sed scabies tenuis asperitas, & squamatio est. Hinc denique nomen accepit, quæ ita veluti purgamenta admittit. Nam scabies quasi squames. Prurigo vocata est a perurendo, & ardendo. Itaque. Sæpe natura malos humores expellit ad superficiem corporis, vt mundificet interiora, qui si sunt subtiles, & liquidi, nimium dissoluantur de cute cum sudore, & fumo. Si crosi sint, permanent sub cute. Si medioctres, per urinem generant, crosi scabiei iaciunt. Scabies sicca, & non saniosa cum prurigine, & punctura, & fistula de colericis chimis accensis esse significatur. Vulnerosa, & crosia in superficie corporis, neque prurigine forti, & cum scalpitis cutis excoariatur sicut alba squama, significat falsum, & incensum flegma. Et plurimum hæc innascuntur senibus, propter collectionem falsi flegmatis, & defectionem cutis. Scabies humida, & saniosa, & cum delectatione pruriginosa, sanguinem incensum cum colera rubea demonstrent. Si sanies sit crosia, maiorem habundantiam sanguinis esse significat. Si subtilis aquosa, & citrina, coleram habundantem ostendit. Hali vbi supra. Scabies, & prurigo, & cutis excoariatio sunt ex falsi flegmatis admixtione cum sanguine colerico, dum istum ab interioribus membris ad cutem natura depulerit, ibique sub cute remanserit. Itaque si subtiles fuerint humores, fit prurigo, quæ sanatur cito. Si vero crosi scabies longa, prurigo, & cutis excoariatio. Accidunt autem huiusmodi accidentia aliquando ex debilitate cutis, quia cum huiusmodi superfluitates ad purgandum membra expulerit ad cutem nata, non confortatur cutis ad eorum expulsionem foras, atque dissolutionem, & ideo remanent in ea. Maxime vero plurimum comedentibus accidit, & his qui vtuntur cibis malorum chimorum generatiuis, & abstinent a balneis. Prurigo quidem illis maxime fit qui non lauantur, eisque fordes in corpore multiplicantur, & resident. Fit etiam plurimum in senibus, propter debilitatem cutis, & quoniam in eorum corporibus humor falsus generatur, quàm multus. Scabiei vero signa sunt pustulæ paruæ, quæ rubere incipiunt. Dehinc autem aperiuntur, & est cum eis prurigo grauis. Magis autem in manibus fit, & inter digitos, & in cubitis, ac super anum, & in confinis, nonnunquam autem in toto corpore. Razi vbi supra. Scabies alia est humida, alia sicca. Sicca quidem fit ex multitudine vilius salis, & reliquorum quæ sanguinem adurunt, vt sunt allia, capre, vinum purum, & amarum, & calidum, & mel, & his similia. Ex paucitate quoque balneationis, ac mutationis pannorum, & ablutionis a sudore corporis. Idem in Almanfore. Scabies, & pustulæ illis valde accidunt, qui nutrientia sanguinem corruptentia frequenter comedunt, vt allia, vel mel. Eis quoque, qui sæpe laborant, & vigilant, & balneo non sæpe vtuntur. Quibus confert vti prius mentione, & postea porione. Confert præterea sicco pruritui in aqua calida balneari, ibique corpus ex aceto, & olco rosato, & allci succo confricari.

Item de eodem. Cap. XXXIII.

A Vicenna ubi supra. Materia a qua generatur scabies, est aut materia sanguinea, cui admiscetur colera, quæ forsitan in melancoliam conuersa est, vel pars eius. Aut materia cui admiscetur flegma falsum, baurachium. Prima quidem est scabies sicca, cuius materia decliuus est ad crositudinem Altera vero est humida, & eius humiditas decliuus est ad subtilitatem. Et plurimum quidem generatur ab acceptione falso um, & acutorum, & amatorum. Causæ generantes materiam scabiei, sunt causæ generantes materiam pruritus, sed fortiores illis, & appropinquant causis generationibus pediculis, & forfures, & proximæ sunt eis in curatione. Scabies a pruritu differt, quia in pruritu non est bothor, idest eminentiæ in cute, sicut sunt in scabie. Ipsa enim a materia est subtiliore, & minus ad falsedinem declinante. Et fixio generis eius in cute postquam natura expellit eam, est opilatio pororum, & paruitas mundificationis. Aut retinetur propter debilitatem expulsiuæ, sicut accidit decrepitis in fine ægritudinum, præcipue quando materia est plurima, vel crosia. Aut propter cibos malos ex quibus generatur chimus malus acutus, vt sunt falsi, & acuti, & similes, aut propter maliciam digestionis cum qua putrefcit cibus. A pruritu quidem fursurei cortices resoluuntur, & non accipit aliquid ex profundo. Pruritus tamen senilis parum obedit curationi, nec aliquid ei valet, nisi vt regatur. & blandiatur, scabies excorticata, & impetigo multiplicatur in autumno. Dulcia generant pruritum, & bothor: & scabies quidem fredda vulnera attrahit, & permutatur ad impetiginem. Olea nocent eis, & syrupus acetosus confert, si non timeatur rasura. Prima scabiei cura, & melior, est euacuatio, cum eo quod educit humorem acutum, adustum, & flegma falsum. Deinde rectificatio cibi, & regimen humectationis, & administratio rerum aquosarum insipidarum, quorum velocitas putrefactionis secuta fit, vt melones indilactuca, endiuiæ, & similia. Dimittendus est autem coitus omnino, quia materias ad exteriora mouet, & excitat vaporem calidum putridum, venientem ad superficiem cutis, ibique putrefcit & ob hoc foetet iterum odor corporis. Euacuantes vero materiam scabiei, sunt decoctio epirhimi cum mirabolanis, citrinis, & fumo terræ, & senæ, & polipodio, & absinthio. Item pillulæ de aloës, & scamonea.

De Sudore superfluo, & pediculis. Cap. XXXV.

Isaac. Sudor alius naturalis est, alius non naturalis. Naturalis in crysi venit laudabili, & in moderatis exercitiis in tempore æstatis. In quo tempore nocitiua emittuntur, & non valentia. Non naturalis est in consumptione carnis, quæ nulla emittit alia nisi iuuantia. Sudor autem hic secundum naturam exit, vel in qualitate vel quantitate. In qualitate secundum naturam emissæ materię, vnde & mutatur in colore, sicut videmus cum fiat rufus, vel citrinus, viridis vel albus iudicatur iuuamentum, vel nocumentum sudor humorum. Item mutatur in odore, sicut foetentissimo, vel contrario. Item sapore falso dulci vel amaro, siue acetoso. In quantitate veto multa seu pauca, multa vt ex humiditatis abundantia, vel de eius liquiditate, vel de pororum laxitate, siue expulsiuæ virtutis fortitudine. Pediculi sæpe nascuntur in capite, vel in toto corpore, ex purgationibus, quas natura efficiens incidere facit, inter carnem, & cutem. Hali vbi supra. Pediculi sunt ex superfluitate, & humiditate crosia, & mala, quam ad exteriora corporis natura depellit, & a poris siue per poros propter suam crosiciem non exit, eique fordes admiscuntur, & ex varisque pediculi generantur. Vnde & plures sunt in his, qui non lauantur, nec cutem a sordibus mundant sicut peregrinantibus accidit. Sudor namque cum egressus a corpore fuerit, & poris corporis adhæserit, qui subtilis est dissoluitur, & qui crosus putrefcit, atque ex eo huiusmodi animal generatur. Nonnunquam etiam gignuntur ex multa siccarum ficuum comestione, cum corpus minime mundum est.

De Papulis, & pustulis, ac verrucis. Cap. XXXVI.

Papula est paruissima cutis erectio circumscripita cum rubore, & ideo papula quasi pupilla. Vlcus est putredo ipsa. Vulnus, quod ferro fit, quasi vi, & vlcus, quod olet quasi olcus, vnde & vlcera. Hali vbi supra. Pustulæ paruæ sunt ex hu-

ex humoribus malis, quos natura pellit ad exteriora cutis. Hi quidem si acuti, & calidi fuerint, & pustulæ capita habent. Si vero crosfi, & frigidi pustulæ quoque latæ, & explicatæ fient. Maxime autem orientur pustulæ illi cuius cutis densa est, & spissa. Verrucæ sunt pustulæ parvæ, nimiumque duræ, rotundæ, quarum quædam clavi dicuntur, quia parum ad interiora corporis tanquam clavi tendunt, & in multis membris sunt ex humiditate flegmaticæ cum coleræ nigre admixtione. Isidorus. Verrucæ singulatim sunt. Satirialis vero una fortior, & circa ipsam plures inveniuntur. Isaac. Verrucæ sunt caro crosfa, dura, & spissa per totum corpus nata, sed maxime in manibus, & in pedibus ex superfluitate quam expellit natura in corporis exteriora. Sunt autem de flegmate, & colera nigra, quæ ergo mollis est, & sine dolore, intelligitur esse de flegmate, dura & filia perpenditur esse de colera nigra.

De Vlcera, & sanie, & cicatrice. Cap. XXXVII.

Vlcus est putredo ipsa. Vulnus quod ferro fit, quasi vi. Et vlcus, quod olet, quasi olcus, unde & vlcera. Sanies dicta est, quia ex sanguine nascitur. Excitato enim calore vulneris, sanguis in sanie vertitur. Nam sanies non fit nisi ubi sanguis advenit, quia nisi calidum, & humidum fuerit (quod est sanguis) putrescere non potest. Sanies autem, & tabes sibi differunt. Fluere enim sanie viutorum est, tabe mortuorum. Cicatrix est obductio vulnerum naturalem calorem sanguinis seruans, dicta quod obducit vulnera atque obtegat. Hali ubi supra. Vlcera, quæ ex adustionibus fiunt, oriuntur ex sanguine adusto, & melancholico, quem expellit natura ad corporis exteriora, fiuntque primo pustulæ grandes, & aperiuntur, & dilatantur, & erumpunt, nigraque vesicas faciunt. Air autem Galen. quod pustulæ omnes, & vlcera quæ corporibus accidunt nimium alba, morpheaque lentiginosa, siue varia pessima sunt, & curatione difficilissima. Nam & alboris nimii corpora parum habent sanguinis. Et humores mali sunt in corporibus lentiginosis. Hi quæ duabus causis est vlcercum curatio difficilis, humore, scilicet malo, a quo fit vlcercum comestio. Et sanguinis diminutio, quo bona caro in vlcerebus generetur, ut quod comestum fuerat in integrum reparetur.

De Proprijs, & manifestis passionibus capitis ex interioribus causis, & primo de Alopecia. Cap. XXXVIII.

Actor. Hæc de morbis, qui sunt in manifesto totius corporis. Nunc restat de illis passionibus, quæ propriæ sunt quibusdam membris. Quædam vero sunt propriæ capiti, ut alopecia, tyria, tinea, furfures. Quædam faciei, ut lentiginos. Isidorus. Alopecia est capillorum fluor circumscriptis foliis pilis, qualitate aris habentibus. Isaac. Capillus ex fumo crosso, & calido nascitur, qui ex igneis, & incensibus est humoribus, quo crescente crescunt, & capilli, vires ab ipso nutriti, hunc fumum qui perdiderit, & capillos perdit, pro qualitate ergo fumi erunt capilli, ut in herbis videmus ex terræ humore vel siccitate crescentibus, vel pereuntibus, vel augmentantibus. Qui fumus si omnino non fuerit, pereunt in omnibus capilli, & fiunt calui, quibus quia nullæ medicinæ subueniunt, iam non amplius comæ crescere possunt. Si autem fumus non ex toto amittitur, sed solum ex aliquo humore inficiatur, infirmitas nascitur, quæ alopecia vocatur. Cani ante tempus nascuntur, ex flegmate, quod ex stomacho exit, vel capite. Razi in libro de diuisione, & curatione ægritudinum. Alopecia est casus capillorum, & tyria, quæ quando fit propter falsum flegma adustum, huius signa sunt, ut habens eam sit albi coloris, delicati corporis, unde & cutis mollis. Fit autem illis qui multum vti sunt cibis crosfis, & humidis. Aliquando vero fit ex sanguine in quo multiplicata est colera citrina, & huius signa sunt citrinitas coloris, & extenuatio corporis, & quod infirmus assidue vsus est cibis calidis. Aliquando quoque fit ex colera nigra, & huius signa sunt nigredo corporis, & extenuatio assecitas, & quod habens eam plurimum vsus est cibis melancholicis, ut lentibus, & caulibus, & carne salita, plurimoque labore. Fit etiam casus papillorum ex defectu nutrimenti, aut ex corruptione humorum, aut ex dilatatione pororum. Et eius signa sunt, quia corpus siccum est, & extenuatum. Cura vero eius est dilatio in cibo, & additio in somno, & balneatio, & vini rubei, crassique potatio.

Speculum Doctrinale.

Iterum de Alopecia, & Tyria. Cap. XXXIX.

Alopecia, & Tyria passionibus sunt, per quas capilli capitis, & barbæ, ciliorumque fluunt. Denominantur autem ab animalibus quibus hæc fiunt. Vulpi namque siue lupis aliquoties accidit pilorum casus, & cutis vulneratio. Serpenti quoque Tyria accidit excoari cutis, unde & Tyria vocatur in homine cutis excoariatio, licet quidam dicant, sed falso Tyriam dici, eo quod in ea sit pilorum emissio, ipso in loco contorta, & incurua, qualis est serpentis refluxus. Fiunt autem ambæ aut ex colera acuta, quæ sanguini miscetur, qui ad membra in quibus sunt capilli fertur, unde capilli defluunt adustionis causa, quæ illis accidit. Et huius signum est, quia loci calor ad nigrum declinat, aut ex humore flegmatico, falsoque, & acuto sanguini mixto. Aut etiam ex flegmate crosso, & viscoso, quia loca opilat, quibus vapores capillos generantes ascendunt. Et huius signum est loci color albescens. Nonnunquam autem accidit totius corporis depilatio his de causis. Dicit autem Hipocras. Quod si ei qui habet Alopecia varices innascuntur, capilli capitis redeunt. Sed cui Alopecia inest, raro nascuntur varices, nonnunquam vero capilli defluunt ex cibi imminutione, & boni vaporis paucitate, vel etiam raritate. Vapor enim capillos creans si rarus fuerit, egressus spargitur, & dissipatur, nec capillorum generationi congregatur, sicut fumus cum largo loco egreditur, fit etiam nonnunquam capillorum casus post acutos statim morbos causa grauis caloris, malicizque vaporis. Quandoque vero ex consumptione bonæ humiditatis a corpore, sicut pyysicis contingit, & ethicis.

De Tinea, & fursure. Cap. XL.

Tinea sunt vlcera parua in capite nascentia, quibus inest vesica, siue putredo. Huius species sunt quinque. Prima vocatur fauosa, quæ fit ex falso flegmate, & est vlcus quo cutis capitis subtilibus foraminibus perforatur, in quibus est humiditas fauo similis. Secunda dicitur viscosa, & est rotunda, & dura, cuius in inferioribus rubor est, & in interioribus quiddam granis sicuum simile. Tertia vocatur ameda, & sunt vlcera cum quibus sunt foramina multa subtilia, sed prædictis minora, ab his egreditur humiditas similis aquæ, scilicet lauationis carnis. Est & quarta species rubra, pustulæ scilicet rubæ parvæ quasi mammillarum capita, a quibus humiditas fluit sanguinis aquositate similis. Quinta species eius est sicca alba lupino similis, a qua etiam quasi cortices fluunt albæ. Furfures sunt corpora parua tenuia fursuri similia, quæ fiunt à capitis cute sine vlceratione. Fiunt autem ex vaporibus falsi flegmatis, aut ex sanguine cui colera nigra miscetur. Auicenna ubi supra. Furfur est cantabrum, quod est in capite modus excoariationis, propter corruptionem in complexionem propriam cum impletionem in superficie cutis, peiorque prouenit ad vlcera, & ad contumendum origines capillorum, & fit a materia acuta, aut sanguine melancholico, & quandoque propter malam complexionem in capite. Furfurem quidem leuem destruit epithimate caput cum oleo Rosato, & violato, & cum musculaginibus. Furfur autem vehementior indiget illis quibus est absterfio, & resolutio fortis, deinde adhibenda sunt ea, quæ humectant, & æquant. Furfur denique malus valde perducens ad vlcerationem necesse habet in curatione, ut mundificetur corpus cum flebothomia, & cum solutione venæ nris, si causa fuerit repletio corporis, deinde curetur cum eo, quod radit, & post semper adhibeatur oleum.

De Passionibus, quæ apparent in ceteris membris ex interioribus causis. Cap. XLI.

Isidorus Parotidæ sunt duriciæ, vel collectiones, quæ ex febribus, aut ex alio aliquo nascuntur in autium vicinitate. Unde & parotidæ sunt appellatæ. Ora enim Græce auricula dicitur. Lentigo est vestigia macularum parua, in rotunditate formata, a specie lenticulæ dicta. Hali ubi supra. Lentiginos amplius in genis sunt, & confinisibus, & ex sanguinis admixti vaporibus, ac melancholicis humoribus, qui sunt in stomacho, vel in omni corpore, sicut prægnatibus contingit, cum in eorum corporibus humores mali fuerint adunati. Morum est pustula vlcerosa, quæ am-

Tomus Secundus.

H h 4 plus

Speculum Doctrinale Vincentij.

plius in facie oritur, & hoc ex humore crosso, in que est acumen. Adustiones etiam in facie sunt rubæ, liuidique ruboris, & plurimum ulcerosæ. Et sciendum quoniam ulcera, quæ vel in his, vel in aliis membris rotunda sunt, & profunda pessima sunt, cæterisque deteriora, quia fiunt ex materia crosse, & acuta, siue calida. Varices sunt repletio venarum, quæ sunt in erubus, earumque crosse ex humore facta melancholico, qui ad eas decurrit, easque replet. Fit autem maxime morbus hic eis, quibus continuus, & diuturnus est crurum, & pedum labor, diuque stant super pedes erecti. Sic enim descendunt humores ad venas prædictas, unde nautis, & onera ferentibus, amplius accidit. Huius signum est, quia venæ complicantur, & crosse fiunt ad vitrem nigredinemque decliues. Fissuræ manuum, & eorum quæ sub pede vel calcaneo sunt ex colera nigra, & mala, siccaque complexione, quæ his locis dominantur, fiunt.

De Vulneribus, & fissuris. Cap. XLII.

Sequitur de his, quæ ex causis exterioribus fiunt, idest de continuationum separatione, quæ si fiat in carne vulnus dicitur, vel si tempus eius diuturnius fuerit, ut putrefiat, vlcus appellatur. Si autem fiat in osse, fractura nominatur. Vulnerum alia simplicia sunt, alia cum aliis composita. Vulnus simplex, aut est incisio sola, quam nulla sequuntur accidentia, aut scissura tantum, nullis ablatis membri partibus. Incisio autem alia parua est, alia magna. Scissura quoque alia vacua est, alia sicca, alia rubiginosa, & sordida, scilicet putredinem habens. Et hoc fit propter debilitatem digestionis cibi ad eam venientis. Cuique etenim membro duæ superfluitates fiunt. Vna scilicet subtilis, quæ per poros dissoluitur, altera vero crosse, ex qua sordes super cutem generantur. Ex hac itaque rubigo siue putredo nascitur in vlcere, cum naturalis calor non valeat illam subtrahere, sordesque dissolvere. Huiusmodi vulnera manifesta sunt, nec egent significatione. Vulnera vero composita quædam cum causis componuntur, quædam cum morbis aut accidentibus. Cum causa, si sit illic materia, quæ ad vulnus defluit, cuius signum est multitudo influxus humiditatis in vlcere. Cum morbo vero aliquando organico, aliquando ex mala complexione, & hoc ex calida, cuius signum est membri rubor, & inflammatio, grauisque dolor. Aut ex frigida, cuius signum est coloris liuiditas, & caloris paucitas. Aut ex humida, quæ significatur vlcis humiditas, multa que rubigine, carnisque mollicie. Aut ex sicca, cuius signum est vlcis siccitas, & extenuatio, & duritia. Organicus vero morbus alius est secundum minorationem, ut cum membri pars aliqua decidit, alius secundum magnitudinem, ut cum apostema, quod in vlcere sit, alius secundum iuncturæ separationem, ut est amputatio nervorum, fractura ossium. Cum accidentibus autem vulnerum compositio est, sicut dolor qui cum eis est, siue cum dolore, qui ea sequitur. Ossium quoque fractura alia simplex, & singularis, alia cum vulnere, & apostemate composita. Hæc omnia, quia sensui patent, significationibus non egent.

De Fistula, & cancro, & igne sacro. Cap. XLIII.

VNumquodque autem vlcis simplicium, siue compositorum, si quadriginta dierum spatium transierit, fistula deinceps appellatur. Fistula tamen veraciter vlcera sunt profunda, quibus os strictum est, & interiora larga, in quibus est caro dura, & alba, nec dolorem patiuntur. Et aliquando quidem tenuia siccaque videntur, aliquando vero plurime humiditatis. Aliquando etiam ab eis continue decurrit humiditas, aliquando intersciditur, aliquando os eius clauditur, aliquando aperitur. Nonnunquam autem ad os fistula peruenit, ipsumque putrescere facit. Aliquando vero ad nervos, aut venas, aut aliqua nobilia membra peruenit, eaque emendit. Præterea nonnunquam fistula concavitas in longum recta extenditur, & plerumque per transversum sinuque fertur. Huic etiam nonnunquam ora sunt plurima. Ex lib. de cyrurgia. Fistula non solum ab interiori nascitur, sicut & percutitionis causa. Cum enim percussio male curatur, fistula sequitur, & hoc maxime inter vtramque spatulam. Isidorus. Cancer a similitudine maritimi animalis vocatur, vulnus (sicut medici dicunt) nullis medicamentis sanabile. Ajunt ergo præsciendi debere a corpore membrum ubi nascitur, ut aliquando diutius viuant, & tamen inde mortem quamlibet tardius affuturam. Avicenna ubi supra. Cum autem cancro non sit sanatio, qui est lepra membri vnius, quid de lepra dicemus, quæ est cancer corporis to-

tius? Verumtamen cum lepra sit per totum corpus spargi, quædo curationes in ea fortes administrantur. His egritudo sustentatur, nec agit super membra simplicia. Isidorus. Erisipila est, quam Latini factum ignem appellant, idest execrandum per antisfraxim. Si quidem in superficie rubore flammeo cutes rubescunt, tunc multo rubore ab igne vicina inuaduntur loca, ita ut etiam febris excitetur.

De Morfibus, & puncturis venenatorum. Cap. XLIIII.

HAli ubi supra. Continuationis autem separatio, quæ fit ab animali nihil ab aliis vulneribus differt, si animal ipsum veneno caret. Morfus autem, & puncturas animalis venenati sequuntur accidentia pessima. Animalium quidem venenum habentium aliud quoddam mordet, ut canis rabidus, aliud pungit, ut scorpius, aliud ore atterit, ut serpentes. Isaac in viatico. Canis naturaliter frigidus, & siccus est, cui nigra dominatur colera, unde ex sui abundantia immutata, & putrefacta, & toti corpori dominans ita corrupta, necesse est rabidos faciat, & maxime in autumnus, & vere. Signa cognoscendi canem rabidum, quia alii canes cum fugiunt, profugus, & solinages, & nutat quasi ebriosus, oris aperti, linguæ dependentis. Salua nimia de ore eius currit, oculi sunt inuersi & rubicundi, auriculæ inuerti, cauda inter coxas, oculi aperti. Item de lapide siue quolibet alio obiecto offenditur, & cuilibet rei visæ repugnans, etiam vmbra suæ latrat, quem cum canes vident fugiunt, timentes eum latrantes super ipsum. Auctor. Item de morfibus, & puncturis animalium iam superius habitum est, ubi de naturis animalium vniuersaliter, & particulariter dictum est.

De Diuersis speciebus venenorum. Cap. XLV.

AVicenna libro quarto. Venenorum species duæ sunt, Vna scilicet faciens operationem suam cum qualitate, quæ est in ipso. Alia vero faciens cum forma sua, & tota substantia sua. Et prima quidem species, aut est corrodens, & putrefaciens, sicut lepus marinus, aut inflammans calefaciens, ut eufobrium, aut infrigidans stupefaciens, sicut opium, aut opilans vias anhelitus in corpore, sicut plumbum vltum. Secunda vero species est, ut napellus, cornu spicæ leopardi, & similia, & hæc sunt deteriora venena. Item quædam venenorum veniunt, & agunt super vnum, & idem membrum. ut cantarides super vesicam, & lepus marinus super pulmonem. Quædam vero super totum corpus, ut opium. Et omnis quidem veneni, quod non interficit cum permutatione complexionis, aut cum putrefactione, aut cum aduentu super membrum, possibile est ut effectus sit post tempus, & salus ex eo est cum resolutione ei accidentis, & per illud, quod ei succedit per sudorem, & similia, aut per curationem contrariâ. Dixit autem Galen. quod alfasas interficit hominem, & non turdos, quia non peruenit in thridis ad cor, nisi post spatium in quo iam passus est a corpore passionem, post quam non remanet nisi passio conuersionis cibi. In homine vero festinat ante illud per latitudinem meatuum, & vehementiam caliditatis, & virtutem moruum attrahentium arteriarum. Et fortasse alfasas non est venenum per comparisonem ad complexionem turdorum, unde si non conuerteretur in cibum, & perueniret ad cor eorum, sicut peruenit ad cor hominis, cum velocitate interficeret. Inquit. Denique fuit quædam anus, quæ primo suscepit de napello rem paruam, deinde non cessauit eo uti donec assuescenda est cum eo, nihilque ei nocuit. Dixit etiam Rufus, quod nutrita fuit puella cum veneno, ut interficerentur per eam reges, qui cum ea conuenirent, & quod ipsa in complexionem suam consecuta est, ut salua eius interficeret animal, & non appropinquaret ei gallina. Venenorum autem quædam sunt ex mineris, ut lapis armenus, argentum viuum, litargirium, cerusa, gipsum, calx, arsenicum, alumen, limatura ferri, vel eius scorria. Quædam autem ex plantis, ut napellus, cornu spicæ, euforbium, scamonea, almezercon, idest lacticia, cameleon, oleander, anacardi, itafargia, ruta agrestis, elleborus albus, & niger, ciclamen, & succus cucumeris asinini, species nigellæ malæ, agarium nigrum, squilla agrestis, cortex rizi, semen viticæ, titimalus, medulla fructuum rancidæ. Et hæc quidem sunt medicina venenosæ frigida ut opium, sadi mandragoræ, iusquiamum, album & nigrum, coriandrum, psillium, fungi & tubera mala. Quædam etiam venena sunt ex animalibus, de quibus superius in tractatu de naturis animalium plenius dictum est.

De

HAli ser. 9. Passionum autem quæ nascuntur in membris interioribus non adeo facilis est cognitio, sicut earum quæ sunt in exterioribus. Ideoque medium exerceri necessesse est in actionis cuiusque membri cognitione, & complexione ac substantiæ, & utilitatis, atque figuræ. Loci quoque in corpore, & quam cum cæteris membris colligantiam atque participationem habeat, quousque vel quantos humores contineat, & alia huiusmodi, quæ superius diximus, cum de membrorum habitibus tractaremus. Ex his enim interioris membri cuiusque morbus intelligitur, in quo sit membro, qualique membri loco perpenditur, ipsius quoque membri qualitas, quantitasque discernitur. Oportet itaque nunc aperiri viam ac regulam, quæ tenditur ad interiorum membrorum notitiam. Est autem octonaria. Prima est via, quæ ex actionis nocumento sumitur, cum enim alicui nocumentum accidit actioni, membrum in quo sit significat infirmari, vel morbo sibi proprio, vel alterius infirmantis comparatione membri. Verbi gratia. Appetitus imminutio, significat oris stomachi incommodum, quod aut est ei proprium, aut fit ex cerebri, in quo est passio, participatione. Secunda via sumitur ex his quæ de corpore emittuntur. Et hoc aut ex eorum substantia, ut hypostasis, quæ est in fando vinnæ, si fursuri similis sit, passionem vesicæ significat, si vero frustis carnis, passionem in renibus esse manifestat. Aut ex eorum quantitate, ut si cum egestione frustra carnis magna exeat, intestinorum crosiorum viscera significant, si parua subtilium. Aut ex emissorum loco, sicut vlcis squamæ cum emittuntur a corpore, si cum tussi exeant, vlcus esse significant in anhelitus membris. Si cum vomitu in stomacho, si cum egestione in intestinis. Tercio sumitur ex doloribus cuique membrorum propriis, ut si dolor cum pulsatione sit passio est in arterijs, aut in membro multas arterias habente. Si vero cum punctura, passio in operimentis signatur esse, & si cum eo sit grauitas, in membro motum habenti, & sensum, ostenditur esse. Si vero dolor extenditur, & in ambolatera progreditur, passio in nervis esse signatur. Quod si mollior extenditur, passio in operimentis osium esse perpenditur. Quarta ex infirmi membri loco accipitur, ut si dolor sit in dextro latere passionem esse significat in epate, si in sinistro in splene. Quinta sumitur ex apostemate, & hoc ex eius figura, quia si sit medius circulus, qualis & primæ lunæ, intelligitur esse in epate. Si autem oblonga sit, aut quadrangularis, est in lacertis membri. Sexta sumitur ex accidentibus cuique membrorum proprijs, & hoc aut ex colore, ut genarum rubor peripleumoniam significat, & citrinus color epatis passionem, nigredo linguæ, caufon, & febris incendium. Aut ex figura, ut vnguuium curuatio ptisim. Aut ex his quæ egrediuntur e corpore, ut egon lauaturæ carnis similis, debilitationem epatis. Septima ex participatione membri patientis cum alijs, ut cum digitis ante accidit nocumentum in sensu, sine manus compassione, nobis significatur, quod passio sit in pari nervorum, qui ad manus ferantur. Octava sumitur ex investigatione, vel interrogatione, ut si quærenti dolorem sub hypochondrijs ægro medicus dicat, & interroget quo sentiat cum loco, & respondet in latere dextro, passio est in epate, si in sinistro in splene, si autem in medio, est in stomacho.

Hæc de communi cognitione passionum interiorum membrorum. Sequitur de proprijs significationibus, & causis singularum. Harum itaque quædam sunt in membris aialibus, quæ sunt cerebrum, & nucha, neruique qui ab eis oriuntur, & organa sensus, & anhelitus. Quædam in instrumentis spiritus, quæ sunt pectus, diafragma, cor, pulmo, eiusque cannalis, & guttur. Quædam in ciborum organis, quæ sunt meri, stomachus, epas, intestina, splen, fel, &c. Quædam autem in membris genitalibus, siue generatiuis, quæ sunt vulua, matrix, mentula, testiculi, mammae. De his itaque per ordinem decimus, & primo de his quæ membris accidunt animalibus, ab his quæ cerebro ac panniculis eius accidunt exordium sumentes. Dehinc a superioribus ad inferiora descendentes. Igitur passiones, quæ in cerebro, & eius operimentis sunt, hæc sunt. Cephalæa, frenesis, mania, mentis alienatio, litargia, obstupescatio, congelatio cogitationis, & memoria corruptio, scotomia, vertigo, oppressio, apoplexia, epilepsia, melancolia, & amor. Incipiemus autem a Cephalæa.

ISidorus Cephalæa ex causis nomen habet, capitis, n. passio est, & Græci caput cephalin vocant. Hali vbi supra. Cephalæa autem est in toto capite, aut in eius medietate, & vocatur emigranea. Harum singulæ fiunt, aut operimenti causa, quod cutem capitis subinuoluit. Aut operimenti causa quod ipsum cerebrum circumuoluit. Et illius quidem quæ est in toto capite, quædam est cetica, quædam vero febrem sequitur, & quædam singularis ac per se est. Illa quæ febrem sequitur, fit ex repletione capitis a vaporosis humoribus, & acutis. Et hæc autem ex humore malo fit, qui concluditur in stomacho, eiusque signum est subuersio, & cordis palpitatio. Aut ex humore in toto corpore congregato, aut ex capitis debilitate, aut ex nimio febris calore, sicut in tertiana contingit, & caufon. Illius autem quæ singularis est ac per se, quædam ex ipso fit propriæ capite, quædam ex eius cum stomacho participatione. Quæ vero capiti propria sit, alia ex mala complexione, alia ex organico morbo, alia ex necessitate, alia ex percussione. Quæ autem ex mala complexione est, aut ex mala simplici, & singulari, aut cum materia. Complexio mala simplex, aut est calida, & fit ab interiori causa, sicut a calefactione operimenti cerebri ex calidiorum ciborum, vel medicaminum portectione dolorem capiti concitantium, quales sunt veteres noces, alia, expe. Aut ab exteriori causa, sicut illi fit, quem æstus solis molestat. Aut est complexio frigida, & hæc similiter aut ab interiori causa est, aut ab exteriori supradictæ contraria. Complexio vero sicca facit cephalæam debilem. Humiditas autem si singularis est, cephalæam non gignit, nisi quando multa est materia, & tunc cephalæa fit per extensionem, quæ est ex materiæ multitudine. Quæ autem fit ex mala complexione cum materia, quædam est cum materia sanguinea, quædam cum colerica, quædam cum flegmatica, quædam cum melancolica, & vnaquæque propria habet signa. Quæ vero fit ex organico morbo, nascitur ex opilatione. Opilatio vero signatur, aut ex parte humorum viscosorum, & crosiorum multitudine, aut ex apostemate. Quæ autem ex ventositate nascitur, signum hoc habet, quia fit cum extensione. Quæ vero ex percussione, vel collisione, signis non indiget, cum eius manifeste sint causæ, sed infirmi tantum interrogatione. Hæc est igitur cephalæa diuersitatum, quæ propriæ capitis est, assignatio. Illa vero quæ oritur ex capitis cum stomacho participatione, fit aut ex humore coletico clauso scilicet in stomacho, aut ex flegmate putrido, fit etiam ex ciborum multitudine, vel ex vini potatione, cuius vapores acuti ascendunt ad cerebrum, & fit ebrietas ex debilitate membri scilicet ex deflectione cerebri in vaporum susceptione. Omnis autem cephalæa quæ fit ex stomachi causa, leuior fit cum stomachus aluiatur, siue exinanitur, grauior autem cum ille grauatur, aut in eo cibi corrumpuntur.

Hæc est igitur assignatio diuersitatum cephalææ, quæ fit in toto capite. Est autem alia quidem acuta, citoque dissoluenda, & hæc absolute vocatur cephalæa. Alia vero tarda, & ad dissoluendum durâ, & hæc appellatur cassis, vel galea, siue galeata. Hæc ex qualibet facili causa tumulatur, vel excitatur, ut vocis sono, & ignis intuitu. Odorum quoque cerebri repletum vetriculos respiratione, cum vini potu. Fit autem hæc species in pluribus ex humore frigido, flegmatico, & crosso, & ex opilatione, & ex plurimo vento, siue forti ventositate, aliquando etiam ex calido humore. Air enim Galic. Quia quorum facile implentur capita, loca capitis, quæ passiones suscipere possunt, aperta sunt, & passioni oportuna. Quod si mala dicta regantur incidunt in passionem quæ cassis dicitur, neca veritate remotum est horum dolores quosdam in operimentis cerebri sentire, quosdam ex operimento cranium circundante. Differunt autem hæc duo, quia cui passio est intra cranium, dolor vsque ad radices porrigitur oculorum. Cui vero vsque ad oculos non perferitur, passio est in operimento, quo cranei os ab exteriori vestitur. Naturæ vero, quæ repletioni capitis apparatus sunt, in quibus acuta ventositas generatur, corpora vaporosa sunt, & in ore stomachi superfluitates colericæ aggregantur. Air etiam. Vigiliæ longæ capitis dolorem excitant, quia digestionem corrumpunt, & vapores ad cerebrum attollunt. Similiter & longus somnus, quia digestionis multitudine replet cerebrum acuta, siue calida humiditate. Cephalæa vero, quæ dicitur emigranea

Speculum Doctrinale Vincentij.

nea fit, in capitis tantum medietate, & hæc aut ex malarū qualitate humoribus calidis, aut frigidis, operimenta cerebri repletibus, aut ex vaporibus a stomacho ad cerebrum ascendētib; & huius significatio est doloris sensus ex vna parte in crani capitis interioribus. Hanc in oculis accidentia mala hæquantur, & nonnunquam visus consumitur. Fit autem hæ passio sepe cum circumitibus, siue interpolationibus. Cephalea quoque quandoque fit ex euacuatione, quæ siccitate contingit, qualis est nimis sanguinis fluxus è naribus, aut mēstruorum, aut emorroidarum, solutio quoque naturæ, siue ventris. Fit etiam post coitum, ex cerebri debilitate. Fit etiam quandoque ex sensus multitudine, siue bonitate quæ scilicet, ex cerebro productus ad stomachum emittitur. Cephalea quæ ex passione capiti propria generatur, secundum maiorem partem stabilis est, quæ autem ex alienius membri passione nascitur, illius membri prius incipit ægritudo, & ab hinc cephalea subsequetur. Fertur autem nunquam ex eius magnitudine vocem amputari propter incommoditatem accidentem nervo, qui ad guttur & gurgulionem protenditur. Tradit etiam Galen. hanc in quibusdam capitis partibus fieri sine alijs, & aliquando in operimentis nonnunquam in venis, & nunc quidem extra cranium, nunc autem intra, quorum certa cognitio est difficilis.

De Frenesi. Cap. L.

I Sidorus. Frenesis appellata est siue ab impedimento mentis, Græce enim mentem frenas vocant, seu quod dentes infrendant, nam fendere est dentes concutere. Est autem perturbatio cum exagitatione, & dementia ex colerica vi efficta. Isaac in viatico. Frenesis absolute diffiniatur, est calidum apostema in pelliculis cerebri, quam semper sequitur vigilia, & alienationes. Razi in Almanfore 19. par. Cum autem inuaserit synochus, & in eius capite fuerit grauedo fortis, & in facie & oculis intensa rubedo, dolor quoque capitis, & horror luminis affuerint, signa frenesis certissima iudicabuntur. Quod si lingua nigra vel citrina fiat, & alienatus sensum amittat, multumque vigilet, iam frenesis perfecta est. Hali vbi supra. Frenesis aut ex mala complexionem calida fit, quæ cerebro & eius operimentis, siue pelliculis accidit, aut ex Apostemate calido, quod in eiusdem operimento fit, aut ex multitudine coleræ, quæ in venis eius existit. Illa quæ fit ex Apostemate difficilior est, siue dario atque fortior. Apostema vero calidū, aut ex colera rubea fit, aut ex sanguine, aliquoties etiam aliquid flegmatis admiscetur. harum omnium signum est continua febris, cuius calor non multum fortis est sub tactu, sed tranquillus, & mediocris. Facies tamen & caput calidioris tactu sunt quam reliquum corpus. Hanc etiam passionem sequitur mentis alienatio, & vigilia, nonnunquam etiam quidam somnus, a quo cum clamore excitantur, & solui. Horum quoque linguæ nigrescent, & asperantur. Sed & de vestibus aliquid legunt, siue floccos accipiunt propter fantasie corruptionem. Nonnunquam etiam lacrimantur, etiam eorum oculi quandoque sunt obthalmici, quandoque siccī. Et si quidem hæc passio fit ex apostemate sanguineo, sunt accidentia cum risu, sopore, oculorum rubore, garrulitate, & ineptia, colorisque tactus acutus, & pungens. Si autem ex apostemate colerico, accidentia prædicta sunt cum ira, malisque moribus, & perfidia. Si vero ex apostemate nigro, accidentia hæc insania comitabitur, & saltus. Et si in epate, leuitates garrulitatis, quorum copia timor, & fletus. Cum autem in arterijs his aliquid flegmatis admiscetur, pariter fit etiam obstupescitio, siue somnus peruigil. Est autem in his omnibus pulsus debilis parvus, & in eo duricies moderata, varietas multa, frequens anhelitus atque varius, & quandoque spiritus angustia.

De Mania. Cap. LI.

I Sidorus. Mania ab insania, vel furore vocata est, nā Græcorum vetustas furorem manichem appellabat, siue ab iniquitate, quam Græci maniz vocauerunt, siue a diuinatione, quia diuinare Græci manim vocant. Hali vbi supra. Mania cerebro accidit ex apostemate, quod fit in diastagmate, propter participationem nervi, qui ad ipsum a cerebro descendit. Omnia vero quæ in frenesi apparent accidentia, maniam quoque sequuntur, nisi quod debiliora, sed febris fortior est, & calor in omni corpore manifestior, propter passionis, siue patientis membri propinquitatem ad cor. Hipocundriz vero, & quæ subsunt illis sursum trahuntur, & quando-

que spiritus, siue anhelitus arctatur, pectus, & latera, & hipocundriz simul calent, eo quod hæc membra diastagmati vicina sunt, quemadmodum in frenesi, facies & caput calidiora sunt propter viciniam cerebri. Hæ duæ passiones acutæ sunt, & permolestæ, & in vtraque fit alienatio mentis, cum febre. Est & alia mentis alienatio, quæ fit calor febrium acutarum virtute, & hoc ex febris vaporibus ascendentibus, capitisque debilitate. Quibus autem frenesis grandenioribus accidit, plurimum non euadunt, eo quod hæc passio huic ætati contraria sit.

De Litargia. Cap. LII.

I Sidorus. Litargia a somno vocata est. Est enim oppressio cerebri cum obliuione, & somno iugi veluti stertentis. Hali vbi supra. Litargiam dicunt frenesim esse frigidam. Est autem materiz corruptio, proveniens aut ex mala complexionem frigida, & humida, aut ex materia flegmatica quæ cerebro, vel eius puppi dominatur, sicut frenesis ex coleræ rubæ in cerebro dominatione nascitur. Huius signa sunt tepida febris, & lenta, propter putredinem flegmatis, obstupescitio quoque, & sopor. Accidit etiam his alienatio, siue confusio mentis, & oscitatio multa, ora tanquam obliuati claudere habent aperta. Horum quibusdam accidit vëtris solutio flegmatica, quorum ventres constipantur, & eorum vrina tanquam alinorum est turbida, nonnullis autem accidit tremor, & extremarum sudor, facies eorum ad nigredinem declinat, & parum intumescent, pulsus eorum magnus atque diuersus, & æstuosus, siue fluctuosus, anhelitus quoque tardissimus, debilis, & varius. Si autem siccitate fiat litargus, obstupescitionis locum obtinet peruigilatio. Litargia fit ex apostemate flegmatico, accidente in occipito. Huius signa sunt profundus somnus cum febre continua, caliditasque non fortis, & albedo linguæ, ac difficultas aperiendi palpebras, quæ etiam cum aperiuntur, velociter redeunt. Fitque ex colera nigra, & signum eius est, quod oculi remanent aperti non palpitantes, sicut oculi intuentis in vnum locum sine motu, nec clauduntur.

De Stupore mentis, & vigilia. Cap. LIII.

I Saac in viatico. Stupor mentis est, quasi somnus oculis clausis, quod duobus modis fit. Aut enim infirmus nimium fit somniculosus, vel parum. Nimia somniculositas tribus modis extat. Vel de sola humiditate velut ebriosi patiuntur, vel de frigiditate, sicut super niuem, vel glaciem cadentes sustinent, vel de vtroque, sicut in apoplecticis videmus, & litargicis. Secunda parua scilicet somniculositas non ex somno, sed quasi dormitantis pigritia, quæ non contingit nisi ex defectu one, vel dissolutione virtutis. Razi vbi supra. Stupor fit ex repletionem sanguinis, & eius signa sunt vehemens rubedo coloris, ac multitudo nuchæ, & sputi. Hali vbi supra. Obstupescitio siue stupor peruigil, quæ cum vocatur, aut ex mala complexionem cerebro accidenti frigida, & humida, aut ex materia flegmatica, aut acutæ febris causa, vel percussione, quæ lacertis temporum est facta, vel oppressione, quæ cerebro accidit, aut ex ossium crani fractura, aut ex lamine, siue frustulis, quæ sub crani fracti ponitur osse, cum illud medicus vult curare. Vigilia vero, siue peruigilatio fit, aut ex mala complexionem quæ cerebro accidit sicca, aut ex materia Melancolica. Cumque huius causæ cum causis stuporis componuntur, oritur passio prædicta, quæ vocatur cum: & siquidem flegma plus abundet, obstupescitio fiet manifestior, si vero siccitas, vigilia maior. Aeger itaque se habet tanquam dormiens expergefactus, seu vigil, oculique eius aperti, mens confusa. Accidit quoque ei garrulitas, quæ & freneticis, & omnino passionis huius signa ex litargicorum, & freneticorum signis sunt composita. Huius autem propria signa sunt hæc: Infirmus iacet supinus, & extensus quasi mortuus, facies eius interdum turgida, color ad nigrum declinans, nonnunquam vrinæ difficultas, aliquando fluxus siue mollicies, spiritus eius siue anhelitus non apparet, pulsus quoque debilis est, parvus, ac frequens. Auic. ij. can. Vigilia est dispositio animalis, cum effunditur spiritus eius animalis, ad instrumenta sensus, & motus, vt eis vtiatur, Isaac vbi supra. Vigilare est duobus modis. Naturale, & vocatur expergefactio somni. Extra naturam, & vigilæ vocantur, Vigiliæ sunt ex nimio motu cerebri, & ex siccitate colere rubæ, vel nigræ, vel ex non temperato calore, vel ex falsis humoribus in cerebro nascentibus.

De

De Congelatione, & cogitationis ac memoria corruptione.
Cap. LIIII.

HAli vbi supra. Bothocos, idest coagulatio, siue congelatio fit ex opilatione, quæ puppi cerebri accidit, ex humore frigido, & humido scilicet, & crosso. Fit autem ex potu aquæ frigide, vel in ea balneatione, vel fructuum refrigerantium comestione. Sequitur de cogitationis, & memoriæ corruptione. Aliquando quidem cogitationi tantum accidit corruptio, aliquando memoriæ, plerumque vero utriusque, sicut desipientia senibus accidit, debilitatis cerebri causa, & corruptionis. Fit autem corruptio hæc aut ex mala complexionione frigida simplicique cerebri, aut ex materia flegmatica. Cum igitur hæc passio fit ex mala complexionione frigida cum obliuione accidit, & cogitationis malitia, siue corruptio, pigritia quoque, & grauitas, soporisque nimietas. Si vero cum frigore est humiditas, stupor fit, & in somno submersio, scothomia quoque, & obliuio. Si autem siccitas stuporis loco subintrat, immoderata peruigilatio. Cum vero fit ex materia flegmatica, accidit per nares, & os, & aures humiditatis euacuatio.

De Scothomia, & vertigine. Cap. LV.

ISidorus. Scothomia ex accidenti nomen sumpsit, eo quod repentinas tenebras ingerat oculis cum vertigine capitis. Vertigo autem est quotienscumque ventus confurgit, & terram in circuitu mittit. Sic & in vertice hominis ardet, & venæ ventositatem ex resoluta humectatione gignunt, & in oculis gyrum faciunt, unde & vertigo nuncupata est. Itaque. Vertigo, vel scothomia visus est corruptela, & subito apparent patientibus omnia quasi voluentia, nebulosa, vel tenebrosa. Causa nimia humorum est abundantia cum ventositate mixta, humores isti in caput mouentur ex ventositate, vel fumo, de quolibet membro, sicut & de stomacho ascendente. Hali vbi supra. Scothomia, & vertigo fiunt, aut ex ipso cerebro, aut cum participatione membri alterius in aliquo incommodo. Scothomia si fiat ex cerebro solo, fit aut ex mala complexionione frigida, & humida, aut ex humore flegmatico cerebri pro re dominanti, fitque abinde resupinatio. Vertigo autem fit aut ex humore flegmatico in venis, quæ cerebrum circumsidant coadunato. Aut ex humore colerico vel sanguineo, qui ibi est nec dissolui potest, & ideo voluitur in venis circa cerebrum, indeque fit vertigo, aut ex crosse ventositate, quæ venis his concluditur, nec ipsa dissolui potest, sed cerebro circumuoluitur, aut ex oppresseione proræ cerebri, propter alterius ossis fracturam, vel alterius rei siue causæ pressuram. Scothomiz signum est, quod homo furenti similis est. membraque eius emersuati similia, propter enerationem quæ menti accidit ex humiditate flegmatica, quæ cerebro dominatur. Vertiginis autem signa sunt, quod cuncta quæ circumspect, æstomat rotari, & eorum casus imaginatur. Maximeque si quippiam, quod voluatur aspexerit, vel si seipsum homo roter sapius, vertigo fit ei. Et si quidem ex flegmate fit, oris sapor fit saluus, aut acerbus, si autem ex colera amarus. Signa vero communia vertiginis, & scothomiz sunt visus tenebrositas, auditus grauitas, aurium tinnitus. Cum autem accidit hæc passio, ex comparticipatione cerebri cum alio membro, aut ex passione fit quæ venis pulsantibus accidit post aures positas, ex mala complexionione frigida, aut humore flegmatico aut colerico, & horum signa sunt, quia cum prædictis hæc duæ venæ extensæ sunt ac repletæ. Aut ex passione quæ de duabus venis iuuenilibus oritur ex mala complexionione, aut ex humore flegmatico, vel colerico, & horum signum est cum his quæ diximus colorem distensum. Aut ex passione quæ stomacho accidit ex mala complexionione frigida, vel humore flegmatico, cuius signum est abominatio sine subuersio, cordis & passionis augmentum, cum multitudo sumitur ciborum, & cum fastidiositas fit cum putredine, vidimus etiam nonnunquam ex acutæ perseverantia febris, oriri scothomiam.

De Apoplexia. Cap. LVI.

ISidorus. Apoplexia est subita effusio sanguinis, qua suffocati intereunt, dicta quod ex letalis percussu repentinus casus fiat, Græci enim apoplexin percussione vocant. Papias. Apoplexia est depressio atque lapsus, & subductio repente veniens, talis ut sine sensu hominem efficiat, & quasi mortuum cum circumuenit, habet autem paralisis similitudinem,

sed & multam distantiam. Huius autem duæ causæ sunt. Nam maior apoplexia venit aut per cibos nimios, aut per vinum multum, aut per balnearum calorem, hi moriuntur subito, & cadunt, nam dum comedunt, aut lauant hoc morbo tenentur. Multi etiam & post æquam dormientes ex hac causa mortui sunt. Huic nulla res succurrere potest, quia latenter venit, & subito occidit. Minor vero quæ est, curatur quidem cum difficultate magna, quæ ita intelligitur, cum quis velut paralysim patitur ex vna parte corporis non sentiens, lingua ei tenetur, ut loqui non possit, aut loquens difficulter intelligitur, & manibus vota sua ostendere nititur, & sic eum digitis strictis tenere volueris sentit, non enim habet corpus emortuum, sed iacet exanimis, & grauis sibi videtur. Hali vbi supra. Apoplexia, & epilepsia generantur ex opilatione, quæ fit in ventriculis, simul cum omnes opilantur, simulque virtus sentiens, & mouens ad membra transire, prohibetur, unde & motus intercipitur, & regituz virtutis actiones imminuuntur, ita ut sese omnino cessant. Opilationis autem promotio in hac passione fit, aut ex humore flegmatico crosso, & viscoso, aut ex flegmate confuso cum colera nigra, aut ex sanguine crosso. Fit etiam aliquando ex colera nigra, & nonnunquam ex repletionem vini, & in ebrietate, & tunc letalis est, nisi febris superuenierit, aut soluat hora qua dissolui habet crapula. Hæc passionem præcedit acutus capitis dolor, organicorum tumor, visus tenebrositas, vertigo radiorum, phantasia, extremorum frigus, totius pectoris titillatio. Dicit autem Hipocras, quod apoplexia si fortis sit incurabilis est, si debilis non facile curabilis. Razi vbi supra. Apoplexiæ ex sanguine signa sunt rubedo maxillarum, & faciei, ita ut homo quasi suffocatus sit, exuberatio aliquid, & venarum. Fit autem & ex humoribus crudis flegmaticis, cuius signa sunt mollificatio corporis, & albedo coloris, ac multitudo nuchæ, & sputi.

De Epilepsia. Cap. LVII.

ISidorus. Epilepsia vocabulum sumpsit, eo quod mentem appendens pariter etiam corpus possideat, Græci enim appensionem, epilepsiam appellant. Fit autem ex melancholico humore quotiens exuberauerit, & ad cerebrum cõuersus fuerit. Hæc passio caduca vocatur, eo quod cadens eger spasmos patiat, hos etiam vulgus lunaticos vocat, quod per lunæ cursum comitemur eos insaniam Demonum. Idem & laruatio. Ipse, & morbus comitialis, idest maior, & diutinus, quo caduci tenentur. Cui tanta vis est, ut homo valens concidat, spumetque. Contâter in Panteigni nona parte. Epilepsia est cum totum corpus spasmus patitur, ut in terrâ cadat infirmus, & aliquando quidem circulariter, siue certis temporibus constitutis. Aliquando vero interpollatis, & varijs. Huius causa eadem est, quæ, & apoplexiæ, minor tamen est in fortitudine & virtute. Causa namque faciens epilepsiam non est in omnibus ventriculis cerebri, sed opilantur quædam eorum viz neruorum, scilicet membra corporis mouentium, huius quoque materia minor est, quam apoplexia in quantitate, & qualitate, & substantia, unde fit ut infirmus in ea sentiat, seque moueat, quod non fit in apoplexia, unde dicunt epilepsiz causam apoplexiæ esse mediam. Quædam autem epilepsia est ex cerebro, quædam ex neruorum spasmis. Et quæ ex cerebro, quædam est ex ipso solo, scilicet ex constipatis eius ventriculis, ut dictum est, & opilatione spiritus ac virtutis motiuz transeuntis ad membra, quæ scilicet opilationes fiunt ex humore flegmatico crosso, ac viscoso in hora passionis, in cerebri ventriculos influente, aut ex humore crosso melancholico, aut ex compressione cerebri, quæ fit ex ossis capitis fractura. Aliquando etiam hæc species accidit, cum homo rotando, vel circumeundo se mouet, & humores ac spiritus calefiunt, atque mouentur. Indeque homo turbatus in terram labitur. Quædam autem ex oris stomachi, vel alterius membri colligantia cum ipso cerebro, & hoc fit ex fumo frigido scilicet flegmatico, vel melancholico, de membro patiente ad cerebrum ascendente, eiusque ventriculos implente. Multi hac passione moriuntur, quoniam eius accideatibus molestantur. Plurimum autem euenit pueris, & iuuenibus, raro vero senibus, propter membrorum suorum siccitatem. Razi vbi supra. Epilepsia fit ex flegmate, cuius signa sunt mollities corporis, & albedo coloris, complexio frigida, multitudo ciborum frigidorum, multitudo quoque sputi, & muscil aginis, ac spumæ, sensuumque conturbatio, fit autem epilepsia plurimum in augmento lunæ, & complemento luminis eius, fit etiam in eius diminutione, fit autem & ex ventositate frigida in aliquo membrorum resoluta. Et eius signa sunt quod infirmus illam ex manu, vel pede, vel crure eleuari sentit, & quod visque ad ca-

Speculum Doctrinale Vincentij.

put ascendens epilepsiam facit. Fit etiam quandoque ex sanguinis multitudine, cuius signa sunt quod implentur alguedi, & facies rubet, & quandoque sanguis e naribus procedit. Papias. Epilepticorum duo sunt genera, quæ cum spuma est, & cum tremore non curatur, quæ sine tremore curatur.

De Incubo. Cap. LVIII.

A Vicenna. 3. canone. Incubus est ægritudo qua sentit homo, quando somnum ingreditur fantasma graue super se cadens, ipsumque comprimens, & angustiantur spiritus eius, & intrinsecatur vox ac morus ipsius, & fortasse præfocatur propter porrorem opilationis, & cum ab ipso separatur excitat eum subito. Est autem antecessor vnius trium ægritudinum, aut apoplexiz, aut epilepsiz, aut maniz. Et hoc quidem cum fuerit ex materiis comprimantibus, & non ex alijs causis non materiatis. Huius autem causa secundum plurimum est vapor materierum, crollarum sanguinearum, aut flegmaticarum, & melancolicarum, resoluens vaporem, & cum resolutione omnis humoris ipsum comitantis. Quandoque vero fit ex frigore vehementi, caput inuenienti subito apud somnum. Quare comprimit ipsum, & incrostat, & contrahit, & efficit in ipso fantasmas illas subito, quod fit propter debilitatem cerebri caliditate sua, vel complexionis sue malitia. Papias. Ephialtes est passio qua homines incubo vexantur, hos deprehendes ex difficili motu corporis, & somno etiam insolito, & graui, quotiens suppressi grauantur, ut præfocari se homo dormiens sentiat, aut aliquem sibi irruisse putet, qui corpus eius præmendo exanimare tendat. Vnde & incubus dictus est, a mentis atque sensus incubatione. Alij dixerunt, quod ex indigestione cibi veniat ephialtes, qua ascendisse aliquem super dormientem fingunt. Fittant ex cacochimia, idest ex malo humore, aut ex abundantia sanguinis, per somnum enim fantasma cum graui somno opprimuntur, & cum tormento supini plus suffocantur, ita ut loqui non possint. Aliquotiens et ita loquuntur per somnum, quasi per diem disputet, aut cum hominibus fabulentur. Nimietates quoque diuersarum fantasmarum aliquando vident, & pauent, ita ut & in somno clamet. Fit aut plerumque hæc passio aut ex multo cibo, aut ex vino plurimo, vel ex paruo cibo, & potu, hæc est ex plenitudine, vel inanitate, aut ex abundantia sanguinis. Razi vbi supra. Incubus cum assiduus fit & multiplicatur, eique non succurritur ad epilepsiam perducit. Fit autem ab assiduatione multi sanguinis in corpore. Et huius signa sunt rubedo oculorum, & somni dominium, fit etiam ex dominio flegmatis, & huius signa sunt pigritia, & mollificatio corporis, & tarditas sensuum, multitudo quoque sputi, & muscillaginis.

De Melancolia nigra, & canina, & amore qui dicitur oros. Cap. LIX.

I Sidorus. Melancolia dicta est a nigro felle: Græci enim nigrum melan. vocant. fel colen. epilepsia quidem in fantasia fit, melancolia in ratione, mania in memoria. Hali, vbi supra. Melancolia est alienatio, siue confusio mentis, siue febre. Contingit autem aut ex solo cerebro, aut ex membro sibi colligato. A solo cerebro ex humoribus melancolicis in eo nascentibus. Aut a stomacho venientibus, ibique se coadunantibus, vnde animus conturbatur rationabilisque mutatur. Ex colligantia vero cerebri ad alia membra quandoque fit ex humoribus fumeis, & melancolicis, a stomacho ad cerebrum ascendentibus, ex materia quæ est in stomacho, vel sub hypochondria. Quandoque vero fit ex totius corporis humoribus ingentis. Aliquando etiam fit ex timore, & tristitia, & intentione mala. Quidam eorum quibus accidit mortem timeant, quidam desiderant, quidam multiplicare risum, nonnulli vero fletum, plerumque seipsos necant. Alij vasa lutea se esse putant, ne frangantur cauent. Alij se esse bruta animalia æstimant, & animalium voce clamant. Alij vero diuinant, seque diuina prædicare putant. Præter hæc autem signa communia, habet etiam vnaquæque species signa propria. Est & quedam melancoliz species, quam qui patitur, Galli, Canisq; similitudinem habere sibi videtur, vnde & ut Gallus clamat, vel ut Canis latrat, nocte ad monumenta egreditur, ibiq; usque ad diem moratur. Huius signa sunt color citrinus, oculi obscuri, sicci, concaui, os quoque siccum, & subundum, in pedibus, & in facie vulnera, & pustulæ, quia frequenter offendens cadit, talis nunquam sanatur, & hæc passio a parentibus hæreditatur. Amor est animæ confidentia suspiciosa in eo, quod amat, cogitationisque in illud assiduitas. Huius signa sunt ocu-

lorum concanitas, & eorum assidua motio, maximeque palpebrarum. Omnia autem alia membra corporis præter oculos attenuantur, siue macerantur, sed visus pulchritudo remanet. Pulsus eius est, ut hominis tristis, & si res amata nominetur, pulsus mutatur, diuersificatur, atque turbatur. Hæ sunt ergo significationes morborum in cerebro nascentium. Sciendum autem harum quædam esse communes duarum aut trium passionum, ut mentis alienatio fienest, & melancoliz, stupor vero litargiz, & passioni, quæ cum vocatur. Porro quedam vniuscuiusque morbi propriæ, sicut tristitia, & timor melancoliz, spuma quoque epilepsiz. Ideoque in solis communibus signis non oportet confidere.

De Sternutatione, & Temulentia. Cap. LX.

A Vicenna vbi supra. Sternutatio est motus cerebri proprius, ad expellendum humorem, aut aliam materiam, cum auxilio aeris naribus attracti subito, per viam nasi, & oris. Itaque sternutatio est propria cerebro, sicut tussis pulmone. Ipcoc. in lib. Afforismorum. Sternutatio fit a capite ex calefacto cerebro, aut humectato, quod est in capite vacuo, dum aer intus existens foras effunditur. Sonat autem quia per angustiam fit ei exitus. Greg. super Job. In sternutatione quidem inflatio a pectore confluit, quæ cum apertis ad exeundum poros non inuenit, cerebrum tangit, & congesta per nares exiens, totum caput protinus concutit. Isaac. Sternutatio de diuersis nascitur humoribus, aliquando enim eam natura operatur, cum humores adunatos, siue fumum satagit expellere a cerebro, qui vel iam super morbo, vel causa futuri vitij. Humanum enim cerebrum humidius est cerebris aliorum animalium, ut brutorum. Vnde humores adunantur, qui cooperante natura expelluntur, sicut in corza videtur, & in peripneumonia, aliquid quoque fit aliunde, quam ex qualibet infirmitate. Narium autem cannales humanarum curti sunt, vnde cito ad cerebrum nocitiua extrinsecus veniunt, ut puluis, frigiditas aeris, splendor solis, & similia, quæ cum ad cerebrum perueniunt, expelluntur a cerebro motu suo continuo, & inde fit sternutatio. Hali vbi supra. Temulentia est infirmitas accedens cerebro, ac sensibus, ab ascensu vaporis ex vino, cerebrum implenti humore calido. Hoc accidit maxime cerebrum habentibus calidum, & debile, quod cum acciderit per crapulam vaporosam, debilitatur a sua digestionem, cum dissolutione crapulæ. Cuius autem cerebrum forte est, & validum, non grauatur crapula. Soluitur enim, vnde nec ei accidit ebrietatis facilitas. Itaque iuxta virtutem, & debilitatem cerebri, accidit etiam difficultas ebrietatis, & facilitas eiusdem. Porro qui multus est in bibendo vinum, nec inebriari vult, oportet eum prandium minuire, pingui iura cænare, & huiusmodi, pingui enim & dulcia frangunt acumen vini, cumque prius ad stomachum venerit consolantur illum, & prohibent ascensum vaporis vini sursum. Caules etiam arcent ebrietatem, causa suæ desiccationis in humiditate vini. Ga. quoque dixit, amigdalas amaras, si aliquantulum ex eis autem vinum comedatur, ebrietas per eas arceatur. Est & apud Dioscoridem, quod robum mirri si sumatur ante vinum prohibet ebrietatem. Ad hoc etiam valet semen caulis, cum robo hærescat, idest supra, habitum ante vini potum.

De Passionibus nervorum. Cap. LXI.

A Ctor. Dicto de passionibus cerebri, restat de passionibus nervorum, qui omnes a cerebro procedunt, quidam quidem immediate scilicet illi qui ad membra propinqua sensificandum diriguntur, quidam vero mediante nucha idest spondilium medulla scilicet illi qui ad membra a cerebro remota mittuntur, sicut superius diximus. Auic. vbi supra. Cerebrum diuiditur in substantiam velatiuam, & substantiam medullarem, & ventres in ipso spiritu plenos. Nervi vero sunt sicut virgula ab ipso procedentia. Horum tres sunt species ægritudinum scilicet complexionalis, & instrumentalis, & solutio singularitatis. Et apparet quidem læsio in operationibus suis naturalibus, & sensibilibus, & motiuis. Res autem nervi nocentes sunt coitus plurimus, & somnus post repletionem, potus aquæ frigida congelata, vinumque plurimum, & omne acetosum, & stipticum, & infrigidantium, poma, & Rhebohoma plurima. Agaricum vero confortat nervos, calefaciendo, & purgando. Vinum etiam antiquum, & paucum valde confert omnibus ægritudinibus nervorum, plurimum autem sumptum est nocibilior res nervis. Hali vbi supra. Passionum autem nuchæ nervorumque qui ab illa oriuntur, v. sunt species scilicet eueruatio, dormitio, spasmus, tremor, gibbositas.

De

De Eruatione, & Epilepsia nervorum. Cap. LXII.

Eruatio siue mollicies fit, cum opilatio fit in principio nervi, qui ad aliquod membrum pervenit. Virtusque mouens ad membrum pertransire prohibetur, unde membrum ipsum enervatur, & sensum ac motum perdit. Et si quidem in omnium nervorum principiis oritur, hæc opilatio, sit omnium membrorum sensus, & motus cessatio, cum nocuentis actionem gubernantium, & vocatur huiusmodi passio epilepsia, hæc fit ex frigido flegmate ventriculos cerebri replente. Quod si opilatio hæc in latere fiat vno, lateris illius cum latere faciei fit enervatio. Vocaturque paralisis, & contorsio simul idest effusio. Si autem in principiis accidat nuchæ, fit enervatio membrorum, quæ sunt sub facie. Et si alterum nuchæ latus opilat membrum illius lateris enervantur. Faciei vero contorsio fit ex enervatione simul, & spasmo, enervatur. n. alterius maxillæ lacertus opilatione nervi, qui ad eum porrigitur, alteri vero fit spasmus. Porro si opilatio in nervorum principiis, qui ad guttur tendunt, accidit, vocis amputatio fit. Si autem in nervis, qui ad lacertos tendunt pectoris, anhelitus fit arctatio. Et si in illis qui ad lacertos vesicæ protenduntur vix præter voluntatem sit emissio, sic & in omnibus membris iudicandum est cæteris. Opilatio autem hæc aut humore croso accidit, aut ex oppressione. Oppressio vero aut ex ligamento siue ligatione, aut ex apostemate nuchæ, aut ab osse locum, saum exeunte, nervumque comprimente. Accidit etiam enervatio membri ex inscissione, vel contritione n. rui, qui ad ipsum mittitur, si per latum inscindatur, & talis etiam enervatio non curatur. Si vero per longum, accidit membro nocuentum. Refert Galien. quoniam hæc passio maxime grandioribus, siue senioribus accidit, si capita eorum humeribus frigidis plena sint. Cum enim sit illis calor, aut forte frigus, huiusmodi liquefiunt humores, & ad locum ortus nervorum feruntur. Maxime vero hoc accidit cui nervi natura sunt debiles, raro vero qui fortes. Fit autem etiam enervatio quandoque ex membri euulsione a sua concatenatione, per disgregationem humiditatis viscosæ, quæ ligamenta insundit, & os lubricum facit, suoque loco educit. Aliquando quoque fit ex materia quæ a membris repellitur, & tanquam aliorum cum alijs complexione, sicut accidit in acutis morbis, maximeque in frenesi, & mania. Accidit etiam enervatio, & membrorum euulsio, sæpius in colerica passione, cum morbus cretico modo siue secundum crism finitur, & superfluitas ex profundo corporis ad extremitates, siue ab interioribus ad exteriora a natura propellitur. Eruationis autem membri signa manifestata sunt, ex eius emolliatione sine fluxu, & sensus ac motus eius cessatione. Epilepsia habet hæc signa, quod qui eam patitur supinus exponitur, voce carens, & motu, sensuque voluntario. Hanc autem præcedit capitis dolor gravis, organicorum siue faucium repletio, vertigo, obscuritas visus, extremorum frigus ac titillatio corporis totius, grauitas motus, & dentium in somno fremitus. Vtina declinat ad nigredinem, maxime vero accidit hæc passio senibus frigidæ, & humidæ complexionis hominibus, & regimen crossum ac flegma generans assuescentibus. Si autem iuueni temporibus calidis acciderit, quasi impossibile est, ut euadat. Porro deterior eius habitudo est, cuius anhelitus malus est atque varius, & ex magnitudine varietatis amputatus.

De Paralysi. Cap. LXIII.

Isidorus vbi supra. Paralisis dicta est a corporis impenetratione facta ex multa infrigidatione, aut in toto corpore, aut in parte. Pap. Paralisis est dissolutio membrorum, stomachique contractio, cuius signa sunt hæc, si aperiatis os invenias linguam in vna parte quæ paralysim patitur, albidiorē esse, nam paralysim ab eo quod mediam partem teneat nomen habet, si enim omnes partes teneat apoplexiā iudicabis. Razi in lib. diuisionum. Paralisis est duarum specierum. Vna fit ex dominio flegmatis super corpus, & eius signa sunt ut apoplexiæ flegmaticæ. Alia vero fit ex occasione percussione, aut casus. Et huius signū est mollicatio corporis. Idem in Almasore. 9. parte. Cum aliquis mouere non valeat, aut vnum aut plura membrorum, eorumque sensum amisit illius membri iam paralysim incurrit. Cum autem aliquod membrum stupidum sentit, sicut est pes, quando stupidus fit, in illo membro molliciem esse dicimus, nec eius cura differenda est, alioquin paralysim insequi videbit. Cum vero contorquetur os alicuius, ut nec vnum ex oculis claudere poterit, & si præcipitur ei, ut sufficitur, status ab vna parte tan-

tum exire videtur, contorsionem pati dicitur. Hali vbi sup. Paralisis faciei signa sunt ipsius contorsio, & carnis maxillæ in latius alterum retractio, quia prohibetur virtus mouens ad lacertos faciei oculorumque transire, accidit autem, & contorsio hæc ex alterius maxillarum spasmō, quia sana in seipsam maxilla retrahitur, cuius hæc signa sunt, quod æger oculum qui est in sano latere non valet claudere, propter palpebræ, vel inferioris lacerti ad inferiora tractionem.

De Dormitione nervorum. Cap. LXIII.

Dormitio nervorum eisdem causis quibus, & enervatio accidit, scilicet ex opilationibus, nisi quod in enervatione sunt fortes, in dormitione vero debiles, unde qui hanc patiuntur aliquatenus sentiunt, & mouentur. Accidit etiam ex mala complexionione frigida quæ nervum spissat, & eius partes congregat, indeque fit opilatio parua, debilitaturque virtus animalis, quæ per eum ad membrum dirigitur, nec rectè vel æqualiter mittitur. Aliquando vero fit ex obuiatione grauis frigoris aut niuis, unde nervi quodammodo condensantur, & simile quid accidit. Fit etiam quandoque ex nervorum compressione, ut quando quis alicui membro innititur, aut ligationis difficultate, & nonnunquam ex ventositate, qua sub spondilibus comprimitur, & nucham opprimit, indeque fit opilatio virtutem prohibens mouentem, ad membra per nervos transire. Dormitionis signum est, quod homo sentit in membro tanquam formicarum motum cum difficultate motus, & malitia sensus, sicut videmus accidere sæpius illi, qui diutius federit, aut ipsum aliquid oppresserit, aut percussio in aliquo eius membro acciderit.

De Spasmo. Cap. LXV.

Spasmus est membri patientis abbreviatio, siue decurtatio, qui quandoque fit in toto corpore, & tethanus vocatur, qui fit ex acutis morbis membrorum, & quali ab vtroque latere distensione, ita scilicet ut sit extensio erecta in neutra se mouens latera. Quandoque fit in anterioribus tantum, cui scilicet in anterioribus lacertis est passio. Quandoque vero in posterioribus tantum. Quandoque autem fit in aliquo membro sine alijs, quando. spassio est in illius membri lacertis ac nervis. Et omnium istarū origo diuersitatum, aut est ex repletione, aut ex euacuatione, aut ex mala frigida complexionione, aut ex calido nervorum apostemate. Ex repletionem quidem fit, cum nervi superfluitatibus malis replentur humidis, & flegmaticis, quibus humectantur, & in latum distenduntur, & a sua longitudine minuuntur. Unde lacertus ad quem hic nervus mittebatur, ad originis suæ partem contrahitur, membrumque curatur. Sicut & vasa de corijs facta, cum amplius quam capere possint implentur, in latum extenduntur, & in longū breuiantur. Maxime autem hæc species spasmi accidit pueris paruis, qui crosso lacte nutriuntur, & hoc ex multitudinis ciborum regimine siue cautela, debilitatisque nervorum causa, ac mollicie ac distensionis facilitate, ideoque facilius est eorum curatio. Itaque signa quæ procedunt spasmi in pueris sunt acuta febris, & continua, vigilæ, ventris siccitas, linguæ nigredo, salivæ desiccatio, cutisque distensio. In viris autem, quia membra fortia sunt, & plurimæ siccitatis, parum ex repletionem fit spasmus, & si contigerit non est facile curari. Huius speciei spasmi signum est, quod repente venit, & quod regimē plenitudinem faciens præcessit, ut multitudo ciborum potuumque, crosorum, aut laboris dimissio, & balnei, aut eius post cibum frequentatio, fit etiam, nonnunquam post ebrietatem. Qui autem fit ex inanitione, vel euacuatione, aut ex desiccatione nervorum oritur, qui eadem causa reducantur, retrahuntque secum lacertos quibus continuantur, eademque causa membrum abbreviatur, sicut corrigias, & pilos cum igni appropinquant videmus reduci, & citharæ chordas si ponantur in acre calido, rumpi, vel amputari. Significatur autem hæc species euacuationib. præcedentibus, ut in moderata solutione, vel sanguinis fluxu, vel alijs causis desiccantibus, qualis est labor, vigilæ, coitus, acuta febris. Et est deterior hæc species, quæ fit ex repletionem, nec accidit simul, sed paulatim, & per incrementa. Qui vero fit ex mala complexionione frigida, aut. n. ab interioribus oritur, ut ab humore frigido, qui corporis lacertos congelat, eorumque partes condensat, & congregat. Aut ab exterioribus, ut ex magno frigore niuis, vel aeris, quo congelantur lacerti corporis, eorumque partes spissantur. Unde & reducantur ac breuiantur, & huiusmodi species congelatio lacertorum vocatur. Qui autem apostematis causa nervorum sit, nervos contrahit cum a nervis ad cerebrum

Speculum Doctrinale Vincentij.

cerebrum vsque passio perlata sit. Ideoq; cerebrum contumescit, & ad eius ventriculos ægritudo peruenit. Isido. vbi supra. Spasmas Latine contractio est, subita partium, aut nervorum cum dolore vehementi. Fit autem duobus modis, aut ex repletione, aut ex inanitione. Thethanus maior est contractio nervorum a ceruice ad dorsum. Telum laterum dolor est, quod dolore corpus transuerberet, quasi gladius.

De Tremore, & Titillatione. Cap. LXVI.

Razi in lib. diuisionum. Tremor aliquando fit propter calum virtutis, fit etiam ex assiduatione vini, vel ex domino flegmatis, & debilitate ne. uorum. Hali vbi sup. Tremor fit ex debilitate virtutis mouentis, quæ est in membro tremente. Hæc autem debilitas aut ab interioribus fit causis, aut ab exterioribus. Ab interioribus quidem, vt ex mala complexionem frigida, sicut accidit senibus, & frigidissimam aquam bibentibus, vel in ea balneantibus, & vinum immoderate bibentibus. Immoderatus namque vini potus complexionem refrigerat, virtutemque debilitat, aut ex humorum crosorum ac viscosorum opilatione, qua prohibetur virtus mouens, quare illud membrum ad superiora trahitur, humor vero sui grauitate deorsum præmit. Indeque sunt duo motus contrarij, qui vno nomine tremor vocantur. Accidit etiam tremor, ei qui coitum multiplicat, & qui corpus nimis euacuat. Omniaq; accidentia, quæ virtutem debilitant tremorem excitant. Ab interioribus autem causæ sunt, vt ira, tristitia, timor, vel horror. Titillatio vero fit ex ventositate crosâ, & vaporosâ, cuius significatio est, qd maxime fit in frigidissimis tibus, frigidisq; corporibus, ac flegmaticis, & his qui aqua frigida lauantur, & similibus.

De Gibbositate. Cap. LXVII.

Gibbus, siue gibbositas, aut ab anterioribus est, & tunc fit ex alicuius ipunæ spondilium motu in anteriora. Aut a posterioribus, & tunc ex alicuius scissione spondilium in posteriora. Aliquando vero spondilis in alterum latus recedit, & implicatio siue tortuositas dicitur. Fit autem spondilis a loco suo recessus, aut ab interioribus causis, aut ab exterioribus. Interiores sunt vt crosâ, ac viscosus humor, qui nucham extendit, & infundens ligamenta spondilium lubrica facit, unde spondilis euellitur, & a suo loco pellitur. Aut vt apostema calidum, quod in lacertis fit vicinis spondilibus, unde spondilis opprimitur, & a loco suo euellitur. Aut vt ventositas, quæ sub spondilibus interius concluditur, easque pellit, & a suo loco emittit. Exteriores vero causæ sunt, vt percussio, casus, & similia. Gibbus adeo manifestus est, qd eius notitia signis non indiget, nisi quæ ex apostemate fit, hanc etenim tussis, & anhelitus, angustatio sequitur, & asma. Et dicit Hippo qd quibus est asma te fit, & tussis gibbus, antequam pilos in penè producant percunt. Spondilium autem patientium locum agnoscere poteris, si manu dorsi spondiles a summo vsque deorsum pertransieris. Hæc de cerebri passionibus, & eorum quæ ab eo oriuntur, & de causis ac signis earum dicta sunt.

De Passionibus oculorum in consolidanti tunica. Cap. LXVIII.

Sequitur de illis quæ in membris sentientibus sunt, & primo de passionibus oculorum. Hæc autem in consolidanti, siue cõiunctiua tunica sunt, aut in cornea, aut in vucæ, aut in humore euagiados, aut inter vucam, & cristalleidon, aut in palpebris, aut in oculorum angulis, aut in neruis visus, aut in lacertis oculos mouentibus, aut in venis, quæ ab operimento cerebri ad oculos tendunt. In consolidanti tunica passionibus istæ sunt, obtrahia, inflatio, duricies, prurigo, sibilis, tarpha, vngula. Obtrahia est calidum apostema, quod fit aut ex causis exterioribus, vt sole, puluere, fumo, aut ab interioribus, vt ex fluxu materię calidæ, a cerebro. Sibilis est vena, quæ sanguine crosso repletur, & acuitur, ac rubet. Tarua siue petia sanguis est, qui ad consolidantem defluit, ex venarum in quibus est crosicie. Vngula est augmentum neruorum, quod ex angulo magno oculi oritur ac protenditur, donec ad nigrum oculi feratur, & crescit vsque dum papillam operiat, visumq; prohibeat. Isidorus vbi supra. Nictalmos est passio, quæ per diem visus patiens oculis denegatur, & nocturnis irruentibus tenebris redditur, aut vicueria (vt pleriq; volunt) die redditur, nocte negatur.

De Passionibus, quæ fiunt in cornea, vel vucæ. Cap. LXIX.

Hali vbi supra. Passiones autem quæ in cornea fiunt sunt cancer, vlcera, sanies, pustula, acumen, & albedo. Cancer est apostema durum, quod oritur cum graui dolore, & venarum, quæ sunt in oculis, distensione. Vicerum species sunt septem, quarum quatuor in superficie cutis fiunt, & tria in eius profundo. Pustula fit ex humiditate, quæ adunatur in squamis corneæ, siue in eius cortice. Huius diuersitates sunt & in colore, quoniam alia est alba, & alia nigra. Et in dolore, quoniam aliam comitatur dolor nimius, aliam paucus. Et in consequentia, quia quædam salubris est, quædam incommoda magna facit, eique facilius est cecitas. Sanies post corneam fit ex vlcere, vel ex cephalica, vel obtrahia. Acumen fit cum cornea scinditur, & vucæ egreditur, quod ex vicerum ac pustularum, comestione fit, aut cum illam exterior aliquid vulnerat. Albedo autem oculi, quam nos pannum vocamus, quædam tenuis est in exterioribus corneæ, quædam vero crosâ atque profunda. Razi in Almanfore. 9. parte. Albugo quæ contingit in oculo, signum est post curationem apostematis eius remanens, quæ cum in oculis puerorum fit leuior est ad curandum, nam in senibus fortasse sanari non poterit, nisi subtilissima fuerit. Passiones vucæ sunt foraminis dilatatio, & eius arctatio: Dilatatio fit duobus modis. Primus est aut naturalis scilicet ex ipsius formatione, aut ex apostemate, quod ipsum distendit, aut ex copia humoris euagidos. Accidit autem hæc species maxime mulieribus, & paruulis: & qui hanc habet, aut parum, aut nihil videt. Secundus est ex graui percussione, aut ex apostemate. Arctatio vero pupillæ fit, aut ex creationis tempore, aut ex apostemate. Arctatio vero pupillæ fit, aut ex creationis tempore, aut ex vucæ eneruatione. Passiones autem, quæ inter vucam & cristalleidon fiunt, sunt aquæ & vapores a stomacho ascendentes. Aqua fit ex humiditate crosâ inter cristalleidon coagulata, siue cõgelata, spiritum visibilem ad exteriora egredi prohibens. In huius principio videt homo ante se tanquam culices aut muscas, aut capillos, aut virgulas, aut splendores. Sed hæc accidentia fiunt ex passione, quæ in cerebro est, & in ore stomachi per vaporum ipsius ascensum ad oculos.

De Passionibus palpebrarum, & angulorum oculi. Cap. LXX.

Porro quæ palpebris accidunt passionibus, sunt auratus, siue fissura, scabies, grando, Lapidofitas, conglutinatio, grauitas, separatio, ordeum, morum, tinea, formica, caro superflua, pediculi, pili abundantes, & inuersi, palpebrarum, siue ciliorum casus. Fixura est corpus pingue viscosum admodum, cum neruis, & operimentis implicatum, & fit in exterioribus palpebræ superioris accidentium malorum causa, maximeque in pueris propter humiditatem complexionis eorum. Pruriginis, idest scabiei, sunt quatuor species, vt supra patuit. Grando autem est humiditas, quæ in interioribus palpebræ coagulatur, siue congelatur, alba similis lapidi grandinis. Lapidofitas est superfluitas quæ super palpebras indurefcit, quasi lapis. Conglutinatio vero est, siue viscositas, aut ipsius palpebræ conglutinatio cum albo oculi, vel eius nigro, aut diuam adiunxerit palpebrarum. Ex vtraque provenit aut ex vlcere oculi, aut ex vngula creatione, vel sibile, & huiusmodi. Grauitas autem palpebræ fit ex ventositate crosâ, quam qui patitur, cum a somno excitatur inuenit in oculo quoddam velut arenæ puluerisq; simile. Separatio tres habet species. Prima est palpebræ superioris elevatio, ita vt oculum non operiat. Secunda palpebrarum naturalis abbreviatio. Tertia inferioris palpebræ in exteriora repulso, siue inuersio. Ordeum est apostema oblongum ad instar orde, quod in palpebræ fit extremitate. Pediculi multi ac parui generantur in palpebris, illi maxime qui multos cibos accipit, & balneum prætermittit. Morum est caro rubea declinans ad nigrum, ab interioribus oculi suspensa, quæ provenit ex sanguine corrupto. Formica est fixura, quæ in palpebrarum extremitatibus accidit, cum pilorum palpebrarum casu. Tinea quocumque similis est formicæ, nisi qd in fluorem peruenit ac ruborem. Pili abundantes in palpebris oriuntur in parte, quæ oculis vicinatur ad interiora replicati. Vnde & oculum pungunt, & materiam secum adunant, ideoque & palpebra eneruatur siue emollitur, & fit propter puncturas lachrymatio, quod ex humiditate contingit putrida, quæ in pilis palpebrarum adunatur. Palpebrarum siue ciliorum casus, aut ex humiditate fit acuta. Aut ex alopecia. Caro superflua fit ex humiditate crosâ, quæ oritur in palpebra, sicut & in omnibus corporis membris.

bris. Angulorum oculi morbus est triplex, scilicet cornus, glās, & fluxus. Cornus est emissio carunculae, quae inter angulum, & nasum egreditur, & aperitur, indeque sanies exit, quae quandoque in fistulam conuertitur: Glans est magnitudo carnis, quae est in maiori angulo oculi, amplior quam oporteat. Fluxus autem est imminutio carnis eiusdem maior, quam expediat, in tantum, ut humiditates arceere non possit, quae per foramen ad oculum defluunt.

De Passionibus quae sunt in nervis, lacertis, ac venis oculorum. Cap. LXXI.

O Pilatio nervorum oculi provenit ex humiditate multa, quae circa nervos generatur, eosque comprimit, unde visus, aut cessat, aut minuitur. Ruptura vero eorundem fit ex percussione, vel ex gravi collisione. Caligo fit ex debilitate, vel paucitate spiritus visibilis, qui a cerebro ad oculos dirigitur. Est & altera passio sebzquerque quae nocte non finit hominem videre, & haec fit ex crosseie spiritus animalis, & humorum turbiditate. Sunt autem hae causae contrariae passioni, in qua homo longe posita videt, proxima non, quemadmodum senibus accidit. Hae sunt passiones, quae in nervo visus concavo fiunt. Quae aut in nervis oculum palpebrasque moventibus sunt, enervatio & spasmus. In nervo quidem oculum moventem aliquando fiunt ex cerebro, cuius rei signum est, quod utriusque oculi motus corrumpitur. Aliquando vero in altero nervorum, qui ad oculos tendunt, & huius signum est, quod oculi motus ad quem ferebatur nervus corrumpitur. Nonnunquam autem in quibusdam nervi partibus, indeque corrumpitur lacerti motus, quem pars illa movebat, lacertos quidem moventes oculos diximus superius esse. ix. quorum sex movent oculum ipsum, tres vero nervum (per quem spiritus videns transcurrit) reducant ac reprimunt, ne loco suo cedat, & oculum sursum erigant. Et illorum quidem sex, qui movent oculum, illi qui a superioribus sunt, si enerventur siue emoliantur, oculus deorsum premitur. Si spasmantur sursum erigitur. Inferiores autem si emoliantur, oculus ad superiora refertur, si vero spasmantur ad inferiora tendit. Qui vero in oculis sunt, si enerventur, oculus in contrariam partem anguli movetur. Si vero spasmantur in angulum ipsum. His autem qui in altera parte sunt enervatis, oculus ad angulum oppositum fleat, spasmatis, in eandem partem in qua sunt. Duo veri lacerti, qui oculum circundant, si enervantur, aut spasmantur, oculi contorsio fit. Denique qui sunt in radice nervi, per quos spiritus decurrit, si spasmantur, oculo non nocet, si enerventur obest. Passiones autem, quae sunt in venis a craneo capitis ad oculos tendentibus, sunt fluxus humiditatis a capite ad oculos, & huiusmodi fluxus, aut per venas fit, quae super cranium sunt, cuius signum est extensio venarum frontis, & temporum, aut per illas quae sub craneo sunt, cuius scilicet signum est nimia sternutatio, & assiduus humorum effusus per nares, & oculos. Hae sunt passiones oculorum, causaeque & signa eorum.

De Passionibus membrorum auditus. Cap. LXXII.

Passiones autem quae membris auditus sunt. Quaedam omnibus illis communes sunt, aliae vero quibusdam tantum. Universales siue communes sunt ægriitudines ex mala complexionem provenientes, aut ex apostematibus, aut ex continuationum separationibus scilicet ut est contractio, & ruptura. Proprie vero membrorum auditus passiones, aut sunt in partibus eius exterioribus, aut in nervo, qui virtutem deferat organo. In auditu foramine sunt vlcus, verruca, caro superflua, vermes, aut sordes, aut aliquod corpus ab exterioribus injectum, ut calculi grana, vel aqua, vel aliqua bestiola, velut musca, pulex, & similia, vel etiam ventositas. Omnes hae passiones si fuerint fortes meatum auditus opilant, & surditatem faciunt. Si vero parvae debilitas fit auditus, atque gravitas. In instrumento vero auditus ac nervo, fiunt tinnitus, fufurratio, vocisque non reales quae contingunt aut ex ventositate, quae in operimentis, siue panniculis cerebri concluditur ea parte qua vicina est auris nervo, vel nervo auditus, aut instrumentum primo auditus, aut ex humoribus per hae loca transeuntibus. Et quando fiunt ex humore crosso, patiens gravitatem, cum sonitu, sentit, in his locis, aut in capite. Cum autem ex ventositate, pariter fit in his locis extensio. Avic. 3. canone. Opilatio quandoque fit in aure propter panniculum creatum super foramen, quandoque propter sordem, quandoque propter carnem congelatam, quandoque propter carnem additam, & ver-

rucam, quandoque propter lapidem aut nucleum in ea cadentem, aut propter animalis, quod in eam ingreditur, & movetur, quandoque vero propter humorem viscosum opilantem foramen aut meatum, & quandoque propter ventum vehementem. In sonitu aut in tinnitu, ac sibilu, qui continuus est, & assiduus, causa est aliquid stans in ipso cerebro, si vero quiescit, & deinde excitatur, propter repletionem, aut vacuitatem aut motum, aut cum calor sit fortis aut frigus, tunc fit propter communitatem. Est etiam quandoque quasi vox rei, ut rugitus.

De Gravitate auditus, & surditate. Cap. LXXIII.

HAlii vbi supra. Auditus vero gravitas, & surditas, si ab aliquo fiat incommodo, quod praedictis accidat membris, aut erit ex mala complexionem, aut ex organica morbo, sicut opilatione quae ex apostemate oritur, aut crosseie, aut continuationum separationem, velut contritionem, vel rupturam. Nonnunquam autem auditus gravitas, ac surditas, a cerebro fiunt, si aliqua passio humorem accidat illi, itaque si omnino cessare videris auditum ab una aurium, vel ab utraque simul, & hoc cum nocumento, quod & alijs sensibus accidit, signum tibi est incommodum hoc cerebro accidisse. Si vero reliqui sensus sani sunt, & robusti, significat quod nervi, qui ad aures veniunt, & auditus organum patiuntur. Cum autem cessat auditus aut gravatur, nec in foramine apparet, aut in membris auditus exterioribus aliqua passio, inveniuntque pariter æger in profundo capitis auribus vicino gravitatem. Intelligimus huius rei causam esse crosso humorem ad nervum, & organum auditus influentem. Quod si hae comitatur distensio, ac pulsatio, causa est apostema calidum in loco ortum. Si vero passionem hanc, percussio capitis, vel collisio praecesserit, nervum ruptum signat, aliquando quoque fit auditus debilitas, ex debilitate virtutis audibilis, quemadmodum senioribus contingit. Nonnunquam etiam surditas fit ex specie formationis scilicet in procreatione pueri, dum natura in formando deficit ab auditu foraminis, vel eius organo perficiendo, propter suam debilitatem, aut materiam crosseiem. Praeterea quandoque surditas in morbis acutis fit, cum humor colericus ad cerebrum ascendit; hanc habentes passionem multum iuvantur per coelestem evacuationem, sicut dicit Hippo. in lib. Afforismorum. Cuicumque fellea egestio est, surditas superveniente sedatur, & cuicumque surditas est, si egestio colerica fiat surditas recedit, ac cessat. Isidorus vbi supra. Surdus dicitur a sordibus humoris aure conceptis, & quamvis multis casibus accidat, nomen tamen æger ex praedicto vitio retinet. Avic. vbi supra. Auditus quandoque destruitur, quandoque minuitur, ut non recte subtilietur, neque audiat quod auditur, ut qui patitur in aure tinnitum, & sibilum. Destructio quidem auditus, alia est nativa, siue naturalis, & huic non est curatio. Alia vero accidentalis, & haec duplex. Alia namque est chronica, cuius spatium elongatum est, & haec quoque desperationi propinqua est, curaeque difficilis. Alia vero recens, & propinqua temporis, & haec curam recipit. Huius causae quandoque sunt ex communitate cerebri, & quorundam membrorum ei vicinorum, sicut quando primum nocumentum est in auditu, vel in nervo, vel in foramine. Nocumenta quidem auditus aut complexionalia sunt, aut instrumentalia, aut singularitatis resolutiva. Nocumentum autem in nervo quandoque accidit, propter ægriitudines consimilium partium in ipso, vel in instrumentalium, aut solutionem continuitatis. Aegriitudines similium partium in ipso sunt species maiore complexionis singularis, & compositae, plurimumque eius est ex frigore. Fit etiam unaquaeque earum quandoque absque materia, quandoque cum materia melancolica, vel colerica, vel flegmatica, ex flegmate crudo, vel ventosa. Instrumentales, vero sunt ut opilatio, quam fecerunt humor aut sanies, aut apostema calidum, vel durum, vel sordiciei cooperimentum, aut tremulum, aut inflatio. Porro dissolutio singularitatis in ipso, quandoque fit ex vlcere, vel ex corrosione, plurimum autem eius quae fit propter transitum, est propter causam, intrinsecam, vel extrinsecam. Intrinseca quidem est, ut verruca, vel apostema, vel caro addita, aut vermis, aut sordes, aut humor crosso, aut viscosus, aut congelatio saniei, ex apostemate rupto. Extrinseca vero est, ut arena, vel lapis, aut nucleus ingrediens eam, aut congelatio sanguinis, cuius pars quaedam fluxit ab aure, pars eius remansit, & illud quidem accidit quandoque subito, quandoque paulatim.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Passionibus odoratus. Cap. LXXIII.

Odoratum quoque nocumentum ingreditur, aut enim destruitur, ita quod odorem non sentit, aut debilitatur, ita quod aromaticum sentit, & fœtidum sed debilitatur, aut mutatur, & corrumpitur, & hoc dupliciter, aut enim sentit odorem fraudulentum, ita quod inuentus non sit, aut odores, qui boni sunt non bonos sentit, sicut ille qui sentit odorem stercoreis bonum, & abhorret aromaticum. Horum autem causa nocumentorum est, aut malitia complexionis singularis, aut humor malus existeris in anteriori parte capitis, & duobus eius ventriculis, vel in duabus rebus capitibus mammillarum similibus, aut opilatio in osse perforato, aut ab humore, aut a ventositate, aut ab apostemate, aut a cancro, aut natiuitate carnis additæ, aut opilatio in velamine, quod supra ipsum est, aut aer superfluous qualitatibus, aut percussio, vel casus, faciens ingredi super os nocumentum. Hæc vbi supra. Passiones quæ membris odoratus accidunt, quædam in natis fiunt, quædam ex operimento, quod nates subinuoluit, quædam in osse colatorio simili, & operimento cerebri, quod illud vestit, quædam in primo odoratus organo, idest in duobus prout cerebri ventriculis, qui similes sunt capitibus mammillarum. Et quæ natis accidunt, aut ex mala complexione sunt, aut ex organico morbo, aut ex continuationum separatione. Organici narium morbi sunt vlcer, apostema, caro abundans in naso, orta similis animalis carni, quod polipus vocatur. Et si quid illud capere vult, nares pedibus opilat, similiter, & hæc caro nares obturat. Continuitatis separatio est, ut nasi constructio, vel collisio. Omnes hæc passiones quando magnæ sunt nasi meatum opilant, & odoratus cessat. Si vero meatum non obstruunt, debilis fit odoratus. Quæ vero fiunt in operimento, quod narium foramina subuoluit, aut ex mala complexione sunt, aut ex apostemate calido, vel duro. Quæ autem in osse simili colatorio, & operitorio cerebri, illud circumuoluenti, sunt opilatio, & odoris fætor. In osse quidem opilatio fit humoris crosi causa, qui foraminibus inuiscatur. In operimento vero ex humore viscoso. Odores autem fætor, aut ex putredine fit ossis colatorio simili, aut ex humore putrido, qui foraminibus inuiscatur ossis, aut operimenti os vestientis, eiusque profertur odor vsque ad organum primum, quod est duorum ventriculorum extremitas. Est & odoris fætor, cum cerebro est putridus humor, quem febris, & cephalæa sequitur, fætores autem odoris ex humore putrefacto in foraminibus ossis, imminutio comitatur vocis. Quæ vero fiunt passiones in organo odoratus sunt corripit, & odoratus imminutio, eiusque priuatio, quæ calesma vocatur. Corripit est fluxus humiditatis superfluitatis a ventriculis prout cerebri ad nares, quæ fit ex mala complexione calida, vel frigida cerebro accidenti, sicut cum sol exstians caput exurit, & humores, qui in cerebro erant liquefacit, aut cum aer frigidus ei occurrat, ac superfluitates quæ ante dissoluebantur concludit. Sicque dum multiplicatur, & ad nares influunt siue contrahuntur. Odoratus imminutio fit, aut ex mala complexione immoderata, aut ex organico morbo, ut ex opilatione, ex apostemate, aut ex humore crosso, atque viscoso, aut ex continuationis separatione. Hæc omnia si parua sunt imminutionem odoratus faciunt, si magna priuationem.

De Passionibus lingua. Cap. LXXV.

Agri tudines lingue sunt, aut apostema eius, aut spasmus fissura, aut vlcer, aut grauitas, aut ramula, aut abbreviatio ligamenti, aut magnitudo lingue, aut rubedo, vel inflatio. Auicenna vbi supra. Lingue quandoque accidunt ægri tudines, quæ nocumentum in eius motu faciunt, ita ut destruantur, aut debilitentur, aut mutantur. Quandoque vero accidunt ei res, quæ nocumentum sibi faciunt in sensu tactus, & gustus. Et quandoque destruitur vnus duorum sensuum, sine altero, sicut gustus, sine tactu. Quoniam ægri tudo potentiam habet inferendi nocumentum debiliori duarum virtutum. Et ægri tudo quidem est quando malitia complexionis, & quodammodo officialis, sive magnitudine, vel paruitate, aut corruptione figure, vel situs, quare non dilatatur prius neque constringitur, aut ex resolutione singularis compositi. Quandoque vero est ægri tudo composita, sicut vnum apostematum, & quandoque nocumentum est in ipso ramo nerui, qui est ei proprius. Quandoque etiam læditur cum communitate stomachi, & quando per communitatem pulmonis, & pectoris. Et lingue quidem complexio, quandoque significatur ex pri-

te saporis in ea vincentis, ex eo quod sentitur acetositati similis, aut dulcedini, vel insipiditati, vel amaritudini, vel abominationi generatæ a putredine, vel ponticitati, vel stipicitati, &c. Lingue quidem mollificatio, ex summa specierum est nocumentorum eius. Cuius causa quandoque est ex humiditate sanguinea, vel aquosa, quandoque autem est in cerebro, quandoque vero in lacerto eam mouente, ramo ad eam ab ipso veniente. Hæc vbi supra. Lingue passiones, aut in corpore ipsius, & in confinis fiunt, aut in neruis, qui ad illam tendunt, ea quoque parte cerebri a qua lingue nerui procedunt, & quæ ipsi lingue accidunt sunt calapha, & apostema, & gustus corruptela. Calapha dicitur pustula pessima lata, & extensa, hæc exterioribus lingue accidit, & omnibus oris partibus, cui color est albus. Aliquando tamen paululum niger, & illa peior est. Accidit autem maxime pueris, & infantibus, ex lactis nutritis malitia. Apostema vero quoddam est, quod linguam magnificat, ita ut ex ore emittatur, unde & exitum lingue vocatur. Quoddam vero sub lingua oritur glandula simile, & rana appellatur. Est & apostema calidum ac sanguineum, quod omnibus accidit partibus lingue, & est de genere calaphæ.

De Corruptela gustus. Cap. LXXVI.

Gustus autem corruptio fit, quandoque dum in amaritudinem mutatur, ita ut homo, & oris sui saporem, & omnium quæcumque illi porrexeris amarum sentiat. Quod fit cum in corpore lingue, & in omnibus oris partibus humor dominatur colericus, sicut accidit in tertiana, vel histeria. Aliquando vero & in ore, & in omnibus cibis, vel potibus sentit dulcedinem, quod fit cum in lingua & in corpore dominatur sanguis, aut flegma dulce. Nonnunquam autem sapores sentit acerbos, quod ex flegmate fit acido. Quandoque vero salso quod ex flegmate salso. Passiones quæ neruis ad linguam venientibus accidunt, aut fiunt in neruo per quem sensus est gustus, & sunt ipsius imminutio, & priuatio, quod fit cum in ore nullum sentit homo saporem omnino, aut in neruis per quos verba fiunt, & motus, & hæc sunt lingue grauitas, verborumque priuatio. Accidunt autem hæc, aut ex complexione mala dominante neruis, aut ex opilatione quæ fit in eis, aut ex apostemate, aut ex crosso, & viscoso flegmate, quod ad eos defluit, aut ex continuationum separatione, quæ neruis accidit in ruptura, quæ fit ex humore acuto, vel percussione, vel collisione super cerebrum cadente. Accidit etiam lingue grauitas, ac priuatio verborum, ex passione partis cerebri, a qua nerui mittuntur ad linguam, vel quæ est in ipso cerebro toto. Quod fit aut ex mala complexione, aut ex organico morbo, ut apostemate, sicut accidit in frenesi, & morbis acutis, qui ex mala complexione calida, & apostemate calido fiunt, & sicut in paralysi, & oris contorsione accidit, similibusque passionibus, quæ ex mala complexione frigida, & humida contingunt.

De Passionibus oris. Cap. LXXVII.

Quæ autem in ore passiones fiunt, aliz labijs, aliz dentibus, aliz carni, quæ est in toto ore, aliz vero in vna. Labijs accidunt fissuræ, emorroides, pustulæ. Fissura fit ex mala complexione, quæ scilicet labijs dominatur. Emorroides ex materia sanguinea. Pustula vero nascitur ex sanguine, & colera. Gingiuis, & carni dentium accidit apostema calidum, cum quo patitur æger dolorem ac percussione, siue pulsationem in gingiuis, & dentibus. Accidit & passio quæ vocatur aurilis immutatio scilicet apostematis calidi in sanem, gingiuarum casus, & odoris oris malitia. Est & passio quæ vocatur abulis, vel arulis caro scilicet superabundans, quæ in vicinis oritur molaribus, post calidum apostema, unde arbitratu homo aliquid esse ciborum in molari, quod adhæreat illi. Est & sanguinis a gingiuis emissio, ex debilitate virtutis pascitiuæ, quæ est in gingiuis. Omnes autem passiones accidunt carni oris, quæ & gingiuis, scilicet apostema calidum, & putredinis fluxus, atque sanguinis. Nascitur etiam in ore fætor ex putredine dentium, ac molarum, aut ex putrefactione gingiuarum, aut ex putrido flegmate, quod est in ore stomachi, aut ex humiditatis, siue saliuæ fluxu, quæ fit ex humiditate cerebri per palatum decurrente. Signa vero quod ex stomacho fit, sunt quando nihil prædictorum in ore inuenitur, & odor ipse cum cibi sumuntur aliquid immittitur. Vna patitur apostema calidum, & sentitur in oris sine, siue in interiori buccæ percussio, siue pulsatio, & dolor transglutendo, acciditque illi enervatio, & casus, unde quasi suspensum, quid in gurgulione sentitur.

sentitur. Itaque si casus eius diu moretur, inscinda est. Razi ubi supra. Fecor oris plurimum fit ex caliditate stomachi. Cuius signum est, quod alleviatur cum cibis sumitur. Aliquando vero fit ex flegmate corrupto in stomacho, aliquando a dente putrefacto in ore. Aliquando enim ex putrefactione in cute oris, & meri, & partibus eius. Exitus sanguinis ab ore fit, aliquando cum vomitu, & tunc est a stomacho, & partibus eius, cum sonitu rascationi simili, aut cum tussi, & tunc est a pulmone, vel ex pectore, & sinibus eius, aut cum rascatione, & tunc descendit ex capite, aut ex vna, vel palato, & sinibus eorum.

De Passionibus dentium. Cap. LXXVIII.

Dentium passionibus sunt dolor grauis, corrosio, congelatio, dormitio, limositas, casus. Dolor in dentibus fit, aut ex mala complexionem calida, vel frigida nervis accidentem, qui porriguntur ad dentes, aut ex apostemate calido, vel frigido, quod in carne dentium accidit. Sciendum autem dentes ipsos nullum per se habere dolorem, non enim sentiunt. Vnde cum aliquis eorum modica sui parte frangitur, homo non læditur. Mitigatur aut dolor apostematis cum dens eruitur, quia tunc nervus non distenditur, locus enim illi fuit arctus, sed post eruptionem apostematis locus adiectus est, quo dissolvatur. Medicamentum vero patienti ad remedium superponitur. Corrosio dentibus, & molaribus ex putredine fit, quæ ex humiditate mala efficitur, & ad ipsos defluit, putrefcitque in eis, & ipsos comedit. Limositas est corpus croceum, dentes vestiens, ex vaporibus, a stomacho ascendentibus. Congelatio vero dentibus accidit, aut ab exterioribus, cum. Lacerbum homo masticat: aut ab interioribus, ut ex acerbis qui in stomacho sunt humoribus. Aut vero dormitio fit ex rebus frigidis, quas quis assumpserit, ut niue, vel aqua frigidissima, vel huiusmodi. Porro casus, vel commotio dentium fit, aut ex gingivarum humiditate, nervorumque dentes ligantium, & enervatione eorum, ut dentes tenere nequeant, aut ex putredine gingivarum, & comelione, aut ex horrei. i. loci ubi infixi sunt largitate, cuius largitas, aut est ex natura, aut ex siccitate, sive deificatione. Ex natura quidem sicut in pueris. In his namque natura dentes excutit propter eorum debilitatem, quia lacte corrupti sunt, & opus est fortioribus causa ciborum sicciorum, ac solidiorum, ut eos frangere queat, dilatatque horrea quo dentes eorum loco producantur, maiores primis, ac fortiores. Ex siccitate vero sicut in senibus. In his enim horrea sunt loca dentium cum defecata fuerit minuuntur, a quantitate priori, sicutque mutantur eorum compositio, nec sunt firmi dentes in foveis, sed labuntur, & cadunt. Ad diu qui dicerent, se vidisse senes, quibus dentes cum excidissent, redierunt. Id autem verum esse non credo. Materia namque preparata reparationi dentium in senum corporibus non habet. Razi ubi supra. Dolor in dentibus accidit quandoque cum apostemate gingivæ, & iste fit propter acuitatem sanguinis, & dolorem eius, cui communicantur dentes, huius signa sunt rubedo, & inflatio, & requies ab aqua frigida. Aliquando vero sine apostemate gingivæ, & tunc ex frigore fit, & humoribus crollis, ac frigidis. Ex vaticano Isaac. Dentium passio diversæ est, cuius diversitatis pars passim est, sicut putredines, fetores, rupturæ, perforationes, moriones, limositates, & alia similia. Est & alia visui non apparens, sicut cum nimium dolor sentiat, & tamen dentes sani apparent. Causa est nimis humores a capite descendentes, seu a stomacho ascendentes, vel humores acuti in gingivis, vel partibus eibis. Ex acutis humoribus dolores nimii, & pulsus sentiuntur, propter credentem humorum. Ex parvitate cibi dentes sunt sicciores, & gingivæ, quales videmus in decrepita ætate. Significatur dentes causa capitis dolore, quia gravitas est in capite, rubor, & calor in facie. Dentes aliquando perforantur, aliquando rumpuntur, aliquando ex humoribus in colorum citrinum, viridem, seu nigrum mutantur, quæ omnia ex humiditate putredinem nascuntur pessima, quæ ex matre intra stomachum humoribus per nervos currit ad ligamenta dentium. Dentes aliquando moventur, & causa motus humores sunt in dentium radicibus, quod si sine acuti, necesse est dentibus foramina, & putredines effici, quod si non contrarium.

De Passionibus membrorum anhelitus, & primo de Gurgulione. Cap. LXXIX.

HAli ubi supra. Dicto de morbis, qui sunt in membris sensibus & in ore, digendum de illis qui sunt in membris anhelitus. Speculum Doctrinale

helitus. Huiusmodi namque passionibus aliæ nascuntur in Gurgulione, aliæ in pulmonis canalibus, aliæ quoque in ipso pulmone, aliæ in operimentis costas subvolventibus, aliæ in lacertis pectoris, aliæ in diafragmate, aliæ vero in corde. Earum autem quæ in Gurgulione quædam in amigdalis sunt, quæ salivam generant, quædam in lacertis, quædam operimento, quod Gurgulionem, & guttur, ac pulmonem vestit, quædam in ipso meatu. Amigdalas accidit apostema calidum cum quo fit dolor in transglutendo, pariterque rubor in exterioribus gulæ. Lacertis accidit ingulatio, & suffocatio. Ingulatio fit ex apostemate calido, quod est aut in lacertis Gurgulionis, aut in lacertis meri. Et si quidem in lacertis interioribus est apostema, vocatur sinanchia, quæ passio pessima est, & transglutitionem prohibet. Si autem in exterioribus squinantia, quam qui habent difficultatem anhelitus patiuntur, & eius affectione, & angustationem, febrem quoque, & vocis imminutionem, in Gurgulione dolorem, in collo ruborem, & facie, atque distensionem, transglutienti quoque difficultatem, & oculorum profunditatem. Suffocatio etiam ipsa fit ex apostemate calido, quod in lacertis ortum est gutturis. Et si quidem apostema fit in lacertis exterioribus, absolute suffocatio dicitur. Si vero in exterioribus canina suffocatio nuncupatur. Huius passionis sunt eadem accidentia, quæ & ingulationis, nisi quod illa peiora sunt, & fortiora. Hanc autem qui habent semper ore aperto sunt, nec aliquid transglutire valent, sed quasi strangulati iacent, & hoc propter oris meri opilationem ex apostemate, quandoque vero quando cibum transglutire student, redit ad foramina duo, quæ a palato ad nasum mittuntur, sicque per nares egreditur. Nonnunquam autem hæc passio, scilicet canina suffocatio, accidit ex secessu spondilis colli a suo loco, maximeque pueris propter ligamentorum spondilium in eis debilitatem, aliquando vero ex casu, vel percussione. In hac suffocationis specie cura nulla speranda est, maiorem quidem hæt spem illa, cuius apparet apostema esse os aperitur, & lingua extenditur, vel et quando rubor in exterioribus Gurgulionis, ac pectoris partibus apparet. Porro deterior omnibus est illa, cuius omnino non apparet apostema.

De Sinanti, & Squinantia. Cap. LXXX.

ISidorus ubi supra. Sinantis a continentia spiritus, & præfocatione dicta est, Græci enim sinantis continere dicuntur. Qui enim hoc vitio laborant dolorem faucium præfocantur. Idem ibidem. Brancos est præfocatio faucium a frigido humore, Græci enim guttur brancos vocant, circa quæm fauces sunt, quas nos corrupte brancias dicimus. Isaac. Squinantia id est suffocantia vocanda erit qualiscunque morbus in gula venerit, & inflatione sua spiritum tenuerit. Sed hic morbus a se quoque diversificatur: Squinantia enim ali quando est ex humoribus a capite ad guttur descendentibus: Aliquando eadem die mortificans, vel secunda, vel tertia. Quia enim est peracuta, & mortifera hominem subito mortificat & suffocat, inde Squinantia est vocata, angustat enim flatum, ut infirmus neque cibum recipere possit, neque potum, vel si recipiat parvissimum, Humores ante descendentes sanguinolenti sunt, vel flegmatici, viscosi, & salsi. Ex melancholia enim nunquam hoc apostema fit quia hic morbus cito prævalet, cum sit peracutissimus, sed melancholia post longum tempus operatur. Vnde impossibile cum est de nigra colera esse. Flatus squinantia proprius est longus, causa suæ longitudinis strictura est gutturis. Quod cum quantum sibi sufficiat aerem sibi non valeat uno impetu attrahere, longo spacio necesse est ut expleat. Anhelitus ergo brevis laudabile signum est in Squinantia.

De Catarrho. Cap. LXXXI.

HAli ubi supra. Passiones autem, quæ pulmonis gutturis & canalibus, pulmonisque operimento sunt catarrhi sunt. Est autem catarrhus superfluitatum humidarum descensus a cerebro ad nares, & gurgulionem, guttur, canalemque pulmonis. Et si quidem superfluitas hæc ad nares descendat, corrix vocatur. Si ad guttur, canalemque pulmonis, & operimentum ea inuolvens exasperaverit, raucedo fit, ac tussis levis. Si vero ad pectus arque pulmonem, pessima fit abinde tussis. Fit autem catarrhus, aut ex calore, sicut cum astate catarrhus.

Speculum Doctrinale Vincentij

piti accidit a sole, aut ex frigore sicut hyeme, ex aere. Et cum accidit ex calore sentit patiens dolorem in facie, & in capite, materialque pungentes, quæ defluunt ad nares, & gurgulionem, asperitatem quoque quæ gutturi accidit, & canali pulmonis. Cum autem ex frigore, sentit in protra capitis & fronte diffensionem. In narium quoque meatibus ad os, opilationem, intantum ut odoratus imminutus sit, aut priuatus, ita quod vox etiam eadem ex causa minuatur. Multotiens autem catarrum febris sequitur difficilis, cephalæ quoque gravis, & horror. *Isido.* Reuma Græce eruptio Latine, siue fluor appellatur. Catarrus est fluor reumæ ingis ex navibus, quæ dum ad fauces venerit, brancus vocatur, dum ad toracem, vel pulmonem, thipsis dicitur.

Raucedinis vocis. Cap. LXXXII.

HAli ubi supra. Ex catarrho vero fit raucedo, dum ex humo- rum decursu fit asperitas, & punctura in gurgulione, & gutture, cannalique pulmonis. In principio quoque fit his in locis titillatio. Accidit etiam raucitas, & alius ex causis quandoque. Sex mala complexionem frigida, sicut fit in septentrionalium flatu ventorum. Porro raucitas, & tussis, quæ sunt his duabus causis humiditates non spunt, sed siccæ sunt. Itæ accidit raucitas ex mala cõplexione humida, quæ guttur & canalem infundit, & emollit. Cumque pulmonem aer egreditur & per hæc loca transit, propter horum humiditatem vox clara non fit. At hæc habentes passionem non sentiunt, in his locis asperitatem nec ægritudinem. Accidit præterea raucedo ab exterioribus causis, ut a puluere, vel fumo, vel clamore nimio, qui faciunt asperitatem. Aut apostemata in cannali, ac gutture, aut propter ægritudinem, siue dolorem. Ait autem Hippocras, quod in senibus catarrus, & raucedo non maturantur. *Isidorus.* Raucedo est amputatio vocis, hæc & arterialis vocatur, eo quod vocem raucam, & clausam reddat ab arteria rum iniuria. *Auic. 3. canone.* Vox alteratur propter vehementiam caliditatis pulmonis, aut frigiditatis eius, aut propter cursum catarrhi ad eum, aut propter siccitatem ipsius. Caliditas namque vocem magnificat, & frigiditas acuit eam, atque minorat, siccitas autem exasperat, & facit eam vocibus grum similem. Humiditas vero facit eam raucam, & plenitudo æquat eam, sicutque planam. Quando vero impletur pulmo humiditate, & canna non est munda, non potest homo emittere vocem altam & claram, quoniam illud est cum quantitate claritatis pulmonis, & epyglotis, & contrario claritatis amborum. Et quandoque diversificatur vox in gravitate, & acumine suo, secundum dilationem canne pulmonis, & epyglotis, & constrictionem eorum. Accidit autem & raucitas propter vociferationis multitudinem, & dilationem instrumenti, unde accidit ei lassitudo, vel apostema, vel tensio. Quandoque vero propter frigus d. facile, vel calorem superfluum, cum eo quod ostenditur ex complexione. Similiter & causa vigilæ, vel asperi cibi. Quandoque etiam propter multitudinem clamoris, & attractione humorositas. Cuius autem raucedo sit vox, oportet quod alienetur a se omne acetosum, & salum, & calidum acutum, nisi velit propter hanc causam, & abscissionem, tunc enim vitendum est ei permixtis, cum medicinis lenificatiuis. Et siquidem raucedo propter vociferationem, & lassitudinem acciderit, confer ei balneum, sicut & reliquis speciebus lassitudinis, cibique mollificatiui, & conglutinatiui, sicut vitelli ovi- rum sorbilibus, siue saxe, & ius de auriplicibus, & similia. Ex his quoque quæ vocem asperam turbidamque clarificant, est masticatio cubebæ. Raucedo vero quæ deceptis accidit non sanatur. *Hali ubi supra.* Hæc sunt passionibus gurgulionis gutturis, & cannalis pulmonis. Quæ autem ab ipso accidunt meatu, sunt ut irudo, quæ cum aqua bibitur, & adhæret gurgulioni, pilicis quoque spina, & alia huiusmodi.

De Passionibus pulmonis, & primo de Tussi. Cap. LXXXIII.

HAli ubi supra. Passionibus vero pulmonis, sunt tussis, gravis, asma, anhelatio, siue orthomia. Anhelitus arctatio, & angustia, peripleumonis. Tussis autem aut ex catarrho fit aut ex mala complexionem oritur calida, siue frigida. Accidit etiam ex multis passionibus pectoris, ac pulmonis, ut in pleuræsi, pipleumonia, & dolore epatis, & huiusmodi. Accidit quoque temporibus quibusdam, aut ex asperitate, quæ gutturi accidit, aut ciborum causa pungentium aut ponticorum, aut pulueris, aut quæcumque ex re quæ cannali pulmonis incidit, &

cum tussi egreditur, aut ex humiditate subtili qua aspergitur, & antequam ascendat deponitur, nec aliquid cum tussi potest emitti. *Isidorus.* Tussis Græce ab altitudine vocatur, quod a profundo pectoris veniat, cuius contraria est superior in faucibus ubi vna distillat. *Isaac.* Tussis est motus animatæ & naturali virtuti iunctus, secundum naturæ cursum circa instrumenta spiritus operationis, ad expellenda superflua sibi nocentia. Virtus enim naturalis causa sui nocimenti instrumenta spiritus mouere incipit, ut quod per se expellere non possit a virtute animata adiuvati expetit, quia cartilagine cannalium pulmonis constrictiui, aerem expellendo a pulmone, coguntur & expellere quod naturali virtuti videbatur obuiare. Na scitur Tussis ex omni passione pectoris, vniuersaliter tamen ex complexione mala calida, vel frigida, quæ instrumentus spiritus dominatur, vel ex materia mala, quæ vel intus est, vel extra, interior a sursum descendens, sicut a capite reuma in pectus, vel ab imo ascendens superius, sicut humoris superfluitas a gibbo epatis, ad superiora venit pectoris. Rari in li- diafionum. Tussis aut propter aliquid quod est in pulmone fit, & quod egreditur necesse est propter rem subtilem a capite descendente, & commouentem cannam pulmonis, aut propter humiditatem, vel caliditatem, aut siccitatem pulmonis ipsius, aut propter vlcus vel apostema eius, aut propter aerem frigidum ad cannam eius venientem. Et illa quidem res in pulmone, quam necesse est exire, aut est sanies, cuius signum est, quod sit post pleuresim, aut humor crosus, cuius signum est, quod sit post corizam. Eius autem quæ fit ex re a capite descendente, signum est tussis secca, sine sputo, quæ proprie fortis sit in nocte post somnum, & multotiens ad primum perducit. Ex humiditate vero pulmonis ipsius, fit in slegmaticis & senibus. Huius signa sunt multitudo sputi, & abundantia, proprieque post somnum, & viscositas slegmaris in gutture. Eius autem quæ fit ex siccitate pulmonis, signa sunt quod est sine sputo, & alleuiatur cum sorbitione almeli, & introitu balnei, & potu vini plurimæ commixtionis fortis, aut sic cum adest sitis vel labor, & cum ea semper est anhelitus constrictus, aut parum, aut plurimum secundum quantitatem siccitatis pulmonis, & extenuationem corporis, & frequentiam in pulsu, cum paruitate, & velocitate. Eius autem quæ fit ex calore pulmonis, signa sunt vehementia sitis, & magnitudo anhelitus ac pulsus, & rubedo faciei cum anhelitu ascendenti vna vice post aliam. Apostema vero pulmonis unde fit Tussis, aut est calidum, cuius signum est febris, & anhelitus constrictio superflua, pulsusque frequentia, & maxillarum rubedinis vehementia. Aut est frigidum, & tunc legmaticum, & molle, cuius signa sunt vehementia constrictionis anhelitus, abique plurima caliditate, nec est rubedo in facie, sed multitudo sputi, atque saluæ. Aut est durum & huius signa sunt anhelitus constrictio secundum dies, & Tussis secca sine sputo. Fit etiam quandoque ex vultu re in pulmone, cuius signum est egressio sanguinis, aut sanies, vel cortices egredientes in tussi. Ex frigiditate vero aeris fit secca Tussis, & eius signa sunt, quod excitatur cum vehementia frigoris, & fortitudo eius est in hyeme, dura, & secca.

De Asmate, & anhelitus constrictione. Cap. LXXXIII.

HAli ubi supra. Asma, & anhelatio, & orthomia, & anhelitus arctatio sunt ex constrictione, quæ pulmonis meatibus accidit. Cnm enim huiusmodi constric- tio fit in venis pulsantibus, quæ in eo sunt, asma & anhelitus sunt. Cum autem in partibus cannalis eius orthomiam patitur. Et ipsa quidem constric- tio, vel arctatio fit ex humore crosso frigido, ac viscoso, qui meatibus his inspiscatur, cum hac passione fit Tussis, & quedam tristitia cordis, & titillatio, & anhelitus magnitudo, & frequentia sine febre, sicut homini qui vehementius cucurrit anhelitus spissatur, & si quidem hanc patiens supinus iaceat aggravatur, & si erectus statueretur alleuiatur. Talis etiam pauco vitatur somno, suauitas est ei aerem emittere, quam recipere. Fit autem tussis, quia natura crossum humorem expellere nititur, a meatibus pulmonis. Anhelitus vero magnitudo, quia virtus in hac passione non est debilis. Frequentia quoque, quoniam aer quantum oportet non egreditur, propter meatuum arctationem. Itcirco natura ut pluribus vicibus attrahat, quod si salua esset, posset semel attrahere, necesse est. Fit etiam orthomia & tensio, quia la- certi pectoris & eius operimenta, cum supinus iacet super pulmonem cadunt, & meatus aeris comprimunt, ita quod nec

nec anhelare præualeat patienti donec rectus statuatur. Ideoque passio hæc anhelitus statio, & orthomia vocatur. Accidit autem ex calore qui fit ex vaporum cordis multitudine repletum pectus, atque pulmonem, cuius rei signum est anhelitus, & pulsus magnitudo, sitis grauitas, & quod libentius respirat, quam inspirat, sicut in peripleumonia fit. Sciendum autem, quod hanc passionem, qui siue tnsi, siue scereatur patitur in hidropisim cadit, siue cordis defectum. Anhelitus autem arctatio commune accidens est omnibus hac passione molestatis, maiorque parti passionum, quæ accidunt anhelitus organis. Nonnunquam accidit hæc arctatio ex apostemate splenis, qua in re anhelitus absciditur. Interdum autem ex enervatione siue mollitie lacertorum pectoris, & debilitate caloris naturalis, quam patientibus pulsus est latus, & mollis, anhelitus tardus, & non cum sufflatione vehementi. Isidorus vbi supra. Salsipirium nomen sumpsit communis difficultas, quam Græci dyspnoiam vocant, i. præuocationem.

De Pleripneumonia Cap. LXXXV.

Isidorus. Peripleumonia est pulmonis vitium cum dolore vehementi, & suspirio, Græci enim pulmonem pleumon vocant. Est autem pulmonis tumor, cum spumarum sanguinearum effusione. Alii vbi supra. Peripleumonia est apostema calidum, quod in pulmone nascitur, aliquando qui dem ex materia sanguinea, vel colerica, quæ ad pulmonem de currit. Aliquando vero catarrhi causa, cuius fluxus est a capite. Quandoque etiam causa iugulationis pleuretis, aliarumque pectoris passionum, cum ad pulmonem transfertur materia propter vicinitatem. Huius passionis signa sunt febris continua, & molestia tussis, arctatio spiritus, grauis dolor, & grauitas in anterioribus pectoris, genarum rubor, & oculorum, ac repletio venarum, palpebrarum tumor, sensus ardoris in facie, sitis nimia, linguz delicatio, & desiderium respirationis in ære frigido, pulsus fluctuosus. Razi vbi supra. Peripleumonia slegmatica est secundum plurimum. Quandoque vero sanguinea vel colerica, sed raro, & accidit ab apostemate in pñitione.

De Sputo sanguinis. Cap. LXXXVI.

HAlii vbi supra. Sputum sanguinis, aut ex pulmone prode nit, ex omnibus anhelitus instrumentis, aut ex aliis interioribus membris. Vt autem ait Hippocras. Emissio sanguinis a superioribus quæcunq; sit, signum est malum. Ab inferioribus a tem. Lab emorroidibus. Lab ore venarum, quæ sunt in ano, signum bonum. Sanguinis sputum, aut ex causis exterioribus est, aut ex interioribus. Exteriores causæ sunt, vt percussio, casus, vociferatio grauis, saltus fortis, cum quo venæ scinduntur, separantur, aut incinduntur, ab huiusmodi sanguis emittitur semel, sed subito, & multus. Interiores autem causæ sunt, vt venarum corrosio, quæ fit a fluxibus a capite descendentes ad pulmonem, & pectus, ex materia colerica, aut slegmatica falsa, indeque sanguis primo paucus emittitur, deinde vt multus sit exitus augmentatur, aliquando vero est causa oris venarum apertio, quæ fit ex repletionem earum, quæ fit aut ex multis humoribus, aut ex sanguine quo ante purgatur per euacuationem menstruum, vel per emorroides, vel conclusus est, indeque venæ repletæ nimium intumescunt. Nonnunquam etiam venarum tumor, & inflatio fit ex calefactione, & humectanti regimine, sicut est vsus balnei nymus. Plerumque vero fit ex mala complexionem frigida, & sicca, quæ venas nimium spissat, earumque partes adunat, intantum vt aliæ aliis arctentur, vnde & aperiantur, sicut lutum est desiccatum fuerit finditur. Fit autem sputum sanguinis aut ex capite, & ex emunctione intelligitur. Aut ab ore, quod ex transglutione, vel suffocatione designatur, aut a gurgulione & gutture, quod rauedine significatur, aut a meri, quod ex dolore inter duas scapulas potest intelligi, aut ex ore stomachi, quod signat dolor habitus ibi, aut a stomachi profundo, cuius signum est vomitus. dolorque paucus, aut ex canali pulmonis, & hoc ex scereatione, vel tussi pauca, modicoque gingiuarum dolore significatur, aut ex ipso pulmone, cui signum est tussis grauis, & quod eius emissio semel sine dolore fit, cum nullus pulmone scalus fit. Huius autem emissio multa est, color rubeus, & clarus, & spumam habet, aut certe fit a pectore, quod tussi significatur, & paucum est, quod emittitur, & idrudini simile. Accidit autem a pectore sputum sanguinis, illi maxime qui ad catarrum accelerat, siue cui frequenter accidit, eique pectus est debile, siue strictum, & Speculum Doctrinale

superfluitates descendentes ad pectus a capite tenues sunt, & acutæ, suo vulnerantes acumine, & membra hæc excoriantes. Nam in pectore stricto venarum acceleratur scissura, cum debiles sint, atque subtiles.

De Sputo saniei, & Ptisi. Cap. LXXXVII.

Saniei vero sputum, aut apostemate calido fit, quod pectori, vel pulmone accidit, aut lacertis pectoris, aut operatione sub inuoluenti, costas, aut diafragmati, a quo tendit ad pulmonem, (pissitudine sua desiccâ, & attractione ipsius, aut ex vulnere, sicut accidit in pleureti cum apostema conuertitur in vulnus, aut propter sanguinis sputum fit sanies, cum fissura non consolidata ad saniem est conuersa. Hanc passionem habenti febris accidit continua, nisi quod hac sanie citius purgatur. Nam si saniei sputum differatur, ad ptisim patiens deducitur. Sanies enim pulmonem corrodit, ac putredinem facit. Maxime vero ptisis hominibus accidit a 18. anno ætatis vsque ad 35. propter caloris in hac ætate dominationem super complexionem, & quandoque eorum membra, pulmoque mollia sunt, siue tenera. Vnde sanies ea facilius citiusque corrodit. Accidit etiam frequenter his quorum corpus est exile, guttur acutum, pectus strictum, scapulae sublatæ, idest eleuatæ, & quibus catarrhi calidi accelerant. Hi etenim acumine suo pulmonem incidunt, ac vulnerant. Sciendum est etiam hanc a patribus, & auis in filios transire. Huius passionis signa sunt febris iuhæreas, tranquilla quidem, & mansucta de die, robustior vero de nocte. Similiter, & post cibum, accidit enim ei sicut & calci, cui si super fundatur aqua caloris vaporatio fit. Præterea qui illam patiuntur nimio sudore fatigantur. Oculi eorum profundantur, genæ rubent. Vngues & digitorum summa cornicantes siue concuantur, digitorum etiam extremitates calefunt, pedibus eorum apostemata mollia sunt, appetitus ciborum minuitur, & omnino ethicæ signa supradicta in eis apparent. Nonnunquam vero medicus in his, quæ expuit æger ambigit, vtrum sanies an slegma sit. Quare sputum oportet in aquam mitti, ac per horam & amplius dimitti, quod si infundum mergitur, sanies est, si vero supernatat slegma est. Isaac vbi supra. Ptylis est consumptio humectationis corporis, & mutatio augmentationis in diminutionem. Nascitur multis modis, vt ex consummationem pulmonis, & hæc est vera ptisis, sitque tribus modis, vel ex humoribus colericis, ad caput descendentes, vel slegmaticis, vel falsis in substantiam pulmonis descendentes, cumque vulnerantibus, & putrefactis. Secundus est modus ex quibusdam passionibus in pulmonis substantia nascentibus. Hoc genus antecedit sanguinis scereatus, ex venis aliquorum instrumentorum spiritus ruptis, vel pulmone in quo fissuræ nascuntur, & valæna empisia, & pusis postica. Tertius est modus ex humoribus ad pulmonem aliunde, quam a capite venientibus. Quod duobus modis contingit, vel ex mutatione locorum vicinorum, sicut in pleureti fluantia, vel ex non vicinis, vt in epate, corde, & similibus. Humores si sint calidi aut acuti, patitur infimus ruborem in maxillis, strictionem in statu. Papi. Ptisis est vitium, quod fit ex regumatis gutturis, aut ex vix distillatione assidua, & catarro, instillantes enim multo tempore pulmones viciant, & est passio pulmonis periculosa, & maligna valde. Ptificis autem primo venit febris cum tussicula, vel excreationibus variis sanguinolentis, vel liquidis, aut purulentis, aut pro qualitate exeluxæ materiæ cum corporis macie, & virium debilitatione, hi si per annum inueterauerint, nec curati fuerint, moriuntur. Razi vbi supra. Ptisis accidit aut post pleureti, aut post sputum sanguinis, aut post corrizam, & catarrum plurimum, ex capite, aut post tussim longam.

De passionibus accidentibus operationem costas, & lacertis pectoris, & diafragmati. Cap. LXXXVIII.

HAlii vbi supra. Operatione vero subinuolenti costas pectorisque lacertis accidunt apostemata, emissiones, & furunculi. Apostemati si est in operationem costas, hæc accidentia signaque adherent, febris, indeciciens, vel inseparabilis, & tussis, quæ in principio nihil emittit, anhelitus angustatio, pungensque dolor. Lateris autem dolor est apostema, quod in lacertis fit pectoris, & aliquando in interioribus costas lacertis, huius signa dolor, ac percussio ia eo latere in quo est passio, vel punctura. Passiones vero diafragmatis aliquo Tomus Secundus. li a sunt

Speculum Doctrinale Vincentij

sunt ei propriæ, aliæ vero sunt ex passionis aliorum membro rum comparticipatione. Propria vero sit ex mala complexio ne, & apostematum diuersitate, sicut est illa quam maniam diximus. Est enim apostema in diafragma, quod sequitur alienatio mentis, eo quod ad cerebrum per comparticipationem transeat a pectore. Ex participatione vero si sunt huiusmodi passiones, aut ex cerebro accidunt, aut ex apostemate. Constantinus in panteigni, Pleuresis abusuue vocatur apostema in costarum pelliculis, nam vera pleuresis est in diafragma renaescens apostema, quod sequuntur accidentia quatuor, paulo ante iam dicta. In pleuresi abusuua, scilicet febris indecens, ac tussis &c. Itemque mentis alienatio, ex colligati membri nocumento, & hæc aut ex cerebro. Auic. in 3. canone. Quandoque accidunt in velaminibus, & tunicis, & lacertis, quæ sunt in pectore, & costis, & partibus eorum apostemata lædenti valde dolorosa, quæ nominantur solata, & birsen, & pleuresis. Et quandoque etiam sunt dolores in istis substantiis non ex apostemate, sed ex ventositate. Verum non est pleuresis, nisi apostema calidum in partibus pectoris, aut lacertis extrinsecis, & in velamine cooperiente pectus, aut velamine distinguente, & est illud quod est parum, aut in lacerto apparente extrinsecus, aut velamine extrinsecus cum communitate cutis, aut absque communitate. Et maius istis & terribilius est illud, quod in ipso est velamine distinguente, & est prauius eis. Et materia quidem huius apostematis secundum plurimum est colera, aut sanguis colericus, quoniam in membris tunicosis non penetrat, nisi subtilis sanguis colericus, deinde sanguis purus. Et propter hoc sunt paroxysmi vehementer febrium eius tertiani secundum plurimum. Et propter hoc raro accidit ei qui eruat secundum plurimum acetosè, quoniam est slegmaticæ complexionis. Et cum hoc quandoque sit ex sanguine adusto, & quandoque sit ex slegmate putrido, & quandoque sit, sed raro, ex melancolia putrefacta inflammata. Et signa pleuresis duræ sunt febris inseparabilis, propter vicinitatem cordis. Et secundum est dolor pugnitiuus sub costis, quoniam membrum est paniculosum, & quandoque non apparet nisi apud anhelitum. Et quandoque est cum punctura tensio, & tensio quidè significat multitudinem, & punctura fortitudinem in penetratione, & mordicatione. Et tertium est constrictio anhelitus propter coarctationem factam ab apostemate, & paruitas & frequentia eius. Et quartum est pulsus ferrinus. Et quintum est tussis, quandoque n. accidit in principi, io huius egritudinis tussis sicca, deinde cum ipso. Et tussis non accidit nisi propterea, quod pulmo læditur ex vicinitate.

De passionibus cordis, & primo de Cordiacæ. Cap. LXXXIX.

A Vicenna vbi supra. Egritudinum species accidunt cordi, quandoque in sua proprietate, sicut complexionum malitiæ, quæ quandoque materiales sunt, & quandoque puræ. Materiales aliquando sunt in venis eius, & aliquando sunt in eo quod est inter uanniculum, & corpus ipsius. Multo tiens enim inueniuntur in locis illis humiditates, quæ quando multiplicatur, cor a dilatatione coarctant & interficiunt. Quandoque vero accidunt ei apostemata, & opilatio, & quandoque situs egritudo, sicut accidit ei de coarctatione ab humiditate compressiua prohibente ipsum a dilatatione, & ob hoc interficiente. Quæque accidit solutio singularis, aut in ipso aut in eius panniculo. Cûque confirmatur in corde malitia complexionis, curam non recipit. Sed & antequam confirmetur, non est facile curabilis. Apostema quoque calidum statim interficit. Frigidum vero curam recipit. Cor etiam longe est ab hoc, ut toleret solutionem singularem, quandoque vero accidit in venis eius opilatio, necesse operationibus ipsius. Hali vbi supra. Passionum cordis quædam ipsi proprie accidunt, ut dolor, & palpitatio, quædam ex alterius membri comparticipatione sunt, ut sincopis, i. defectio. Dolor cordis aut est ex mala complexionem, aut ex organico morbo, aut ex continuationis separatione. Mala complexio calida, significatur pulsus magnitudine, frigida paruitate, sicca duritie, humida vero eiusdem molitie. Quod si mala complexio composita est, & pulsus compositior, peior quidem, omnibus est mala complexio sicca & calida, ab his enim velocius ethica fit. Post his autem est mala complexio varia, quæ defectionem parit. Organicus morbus est ex apostemate sanguineo, vel colerico, quod accidit cordi, vel casule ipsam circundanti. Et cui hoc accidit, non diu viuit. Huius signa sunt inflammatio, grauitas, & diffusio. Separatio continuationis est, ut vulnus quod a pectore ad

cor mittitur, siue perforatur. Quod si ad cor & conueniunt maximeque ad sinistram penetraverit, homo illico moritur, si non paulo post obit. Sic ex omni dolore cordis non viuit homo, nisi secundum quantitatem virtutis morbi, vel debilitatis. Palpitatio vero siue tremor ex humiditate fit aquosa, quæ in operimento cordis concluditur. Cuius signum est, quod homo cor suum tanquam in aqua trepidans, vel a loco suo se mouens sentit, non enim dilatari potest, aut reduci propter humiditatem. Aut ex apostemate quod illi accidit, quod si calidum est, homo cito moritur, si durum defectio sequitur, & in defectum moritur. Aut ex humiditate sanguinea, sicut accidit iuueni, de quo refert Galienus, quod uisita tio fiebat ei singulis diebus, quam ipse per fleubothomiam medicatus est tribus annis continuis, antequam passio fieret, sicque, & quarto anno non rediit. Accidit autem titillatio cordis, aliquando ex melancolicis vaporibus, qui ad cor ascendunt. Isidorus vbi supra. Cardia vocabulum a corde sumptum, dum ex aliquo timore aut dolore afficitur, cor enim Græci cardia vocant. Est enim cordis passio cum formidabili metu. Razi vbi supra. Cordis egritudines quas curare possibile est, sunt alteratio complexionis antequam confor tetur, & tremor cordis ac sincopis, & dolor qui confirmatur, & debilitas. Apostema vero aut disruptio vel corruptio complexionis confirmatur, non faciles sunt ad curandum.

De Sincopi, Cap. XC.

I Saac vbi supra. Sincopis est absoluta cordis defectio, & coadunatio, & totius suæ virtutis in se atque in membris ablatio sumi sui expellendi. Impossibile est sincopim sine passione cordis fieri, sit vero diuersis modis, ex plenitudine nimia, vel multa inanitione, vel subita caloris in frigus, vel frigoris in colorem mutatione. Hali vbi supra. Defectus, siue sincopis est, dissolutio semel, id est subito virtutis vitalis, quæ sit aut ex repletionem, quæ virtutem grauat, & opprimat, sicut sit ex repletionem venarum ab humoribus, vel stomachi a cibis, aut ex repletionem cerebri, sicut in apoplexia, aut ex euacuatione certe immoderata, quæ virtutem dissoluit, & dissipat, sicut accidit in nimio fluxu ventris, & potu medicaminis, & immoderato sudore, sanguinisque per fleubothomiam, vel per nares emissionem. Sed & menstruum immoderationem, partusque purgationem, sanie quoque a vulnere egressionem, ciborum abstinentiam, nimioque labore, & huiusmodi, quæ immoderate fiunt, intantum ut cum inutili, quod naturæ non confert, euacuetur etiam, quod utile est, aut ex mala complexionem calida, sicut in febribus accidit, aut ex frigida sicut, & in oris stomachi passione, quæ bolisum vocatur. Aut ex cæteris malis complexionibus, cum semel id est subito immutantur. Et etiam ex dolore graui dissolutio virtutis, & euacuatio spiritus, ut ex dolore, qui fit in ore stomachi, vel ex doloribus colericis, & hileos, vel ex disgregationum vlcerebus ac vulneribus, quæ sunt in articulis ac nervis ac lacertorum capitibus, cæterisque doloribus permolestis. Accidit etiam defectus ex mairicis suffocationem, cû vapores frigidi tolluntur ad cor a matrice. Nonnunquam etiam sit ex apostemate, quod cordi innascitur, & ex eo subito mors efficitur. Item accidit in principiis accessionis periodicarum febrium, aut propter dolorem ex calore nascente, aut propter humores putridos decurrentes ad stomachum virtutemque vitalem grauantem. Accidit & febricitanti apostema habenti in aliquo membro nobili, ad quod dum humor decurrit dolor illius augetur ac roboratur, indeque defectio sequitur. Accidit etiam nonnunquam in ore stomachi debilitas, & humores influentes suscipit. Qui si crosi fuerint, virtus grauat, & opprimitur. Indeque defectio sequitur. Præterea si malæ complexionis sint dolor ab eis sit, quem sequitur defectus cordis. Accidit etiam ex accidentibus animæ, ut timore propter caloris naturalis, & virtutis vitalis ingressum ad profunda corporis. Ex ira quoque, quia calor egreditur atque dispergitur. Hæc sunt igitur causæ defectionis cordis. Signa vero sunt extremorum frigus, debilitas, anhelitus, color croceus. Et si exclamet non bene audit infirmus, sed tanquam longe positus. Hæc sunt itaque passionum varietates, quæ in corde nascuntur, & in omnibus instrumentis spiritus,

De passionibus accidentibus instrumentis ciborum, & primo meri. Cap. XCI.

QUæ vero ciborum organis passiones accidunt, aliæ quidem in meri fiunt, aliæ in intestinis, aliæ in epate, aliæ in splene, aliæ in felle, aliæ in renibus, aliæ in vesica. Et quæ in meri fiunt, aliæ in eius substantia, aliæ in meatu per quem cibus ad stomachum mittitur. Substantiæ quidem eius accidunt virtutis attrahentis debilitatio, qua cibus ab ore attrahitur, & ad stomachum mittitur. Debilitas quoque virtutis per quam voluntas fit. Debilitantur autem istæ virtutes, aut causa malæ complexionis, vel organici morbi, vel separationis iuncturæ, aut quouis incommodo, lacertis eius actiones statuuntur accidentem. Mala vero complexio aut calida est, & hoc ex situ intelligitur, & refrigeratione cum aqua frigida bibitur, aut frigida est, & hæc ex signis contrariis designatur, aut humida, & hæc oris humiditate patet, & scretuum multitudine, aut certe sicca, cuius signum est oris siccitas. Organici vero morbi sunt ut apostema calidum quod febre, siue siti cum rubore signatur & etiam dolore qui inter scapulas sentitur. Similiter & apostema frigidum, quod ex gravitate, & ponderositate, siue dolore designatur. Ex continuationis autem separationis sequitur vomitus sanguinis, & dolor inter scapulas. Quæ etiam si sit in longum attractionis, siue appetitus facit imminutionem. Si vero in larum vomitus diminutionem. Hæc sunt igitur passiones meri in sua substantia. In eius vero meatu fit opilatio, & hoc aut ex apostemate quod accidit in interioribus, & ipsum opilat, aut ex apostemate quod in lacertis actionem ipsam adiuuantibus oritur ab exterioribus, comprimitque meri, & eius meatus compressus obturatur. Maius autem opilationis signum, quæ fit in meri, est prohibitio transmissionis cibi ad stomachum.

De Passionibus oris stomachi, & primo de corruptione appetitus. Cap. XCII.

PASSIONUM autem orientium in stomacho, quædam in ore eius fiunt, & quædam in profunditate, siue fundamento. In eius quidem ore passiones, doloresque difficiles, ac molestissimæ fiunt eo, quod in magni sensus membro sunt, & quamuis ex modica causa, gravissimè tamen nocent, ut nonnunquam ad interitum deducant, ex vicino cordis, & cerebri participatione. Dolorum quidem oris stomachi quidam communes sunt ipsi, & membris omnibus, ut mala complexio, & apostemata, & continuationum separatio. In quibusdam autem aliqua ei membra participant, ut cerebrum, & cor. Ex cerebri participatione fiunt, ut vigilatio, & animi discessio, siue mentis alienatio, in febribus desipientia, somnia epilepsia, spasmus, obstupefactio. Ex eius & cordis participatione, cordis defectio fit, & palpitatio siue tremor. Quidam autem dolores, & morbi proprii sunt ipsius oris stomachi, ut appetitus corruptio, & eiusdem cessatio, bolismus, præcordiorum dolor, sitis, ciborum in ore stomachi natatio. Appetitus corruptio fit ex augmento siue superfluitate, vel ex diminutione, vel omnino cessatione. Superfluitas est aut in qualitate ciborum, ut prægnantibus accidit, qui malus appetitus vocatur, aut in quantitate, & fames dicitur, quæ immoderata sit appetitus caninus appellatur. Appetitus malus fit ab humore malo in ore stomachi conclusio, unde acidus desiderat cibos, aut salios, aut ponticos, aut pungentes. Et quandoque terram, aut gypsum, aut carbonem, aut testas siciles, & alia huiusmodi, sicut prægnantibus accidit, cum in earum stomachi ore superfluitates menstruales sanguinis adunantur, quo fetus pascitur. Tempore namque conceptus constipatur hic sanguis, quem natura generationi paravit, & non exit ut prius suis ripibus. Itaque quod in ipso melius est & utilius factum, sit cibus, & quod ei superest tantæque bonitatis non est, ad mammillas fertur, & lac efficitur. Quod autem in eo malum est in corporis mulieris remanet, cuius pars quædam ad os stomachi mittitur, & inde mali appetitus excitantur, donec creuerit fetus, & tunc appetitus illi cessant, eo quod sanguinis amplior pars in cibum ipsius fetus expendatur.

De Diminutione, & augmento appetitus. Cap. XCIII.

APETITUS defectio, siue calus quandoque est ex mala complexione calida, quæ os stomachi eneruat, ac dissolvit, quæ in eo sunt. Et hæc ex fumosa ructatione significatur, & si.

Speculum Doctrinale

ti, fastidioque ciborum, aquæ frigidæ desiderio, aut ex humoribus colericis, vel falsis, quos intelliges ex punctione super os stomachi, & abominatione, & vomitu, multo quoque desiderio potus aquæ, oris amaritudine, vel falsugine. Humor namque colericus & falsus sitim prouocat, nonnunquam vero sit appetitus ciborum, imminutio ex humore viscoso, qui os stomachi replet, quem nec punctura sequitur, nec tussis. Aliquando etiam sit ex humore putrido in stomacho, unde sit in ore stomachi quasi compressio, atque fricatio. Appetitus vero cessatio accidit cum incommodum eius nervo accidit, qui ad os stomachi venit, cessat enim sensus eius. Augmentum appetitus i. fames est ex mala complexione frigida, quam os stomachi patitur, quod ex acida ructatione frequenti signatur. Appetitus vero caninus ex humore sit acerbo, qui in ore stomachi, & inter corporis eius partes concluditur, & ex acido ructatu significatur, imminutione quoque desiderii, potu aquæ, multaque & humida egestionem. Quandoque vero sit ex multa euacuatione, quæ toti corpori accidit, unde membra desiderant reflationem eorum quæ euacuata sunt, sicut post febres accidit, quarum finis per euacuationem. Membra namque quando cibo euacuata sunt, ea quæ in venis sunt attrahunt. Venis autem euacuatis, cibus qui in epate est ad eas trahitur. Quod cum euacuatus fuerit, cibus qui in meseraicis venis est attrahitur. Euacuata quoque meseraica a subtilibus attrahit in intestinis, & hæc a stomacho, sicque fames efficitur, quæ præcedenti euacuatione significatur, adeoque gravis est, ut parum tolerari potest, hanc itaque sequitur immoderatio comestitionis intantum ut grauet, ideoque vomitu cibi expellitur, aut egestionem. Differt autem hæc ab illa, quæ fit ex acido humore, quoniam ista non habet solutionem naturæ siue ventris.

De Bolismo, & immoderata siti. Cap. XCIII.

BOLISMUS vocatur fames immoderata, cum appetitus cessatione, quæ fit ex immoderatione malæ complexionis frigidæ, super os stomachi, ciborumque imminutione, & virtutis debilitate. Huius signa sunt, quod homo tactu sentit locum oris stomachi frigidum, & etiam calus appetitus, & a cibis prohibitio, dolor, & defectus cordis, corporisque consumptio. Fames hæc non fit tantum ori stomachi, sed omnium membrorum virtuti. Differt autem a canina: quoniam in bolismo cessat appetitus, debilitatur virtus, & consumitur corpus, in appetitu vero canino virtus appetitiva valida est, membraque repleta. Isac Bolismum dicimus, quando qui iter agere solent, vel hyeme soluntur, & lassifunt, & subito cadunt, & infrigidantur, & vix auhelant, quod si non cito iuuant fuerint, celerius pereunt per ciborum grauedinem, quia celerius digerunt, hos apprehendimus ex animæ ac membrorum defectu, sunt frigidæ corpore, cum nervorum tremore & stomachi ac vocis debilitatione, hi cibum multum accipiunt, & non satiantur neque crassantur, sed rapidi fiunt, quia cibi non præmasticati præparant deurationi, dehinc consequuntur grauationem, & tensionem, acceptiorumque ciborum vomitum. Hali ubi supra. Sitis immoderata fit aut ex oris stomachi calore, aut ex eius siccitate aut ex utroque, aut ex humore falso, qui adunatur in eius tuniceis, vel subtilibus intestinis, vel in meseraica, aut ex epatici calore. Aliquando fit etiam ex pectoris, & pulmonis ardore, & hoc a prædictis differt, quia mitigatur aeris frigidi respiratione, prædictæ vero non, nisi in potu aquæ fri. Ait etiam Gal. quod quibusdam sitis adeo gravis accidit, quod nec aquæ frigidæ potu, nec aeris respiratione sedata est, unde sitientes mortui sunt. Quidam enim dipsades comederunt, & quidam vinum biberunt, in quo huiusmodi serpentes ceciderunt, eorumque stomachus nimio calore exarsit. Quidam in alto mari nauigauerunt, & aquâ dulci privati, ad potum marinæ coacti sunt, unde etiam sitientes obierunt, alii quoque cum aquâ marinam bibissent, eorum natura emolita est, & humiditates corporis euacuata. Præcordiorum dolor passio est, quæ accidit ori stomachi, sic dicta quoniam hoc membrum cordis loco proximum est per consinitatem. Fit aut ex mala complexione calida, aut ex humore colerico, qui defluit ad os stomachi. Nonnunquam etiam decurrit illic flegma putridum, indeque patienti fit angustatio & abominatio sicut ex humore colerico. Porro ciborum in ore stomachi natatio fit ex debilitate virtutis expellentis, cuius signum est, quod comedens os stomachi grauari sentit, & læditur his quæ comedit.

Speculum Doctrinale Vincentij

De passionibus in fundo stomachi, & primo de mala digestionem & fastidio. Cap. XCV.

Stomachi vero profunditati accidunt mala digestio, fastidium, perturbatio, dyarria, lenteria, vomitus, singultatio, inflatio, ructatio, sanguinis & lactis coagulatio. Mala digestio & fastidium ab ea proveniens sunt ex debilitate, siue de sectione stomachi in digestionem. Nam si cibus a stomacho velociter non descendat, digestionis mora vocatur, & si bene non digeritur, & in quosdam malas qualitates mutatur, mala digestio dicitur. Cum autem nihil omnino cibi digeritur, nec a stomacho descendit, sed ibi corrumpitur, fastidiosis appellatur, & patiens stomatichus nominatur. Omnes hæc passionem ex eisdem sunt causis, nisi quod mora digestionis fit ex causis debilibus, putrida fastidiosis ex validis, mala digestio ex mediastinis. Hæc vero causæ sunt aut interiores, ut mala complexio in ore stomachi, humores in eo conclusi, apostema, continuationum separatio. Aut exteriores, ut ciborum disconvenientia, quæ fit ex eorum quantitate, vel ex qualitate, vel ex substantia, vel ex inordinata sumptione, nam si multi sunt non potest eos stomachus digerere, sicut nec paucus ignis ligna multa, si super eum proiciantur, exurere. Similiter etiam si qualitate mala sint ut lac acidum, pisces, radices, patellatus cibus aut fumosus, nam nec accendi potest ignis si ei ligna viridia ingesseris. Similiter neque si cibus sit substantia crosius, ut cato vaccinna, & panis azimus, sicut nec ignis vel ilis accendit, si ligna super eum solida proiciantur. Præterea quoque si cibi inordinate sumantur, ut crosii prius ac constipantes, postea subtiles & emollientes. Tunc enim secundus antequam descendat corrumpitur. Aut certe si cibum indegibilem homo prius accipit, & dehinc alium antequam digerat subdit.

De Dyarria sine fluxu ventris. Cap. XCVI.

Isidorus ubi supra. Dyarria vero est ingris cursus ventris, siue vomitu. Hali ubi supra. Dyarria est humorum, materiarumque subtilium ac diversarum euacuatio. Hæc aut ex malo regimine ciborum fit, aut ex venarum opilatione, aut ex humoribus, qui ad stomachum aliunde prorumpunt. Ex malo regimine ciborum, aut propter eorum quantitatem, quia si multi sunt stomachum grauant, ideoque eos de pellit, & alii subsequuntur humores, aut propter qualitatem, quia cito in stomacho corrumpuntur, & tunc expelluntur, alique materiam simul trahunt siue egrediuntur, aut propter inordinationem, ut quando quod descendere moratur citius descendenti præmittitur. Ex venarum opilatione, quæ concauitates siue meseraicæ dicuntur, quia cum eis accidit opilatio, succositas cibi per eas ad epat non mittitur, ideoque solutione egreditur. Quæ vero fit ex multis humoribus ad stomachum descendētibz, aut ex toto corpore est, aut ex vno membro. Hoc aut secundum naturam sicut accidit in crisi, cum membra superfluitates illis nocentes ad stomachum pellunt, utpote cerebrum in quo variæ superfluitates adunantur, quas ad stomachum & intestina expellit. Superfluitas autem hæc aliquando falsa est aut pungens facitque dissolutionem sanguinis & dissenteriam, eo quod stomachi, & intestinorum efficit excoriationem. Differt autem a perturbatione dyarria, quia cum illa vomitus est, & quicquid emit tit, colera rubea est. In hac autem non fit vomitus, & quæ emit tit varia sunt non speciei vnius. Præterea perturbatio morbus est acutus, citoque aufertur, dyarria vero prolixior est. Dyarria vero species, quæ ex fluxu superfluitatum ad stomachum fluunt multæ sunt, iuxta superfluitates quæ a membris ad stomachum & intestina fluunt. Razi ubi supra. Fluxus ventris sine sanguine, fit aut ex debilitate epatis ab attractione, aut ex debilitate eiusdem a digestionem, aut a multitudine effusionis coleræ acutæ, quæ ad intestina currit ab epate, aut propter velocitatem descensionis cibi a stomacho & intestinis, quæ fit aut propter multitudinem flegmatis in eis, aut propter repletionem ipsorum vel mollificationem, aut lubricitatem in eis accidentem, aut propter bothor in superficie illorum. Fit etiam quandoque fluxus ventris, a multitudine effusionis coleræ nigre ad os stomachi, vel a re effusa a capite ad stomachum, aut propter cibi multitudinem, aut quia soluius est ex natura sua, aut propter errorem ordinis eius, aut propter multitudinem porus aquæ super ipsum, aut propter resolutionis paruitatem corporis eius. Fluxus autem ventris cum sanguine & sanie fit, aut propter dubelari quæ rum puitur, aut propter venam ruptam, aut propter debilitatem

epatis a digestionem, aut propter excoriationem accidentem in intestinis superioribus, aut inferioribus, ut in ano. Auicenna ubi supra. Ois fluxus ventris aut est ex cibariis & aere continente, aut ex membris. Factus autem ex membris, de quo & piurimum loquimur, aut est ex stomacho, aut ex meseraica, aut ex epate, aut ex splene, aut ex capite, aut ex intestinis, aut ex toto corpore. Et omnes hi communicant in causis, nam & sequitur illud malitiam complexionis singularis, aut propter malitiam complexionis cum materia confirmata in intestinis, aut propter conturbationem substantiæ eius, aut ægitudinem officialem, aut vlcus, aut rupturam. Ab epate quidem fit propter complexiones eius, & apostema, & opilationes ipsius, & alia. Ex meseraica vero factus, aut a cerebro est, qui fit propter catarrum ex eo descendentem ad stomachum & intestina, corrumpitque cibum ac descendere facit, & ipsemet cum illo descendit propter suam lubricitatem, & expulsuæ operationem. Factus autem a stomacho non est totus indigestus, & causa est quandoque debilitas vitutis retentiuæ, propter quam non sustinet dilatationem ibi, nisi usque ad tempus in quo iam digeritur. Quandoque vero debilitas digestionis propter quam corrumpitur & appetit expelli. Quandoque autem debilitas in stomacho facta propter humiditates, quare non dimittit ipsum figi ea quantitate qua digeratur. Quandoque vero remanentia virtutis medicinarum solutiarum adhærens superficiem intestinorum, & stomachi. Ex intestinis autem fit, aut cum excoriatione, aut sine. Est autem excoriatio dolor abrasionis ex superficie intestinorum intrinseca, & illud quidem abradens, aut est materia colerica aut sanguinea acuta, aut virulenta, aut saniosa, aut feculenta, procedens ab ipsis intestinis, aut ab his quæ supra ipsa sunt, & peruenit ad intestina.

Adhuc De eodem. Cap. XCVII.

Factus autem a toto corpore: aut est secundum semitam chritis, aut secundum fortitudinem expulsuæ virtutis, aut secundum semitam casus retentiuæ, aut secundum semitam liquefactionis, aut secundum semitam conuersionis humorum, aut corruptionem propter febres malas, & venena nocentia, aut semitam expulsiōis vehementis, propter id quod alias habitum est ex dimissione euacuatiōis, aut retentione cursus consueti, aut abscissione membri, aut dimissione exercitii, aut paucitate resolutionis ex corpore, ac cæteris huiusmodi, aut propter compositionem nauicariæ satietatis plurimæ in vicibus pluribus, reditque secundum acutæ semitam ægitudinis, & est de summa colericæ passionis, aut secundum semitam prohibitionis nutrimenti propter opilationes in venis, & aliis huiusmodi. Porro factus ex cibis, aut est propter eorum paruitatem, ob quam in stomacho corrumpuntur igni to, nec eos natura recipit, aut propter eorum grauitatem ob quam etiam descendunt, aut propter eorum mordicationem, ut est capæ aut propter velocitatem conuersionis ad corruptionem, ut lac, aut propter vehementiam subtilitas eorum ob quam resudant, nec retinentur apud portonarium, aut propter humiditatem eorum, ob quam lubricatur, aut propter multitudinem motus super eos, aut propter multitudinem porus aquæ post ipsos, propter quam solito deponit eos, ac lubricare facit, aut propter multitudinem eius quod de humoribus lubricantibus reperitur, ut in flegmate, & abstergetibus ut colera, aut quia cibus est conturbatus, & est plurimæ quantitatis paucique nutrimenti, sicut olera, aut propter ordinem necessario facientem lubricitatem, ut est præmissio cibi levis facilis digestionis lubricantis, & postremis cibi stiptici expressi, aut etiam postremis eius velocis conuersionis, ideoque corrumpit quod est sub ipso, vocatque naturam ad expellendum. Denique factus propter aerem circumdantem, quoniam aer continens quæ calidus est resoluat & exiccat, & etiam frigus exiccat, quare & aufert. Itaque multitudo pluuiarum, & regiones meridionales ventrem soluunt. Aliquando quoque ventositas est causa fluxus ventris, per id quod de digestionem corrumpit, & mouet de cibo.

De Perturbatione, siue colirica passione. Cap. XCVIII.

Perturbatio est, euacuatio colerarum per vomitum, & solutionem, quæ fit aut ex multitudine ciborum, cum stomachum grauant, & ad expellendum se, prouocant. Et quæ quidem ori stomachi proxima sunt, emittuntur

tur per vomitum, quæ vero in profunditate submersa, per solutionem, aut ex mala qualitate ciborum pungenti, stomachum que nocenti, aut ex ipsius cibi corruptione quæ ipsum in coleras alterat, cumque stomachus a se expellit, eo quod illi oblit, & quod quidem subtile est, stomachusque supernans emittitur per vomitum, quod autem in profundo mersum, per solutionem. Fit etiam ex humoris colerici fluxu, qui quia stomachum pungit, expellitur. Huius rei significatio est, quod per vomitum & fluxum emittitur, & angustatio, subversio, ac sitis. Auic. 3. canone. Colica passio est motus materierum corruptarum non digestarum, ad separationem, ex via intestini redeuntium ad ipsum a corpore, secundum acuitatem & laborem expulsiuæ. Cibi namque quando non digeruntur valide, conuertuntur in humores corpori non convenientes, moueturque natura ad expellendum a corpore, cum grauant super ipsum ex partibus cum speciebus vomitus colerici. s. & aquosi & eruginosi, quique & cum speciebus fluxus ventris. Colica quidem passio cuius causa est corruptio cibi, colicior est ea, cuius natura frequentia est corruptionis post corruptionem. Itaque colica passio mala incipit in primis cum leuitate. Deinde, vero accidit dolor & punctura in intestinis & ventre, dilaturque & ascendit ad stomachum, per multitudinem eius, quod ei nocet ex acutis humoribus ad ipsum venientibus. In patientibus hæc sitis multiplicatur, & quotiens bibunt aquam, calescit in eorum stomacho, & euomunt eam. Tolerare vero sitim confert eis, hæc passio plus infansibus est, & assuetis eam incutere minus nocet. Non autem accidit plurimum nisi in ætate, & autumno, propter debilitatem digestionis in utroque.

De Lienteria, ac subuersione, ac vomitu.
Cap. XCIX.

Isidorus ubi supra. Lienteria dicta est eo quod cibum tanquam per lineam intestini nullis obstantibus faciat prolabi. Isaac. Lienteria est ablatio digestionis, cum cibus nullatenus in stomacho mutatur in colorem, nec in liquorem, nec in odorem. Hæc passio nascitur ex defectione virtutis contentiuæ in stomacho, vel ex vulneribus in superficie stomachi, & intestinorum, defectione contentiuæ fit ex mala complexionem stomacho dominantem, vel intestinis. Hali ubi supra. Lienteria est egressio ciborum a stomacho, velocius in ea qua sumpti fuerant habitudine, sine aliqua immutatione. Fit autem vlcerum & pustularum causa, quæ oriuntur in interiori stomachi tunica, ad quam cum cibus peruenit, & illis vlceribus occurrit, ea pungit ac lædit, illa que pungentem statim repellunt, nec retinent. Huius passionis signa sunt vlcera vel pustula, quæ in ore patientis apparent & quod in ore sentit calorem & siccitatem. Dicit autem Hippocrates, quod in lienteria si fiat acidus ructatus, signum est laudabile. Acidus enim ructatus natus fit nisi ex mora ciborum in stomacho, & retentione virtutis apprehensione. Subversio autem siue abominatio, & vomitus, aut ex quantitate ciborum sunt, ut si multi sint, ita ut stomachum grauent, ac super os stomachi narent, tunc enim eos stomachus ad meri expellit, & emittit. Aut ex qualitate eorum, ut si cibus abominabilis sit, aut odoris incongrui, vel amarus & pungens, qui stomacho noceat, & ob hoc cum stomachus emittat. Hic autem humor si sit in ore siue concuitate stomachi, vomitum facit. Si vero sit inter tunicas, ita quod tunica, & villis eius adhæreat, vel immisceatur, subuersionem vel abominationem facit, si hic quidem humor aliquando in ipso generatur stomacho. Aliquando vero ab alio infuit membro. Eius qui generatur in stomacho generatio est continua, cum parit cum complexionis eius maioria. Qui autem aliunde mittitur quandoque sedatur, donec quod infuit aduenerit. Plurimumque vomitus secundum crasim fit, cum natura humorem morbum generantem expellit, & a superioribus emittit. Isaac ubi supra. Bonum est corpori si vomitus non sit sibi necessarius, & si necesse habeat secundum crasim fiat. Est autem vomitus cum os stomachi mouetur ab expellendis grauioribus & pungentibus cibis, vel humoribus, aliquando fit vomitus ex defectione stomachi, cum retinere cibos vel humores non valet, quos natura sursum eleuat, cum inferior pars stomachi fortius sit ore, vel inferior deprimatur natura, cum os stomachi fortius sit in inferiori parte. In vomitu sine multorum vel malorum humorum acceptionibus, causas malos humores esse pungituios intelligimus in ore stomachi.

De Singultu, & inflatione, & ructu, & conglutinatione.
Cap. C.

Hali ubi supra. Singultatio est spasmus interioris tunice stomachi, qui & simili ratione fit, qua & nervorum spasmus. Fit enim aut ex repletionem, aut ex euacuationem, aut ex punitionem, aut ex mala complexionem frigida stomachum supernatante. Isaac. Singultus est malus motus virtutis, expellere desiderantis nociua, qui multis modis fit de repletionem, & inanitionem, de corruptionem cibi intra stomachum, & mutationem sui in pugnitiuas qualitates, de frigiditate oris stomachi, & de ventositatem inflatiua in stomacho, & repletionem ex multis humoribus humidis, vel ex multitudine cibi, & potus & singultus. Razi ubi supra. Singultus fit aut propter rem os stomachi mordicantem, aut propter crosam viscositatem ipsum excedentem, aut propter apostema in epate, aut propter solutionem & euacuationem superfluum. Hali ubi supra. Inflationem autem & rugitus, siue gurgulatio sunt ab interiori causa, sicut cum stomachus non tam validi caloris est, ut cibos digerat, ac subleuat, & ab eis ventositates dissipet, nec adeo frigidus est, ut cibos omnino non immuret. Sed calor eius debilis est, nec cibum digerere potest, quin post in ventositatem alterat vaporosam. Quandoque vero ab exteriori causa ut a cibis ventositatem generantibus, quales sunt fabæ, & fæscoli, & huiusmodi, ab his autem generata ventositates parum immoratur paucosque, ructatu dissoluitur. Razi ubi supra. Eructatio si multiplicatur, digestionem corrumpit, & quando immoratur, inflat stomachum. Hali ubi supra. Ructatus aliquando fit ex ventositatem stomachi inflatiua, quæ ad os cum vaporibus ascendit, qui vapores aut ab humoribus sunt calidis, & fit inde ructatus fumosus, aut frigidus, & tunc fit acidus. Aliquando vero fit ex ciborum multitudine, quos stomachus propter caloris debilitatem non potest digerere. Ructatus aliquando fit ita validus ut egredietur a stomacho cibus, nec digeratur, cum autem ructatus immoratur, ventositas, & inflationes pessimæ generantur. Sanguis porro coagulatus in stomacho, aut est ex sanguine qui descendit a cerebro, aut ex sanguine meri ad stomachum descendi, ubi & coagulatur aut ex aliqua vena cum stomachicæ complexionis frigiditate. Lac quoque coagulatum ex lactis dulcis porrectione fit, & complexionis stomachi frigiditate.

De passionibus intestinorum, & primo de dissenteria eorum. Cap. CI.

Affiones autem intestinorum sunt dissenteria, tenasmon, & colica passio, ileos, ventositas, lubrica, scarides. Hali ubi supra. Dissenteria est diuisio continuationis, id est vlceratio intestini, dis enim diuisio est, interia intestina. Fit autem interevidente fluore, quem Græci diarrham vocant. Isaac. Dissenteria est egestio sanguinis ex discoriatione intestini, vel vulneratione sui. Causa eius vel interior est, vel exterior. Interior sicut egestio colerica acuta pungitiua, quam patitur infirmus, cum per intestina colera transit perforans & excorians, vel suo acumine vulnerans, vel ex salis flegmatis acumine, & sua sallugine idem in intestino faciente. Exterior sicut de farmaica, quæ acumine suo similiter facit. Cum enim intestinum inuenit nudum, & discoopertum, velociter illud extoriat. Vniuersalis egestio dissenterie est turtura, & angustia, & egestio sanguinolenta, mixta cum colore rubra, vel cum re aliqua congelata alba, & viscosa in interiori quasi vestimento intestini. Particularis egestio dissenterie est, cum hoc, quod apparet in digestionem, si est colerica intelligimus esse de colera rub. si flegmatica, de flegmate: si de exteriori sit causa, ex inquisitione intelligenda est. Corrosionem enim intestinorum usque adunicam exteriorum peruenisse signat, si frustra carnis sequuntur. Deinceps vero sanguis euacuatur: cum ora venarum quæ in intestinis sunt aperiantur, plurimumque vero egreditur ab eis quidam rubiginis simile, quæ de mortuorum corporibus fluit, & nonnunquam simile adipi liquefacto, quia calor adipem, qui est in pinguibus membris liquefacit. Quod si diuturnioris temporis fuerit, feci simile propter adustionem fit. Nonnunquam autem hæc passio ex scissura venarum fit, cum ex nimia sanguinis habundantia tenuantur ac dirumpuntur. Fit etiam aliquando ex malæ coleræ nigre defluxu ad intestina, cuius signum est coleræ nigre egestio. Pleraque vero ex emissione citrina, quæ fit in intestinis. Et huius signum est sanguinis-melanocolici solutio, duæque species hæc pessimæ sunt, & mortifera, maxime si sint fetidæ. Constan. in pant. Air. Tomus Secundus. Ii 4 autem

Speculum Doctrinale Vincentij

autem Hipocras, quod qui diffinieriam habent, patiuntur cō
strictionem exitur ventositatis, sursumq; redeuntis, defectio
nem quoque virtutis, & frigus extremitatis. His etiam secun
dum Gal. accedit stomachi dolor. f. & capitis repletio. Et horū
causa est, quia dum intestina excoiata dolent, impediuntur
ex omnibus ad ipsa transeuntibus, maxime si acuta sint & pū
gitiua. Cumque non festinantur ad emittenda quæ nocent, re
uertuntur ascendendo sursum, fitque ventositas & dolor intra
stomachum, plenitudo quoque in cerebro propter ascensio
nem fumi illius materiz ad caput. Fit etiam defectio virtu
tis & extremitatum frigus, quia calor ad loca dolentia fugit,
ut ea nutriat, & regat.

De Diffinieria epatica, & tenasmo. Cap. CII.

HAli vbi supra. Epatica vero diffinieria est sanguinis ege
stio puri, qui in principio quidem lauatur carnem est si
milis, postea rubeus, & in vltimis niger ex coleræ nigre specie.
Differt autē hæc a prædicta, scilicet intestinali, quia sanguis qui
ab intestinis cadit gustatim de fluit, & cum squamis mixtus,
qui vero ab epate simul vel semel egreditur, & sine squamis,
ac per intervalla temporum, & sine dolore, & est sanguis pu
rus non habens aliquid admixtum. Nonnunquam autem eius
emissio fit per circuitus, emissionem vero sequitur corporis ex
tenuatio, eo quod membra suo priuentur cibo, qui ad illa fere
batur ab epate. Et si cum his signis æget in partibus epatis sen
tit dolorem firmum, erit signum epaticam esse diffinieriam.
Oportet enim medicum diligenter speculationem appone
re, ne fallatur in eius cognitione. Nam si curet epaticam inte
stinalis medela, consumitur æger & moritur. Falluntur autem
plerumque, quia cum sanguine decurrente ab epate coleræ mi
scentur acutæ, quæ vulnerant intestina, tuncque quasi squam
le cum sanguine egrediuntur, & intestinorum excoiatactionem
esse arbitrantur. Constantinus vbi supra: Epatica diffinieria
nascitur, aut ex venarum & epatis sanguinea plenitudine, quā
natura propter sui nocumentum eiicit, aut propter pigritiam
& cōstitutionem motus, unde multus sanguis in epate coadu
natus, ipsumque grauans expellitur, aut propter incisionem
quorundam membrorum corporis, ut manuum & pedum, unde
de sanguis qui ad illa nutrienda mittebatur remanet in epate
a quo cum grauetur expellit cum in melaicam, & inde ad
intestina emittitur. Hæc accidentia subito veniunt, neque mo
rantur, nec appetitus perditur. Aliquando quoque venit epatis
diffinieria propter deflectionem immutaturæ suæ virtutis
quam appetitur defectio sequitur, & eiicit in initio quasi lau
tutam carnem. Hali vbi supra. Tenasmos est motus intestini re
cti, cogens, ad egestionem necessario, nec aliquid egreditur ab
eo, nisi pauca & viscosa humiditas, cui sanguis clausus admix
tus est, fit autem ab humiditate acuta & pungitiua, quæ ad in
testinum de fluit, ipsumque pungit, aut ex apostemate calido,
quod oritur in intestino, videturque patienti stercorea esse con
clusa in eo. Fir etiam ex fumo sicco subtilibus intestinis inclu
so, cuiusque difficilis est exitus, ita quod uti cogitur patiens ex
pressionibus. Nonnunquam autem humiditas cum intestino si
squamis simul egreditur, quod imperiti medicorum esse solu
tionem arbitrantur, vtunturque naturam conspiciuntibus, &
sic æger occiditur. Ait autem Gal. se quendam vidisse tenasmon
patientem, a quo lapis emissus est, & sic sanatus est.

De Colica passione. Cap. CIII.

ISidorus vbi supra. Colica passio nomen sumpsit ab intesti
no, quod greci colon vocant. Razi vbi supra. Colica fit ex
retentione fecis, aut ventositatis. Retentio quidem fecis ali
quando fit ex siccitate. Siccitas autem fit, aut propter siccita
tem ciborum, aut propter paruitatem quantitatis eorum, aut
exitus vrinx, multitudine, aut vehementia raritatis corporis,
multitudine laboris, aut vehementia caloris aeris, aut calidita
tis ipsius ventris. Fit etiam quandoque retentio fecis propter
paruitatem effusionis coleræ ad intestina, aut quoniam supe
rest ea, & hoc plurimum fit, aut propter siccitatem ipsorum in
testinorum, aut propter destructionem sensus eorum. Ventosi
tatis autem retentio fit propter multitudinem quantitatis eius, sic
autem multitudo ventositatis propter cibos inflatuos multæ
quantitatis, aut propter superfluitatem cibi plurimam, aut pro
pter caliditatem ventris debilitatem, aut propter ventris inter
duas tunicas intestinorum coarctationem, aut propter adhe
rentiam flegmaticam, & lapidationem eius velociter scilicet ali
cuius partis post aliam, aut propter coleram nigram ad ven
-

trem effusam, ipsumque inflantem. Hali vbi supra. Colica fit
aut ex humore crosso flegmatico, in tunicis intestini colon in
cluso, a quo crossea ventositas dissoluitur, quæ descendit ad in
testini corpus. Indeque fit dolor acutus, & hæc species maxi
me fit ex intestini debilitate ex mala complexionem, quæ nec
superfluitates potest digerere, nec emittere, aut fit ex ven
tositate crossea & frigida, quæ in eo concluditur, ipsum
que discedit, aut ex apostemate calido in ipso nascente,
vel pungitiuo.

De Iliaca. Cap. CIIII.

ISidorus vbi supra. Ileus est dolor intestinorum, unde & ilea
dicta, Græce enim ileos obuolueri dicitur, quod sese intesti
na præ dolore inuoluant, hi & torminosi dicuntur ab intesti
norum tormento. Auicenna vbi supra. Ileos accidit ex omni
bus causis, ex quibus & colica. Accidit autem propter potatio
nem venenorum quorundam, & quandoque propter vehemē
tiam retentivæ virtutis intestinorum, quæ comprehendit id
quod in eis est, ipsumque retinet. In hoc autem differt a colica,
quia multotiens fit a malitia singularis complexionis, pluri
quam colica, plurimumque eius est ex complexione frigida,
& proprie cum accidit, ut stomachus sit calidus valde, tunc nō
obtorquet intestinum, & oppilat ventositatem, & flegma. Quā
doque vero causa eius est potus aquæ frigida, non secundum
necessitatem eius. Et ille quidem qui est flegmaticus & vento
sus, iuuatur cum febre etiam. Quando autem fortis sit frequē
tia maligni vomitus & alueris, & singultus, est mortale. Por
ro deterior est ileos ille, in quo stercorea ad superiora expellitur,
& frigidus nominatur. Deinde vero ille in quo est sudor frig
idus habens fetorē stercoreis, & post hoc ille in quo est anhel
itus frigidus. Et post hoc ille in quo est eructatio foetida, dein
de ille in quo inferior ventositas est frigida. Signa quidē ileos
sunt, ut sit dolor super umbilicem, ne aliquid omnino subius ex
eat, nec iuuamentum magnum enim clisteri fiat, & quandoque
seæ ad superiora expellitur, ipsaque seæ, & vermes, & ascar
ides euomuntur. Unde fæcet os & euacuatio eius, immo quādo
que totum corpus. Itaque motus vomitus, & subuersio sunt in
hoc plus quā in colica, quoniam hæc est in intestino propinquo
ri stomacho quam illa. Accidit quoque tristitia & angustia
& tremor cordis, sic & synopsis, & vigilæ, & frigus extremita
tum, hæc inquam in ileos sunt, plus, quā in colica. Sed infla
tio fortior est hic quā in illa. Quandoque etiam apparet in
ipso inflato oculi, pluriquā in colica. Hali vbi supra. Ileos est
dolor in intestinis nimius, & acuta passio mortifera, maxime
si propter acumen doloris stomachus vomerit. Hæc passio na
scitur ex apostemate calido in subili intestino, aut ex opilatio
ne siccæ stercoreis, aut ex humoribus siccæ stercoreis, aut ex humo
ribus crosis atque viscosis se inuiscatibus in intestinis, aut ex
captura quam patitur typhac, & ex cū intestina, aut ex inte
stinorum separatione. Aliquando vero nascitur hominibus, ci
bum ad necessitatem suam expellendam non habentibus, aut
ex potione venifica accepta. Hæc autem passio quoquo mo
do fiat, periculosa est, maxime si putuerit vomitus, & cum
illo egestio exeat. Si autem corporis odor tæmerit, vici
nior est morti.

De Lumbricis. Cap. CV.

Lumbrici nascuntur ex humoribus flegmaticis putrescē
tibus in intestinis, vbi nascitur calor extraneus, hos im
possibile est nasci de sanguine, vel colera ruffa. Nā colera rus
sa cum amaritudine, & acuitate, ac siccitate sua huiusmodi
occidit animalia. Sanguis autem de venis vel arteriis non
exit, & si exierit, apostema gignit cum passionibus aliis, unde
passionem hanc habent pueri flegmaticam, & crosseam hu
miditatem habentes, cum dieta sua crossea, & purgandi negli
gentia. Maxime vero in autumno hæc passio nascitur ex
fructuum comestione. Huius species sunt tres. Vna lumbrici
corū, qui quasi rami portulacæ sunt, & in intestino subili na
scuntur propter nimiam humiditatem cibi, quæ in eo coadu
natur. Sunt & alii lati, sicut semina cucurbitæ, plurimi in in
testino crosso maximeque in cibo. Sunt etiam alii minuti, si
cut vermiculi qui sunt in aceto, plurimum in recto nascentur
intestino. Lumbricorum accidentia sunt tortura, abomi
natio, punctura, maxime cum intestina propter hume
dationem subiliata sunt. Nam lumbrici de eorum hu
meditatione trahunt, qui si creuerint in intestinis virtus de
ficit, quia chylos ea nutriendos ad lumbricos nutriendos
vadit, unde deficit humiditas corporis, strident dentes, la
bia

bia praeiunt, abhominatorem habent, & vomitum. Aliquando autem usque ad stomachum ascendunt, & cum vomitu exeunt. Actor. Præterea de lumbricis, & ascaridibus require superius in lib. vt dictum est, de vermium speciebus.

De Passionibus natium. Cap. CVI.

Constanti. vbi supra. Passiones natium vicinæ sunt passionibus intestinorum, quoniam in extremitate intestini recti sunt. Sunt autem emorroides motum atque fissura, natium exitura, calidum apostema. Emorroides est superfluitas nascens super hora natium. Similiter autem, & morum, sed in hoc differunt, quia morum habet caput rotundum ac tubum, eiusque fundamentum est subtile sicut mori forma. Emorroides autem duobus modis est, quædam est a capite rotunda sicut vasa, coloreque purpurea, quædam vero longa, in capite quidem crosse, sed subtilis in inferiora. Ab his duabus aliquando non exit sanguis. Item sanguis quæ morum exit, cum impetu exit. Exitus autem emorroides aliquando interpolatur, & aliquando non. Cum vero constingitur & non exit, nimios dolores gignit, pruriginem quoque natium, & passiones multas in alijs membris. Inde quoque morbi generantur, vt hydropisis, mania, pituitis. Fiunt autem hæc passionum genera propter melancolicum sanguinem intra epat. Quod cum multiplicatur, in inferiores venas spargitur ac diuiditur, ac de natibus egreditur. Ibi vbi supra. Ragadiæ dicuntur eo quod fissuræ sunt rugis collectæ circa orificium, hæc & emorroides a sanguinis fluore dictæ. Græci. n. sanguinem emat dicunt. Razi. Emorroides est apertio oris illius venæ quæ est in ano, vnde sanguis effluit, sicut in multis sanis videmus temporibus interpolatis. Causa eius humoris crosi & viscosi in intestinis, quos virtus expulsiua expellit, & a natibus eijcit, sicque fit emorroides apostema & vulnus aliquando, humores trahentes ad nates, & has passiones efficientes. Ista accidentia semper sequuntur emorroides. Mutatio coloris in citrinitatem, maxime si inueterascant angustia in præcordiis, dolor dorsi, granitas in coxis & cruribus, inflatio in lateribus. Constanti. vbi supra. Attici sunt occulta vulnera in extremitate intestini nascentia. Fissura vero fit ex humorum solutione calidorum & acutorum, aut quæ nimis est durum & stipticum stercus, cum per uates transit nimis siccum. Apostema quoque nascitur in natibus sicut & in membris totius corporis, ex tumore, aut ex dolore, atque ex stranguiria intelligitur.

De Passionibus epatis. Cap. CVII.

Isidorus. Epaticus morbus e iecoris passione nomen accipit. Græci enim iecur epaten vocant. Razi vbi supra. Aegritudines epatis sunt apostema calidum, & durum, aut opilatio, aut malicia complexionis calidæ vel frigidæ, aut debilitas eius, aut ventositas crosse super eo, & ictericia, & hydropisis. Constanti. vbi supra. Passiones epatis, aut priuatæ sunt, & propriæ sibi, vt defectio, apostema, opilatio in via sua, aut ex alijs membris nascentes propter societatem suam vt hydropisis. Epatis defectio fit aut ex defectu virtutis appetitiuæ, vnde trahitur succus de intestino cibi subtili, & melaeraicis. Intelligitur autem ex digestionem alba & liquida, quæ est ex defectione sua in trahendo cibo a melaeraica. Aut ex defectione virtutis contentiuæ, & intelligitur ex teneritudine & corporis plenitudine, quæ fit ex cibo crudo, & indigesto per corpus diffuso, non enim a contentiuâ tenetur, vt bene coquatur. Aut est ex defectione virtutis digestiuæ, quæ fit aut ex calida complexione, & intelligitur ex ablatione desiderii, & ardore, & siti nimia, febre, vomitu, solutione, aut quæ ex frigida intelligitur, ex hoc quod in initio morbi nimium habet desiderium cibi, sine febre & siti, aut ex sicca, & intelligitur ex macilentia corporis, & siccitate, ac siti & digestionis paruitate, ac sui crositudine, aut ex humida, & intelligitur ex siccitate contraria ratione, aut est ex defectione virtutis, quæ hoc non bene mundare potuit. Apostema epatis, aut calidum est, & tunc in dextro latere sub hypochondria sentitur dolor, ascendens ad fureculas, & descendens cum febre, & ardore sitis, & siccitate tussis ad costas, aut est frigidum, & intelligitur ex grauitate in dextra parte sub hypochondria cum tussi parua sine dolore & febre. Constipatio autem est ex apostemate, quæ intelligimus, ex grauitate doloris, & tenuatione in dextro latere, sub hypochondria, sine febre.

De Hydropisi.

Cap. CVIII.

Isidorus vbi supra. Hydropisis nomen sumpsit ab aquoso humore cutis, nam hydros aquam Græci vocauerunt: est enim humor subcutaneus cum inflatione turgenti, & anhelu fetido. Constantinus vbi supra. Hydropisis omnis generatur ex defectione virtutis generatiuæ sanguinis, at si ex actione sua defecerit, hæc ex passione sua efficitur, quod est fundamentum istius, sicut si complexionis sit frigida, cibi succum, in perfectum sanguinem non valentis immutare. Et aliquando patitur membrum epati colligatum, siue vicinum, vt stomachus qui patitur quando cibum, secundum quod oportet, digerere non potest, & sic indigestus per totum corpus spargitur, membris corporis in suam naturam eum digerere non valentibus. Patitur & ieiunium intestinum ex melaeraica, cum ex mutando succo cibi deficiat, vt non ad epat mandari valeat: vnde virtus mutatiua sanguinis deficit, cum cibum ad ipsam venire nequit. Aliquando vero prouenit hydropisis ex defectione pulmonis, qui nutriri non potest ex humiditate sanguinis. Remanet igitur humiditas in sanguine membra nutriens, & eorum complexionem humectans. Aliquando et ex defectione renum in trahendo sanguinem aquaticum, vnde aqua remanens in sanguine membra nutrit, & eorum complexionem humectat.

De Speciebus hydropisis.

Cap. CIX.

Species hydropisis sunt tympanites. I. & hydropisis, & hypofarcha. Tympanites fit ex defectione caloris epatis non nimis frigiditatis, quæ mutat sanguinem in ventositatem inter pelliculas ventris, & intestinorum se coadunantem, aut fit ex multis acceptis cibarijs ventositatis generatiuis. Huius signum est, quia si super ventrem percussitur, quasi tympani sonus auditur. Hydropisis est nimia frigiditate fit, & humida complexione dominante, vnde cibum in aquosam humidamque materiam mutatur, quæ inter pelliculas ventris, & intestinorum coadunatur. Huius passionis causa est ex herbis, & fructibus, & aqua frigida. Signum eius est, quod si venter infirmi mouetur, sonat tanquam vter plenus aqua. Hypofarcha fit, cum cibum in epate mutatur in humiditatem flegmaticam. Quod aut ex duris fit apostemate, viam epatis comprimente, & opilante, vnde spiritus ad eum prohibetur transire, complexione refrigerante, & virtute sanguinis mutatiua deficiente, cibumque in flegma commutante. Aut ex splenis apostemate deficientis, ab emundando sanguine de colera nigra, vnde sanguis augmentatur in epate, & eius calor extinguitur. Aut ex fluxu sanguinis ex vulnere, propter complexionem frigidam & humidam, vnde postmodum omnia membra frigida sunt, & flegmatica, aut ex menstruis, aut emorroides, aut conclusus calor in epate ex nimio sanguine infrigidatur, sicut oleo nimio lucerna extinguitur, aut ex frigida complexione stomachi, cum cibum non bene potest digerere, madaturque crudus epati mutandus in humores flegmaticos, aut ex humoribus crosis atque viscosis opilationem facientibus, in epatis via spiritum contrahentibus, & complexionem refrigerantibus, ex qua opilatione sanguis transire non potest, sed aquosior subtiliorque traiecit, vnde membra corporis humectantur. Sit iterum ex defectione ieiunij, & melaeraicæ. Item post febres diuturnas propter nimiam aquam ebibatam, & cibi in stomacho digerendi defectiorem, ex calore febrili. Item ex acuta passione in epatis calida complexione, virtutisque dissolutione non valentis sanguinem generare. Ab hac hydropisi nullus potest curari, cum nec calida nec frigida potest accipere, calidis augmentantibus febrem, frigidis hydropisum. Eius signum est quia corpus totum inflatum est & molle, quod si tangas cum digitis forma digitorum in carne remanebit, & si crepuerit aquosa humiditas inde currit.

Iterum De eodem.

Cap. CX.

Avicenna vbi supra. Hydropisis est aegritudo materialis, cuius causa est materia exuberans frigida, membra ingredientiens, & per eam crescunt aut membra manenti regimena, & humores. Huius autem diuisiones sunt tres, scilicet hypofarcha, in qua causa est materia flegmatica penetrans in membra, & ascites, in qua causa est aquosa materia effusa, in spacium ventris inferioris, & quæ ipsum sequitur. Tympanites quoque in qua causa est materia ventosa

Speculum Doctrinale Vincentij

In viarum vel vrinarum partes. Omnis hydropisis habet causam & iudicium commune, nec accidit absque ægritudine propria, vel per communitatem. Causæ quoque hydropisis omnino, aut propriæ sunt epaticæ, aut sunt cum communitate. Et causarum propriarum dignior & communior, est de bilis digestionis epaticæ, & ipsa est quasi causa coniuncta. Causæ autem antecedentes sunt omnes ægritudines epatis complexionales, & instrumentales, vt paruitas, & opilationes, & apostemata calida, & frigida, & mollia, & dura, opilata orificium venæ ascendentis, & durities siphach. continētis. Causæ autem hydropisis cum communitate ad ipsum, aut sunt per communitatem cum corpore toto, ita vt calefiat sanguis eius valde, aut infrigidetur valde propter aliquam causam, aut est propter frigus stomachi, & malitiā complexionis eius, aut propter melaericas, aut propter communitatem splenis, aut propter apostemata in ipso dura, aut lenia calida, aut multitudinem euacuationis melancolicæ. Et quandoque est per communitatem renum, propter frigiditatem renum, aut propter caliditatem eorum propriam, aut propter opilationes in eis, & duritiem, quare non attrahunt aquositatem. Et quandoque fit propter intestina & ægritudines eorum, & propriæ orbi. Et propter vesicam, & matricem, aut pulmonem, aut diafragma. Quibusdam autem videtur, quod hypofarcha est deterior aliis, quia corruptio in ipsa communicat epati, cunctisque venis corporis, & carni, ita vt destruat plurimum tertie digestionis. Sed alij videtur, quod ipsa sit leuior tympanite. Verum dignius est vt asclites sit omnibus illis malignior. De hypofarcha vero fit alia, quæ est omnibus leuior, & alia quæ est valde mala, & hoc secundum considerationem causarum suarum facientium cadere in ipsam. Homo vero de quo vehementius timetur, cum aduenit ei hydropisis, est ille cuius complexio naturalis est calida & sicca, non enim egrotat per contrarium suæ complexionis; nisi propter rem magnā. Hydropisis autem veniens propter duritiem splenis, magis salua est, quam eueniens propter duritiem epatis. Et quandoque quidem materia hydropisis dominatur, adeo donec faciat accidere diſſiniam, & constrictionem anhelitus, atque solutionem ventris, & hoc signat propinquitatem mortis in tribus diebus. Fluxus enim ventris in hydropisi natalis est omnes autem species hydropisis sequitur corruptio coloris. Papias. Hydrops est extensio ventris ultra modum naturæ, ex aquoso & corrupto humore effecta, vnde & hydrops dicitur ab humoris profusi materiz. Huius duæ sunt diuisiones. Prima flegmatica & hypofarcha. Secunda asclites & tympanites. Leucosflegmatica est ex totius corporis molli inflatione, & colore subluendo, & grauedine, atque impressis digitis tumore cedente, dicta ab albo humore. Leucon enim Græce album. Hypofarcha est carniū existēte solutione duritia, cum mali odoris respiratione, sic dicta, eo quod subter carnes se ipse humor diffundit, & carnes, per ventris solutionem soluit. Sarcia enim Græce caro. Ascliten apprahendimus ex inflammatione ventris, & sonitu fluitantis humoris vt si palma pulsetur, vtris semipleni sonum similem reddit, vnde & nomen habet. Asclin enim Græce vier. Tympanitem quoque ex rotunda ventris inflatione cum tensione plurima quæ palma percussa tympani sonum reddit. Est enim hydrops solutio carniū, & infusio humoris in toto corpore, aut in tota membrana, quæ ventrem operit & intestina. Nascentur autem omnes ex longa infirmitate. Nam per tensiones præcordiorum, per multa tempora, & ex epatis & splenis causa dolentibus, & ex podagra laborantibus hydropici fiunt, & in longas febres quotidianas, & quartanas in ipsis accessionibus aquam multam bibentes. Apud mulieres autem ex matrice fit, & ex disinteria longa, & emorroidarum fluxu. Hydropicorum autem est quo magis bibunt, eo magis sitiunt.

De Passionibus splenis. Cap. CXI.

Isidorus. Lienosis a splene vocabulū sumpsit. Græci enim splenem dicunt. Constant. vbi supra. Passiones autem in splene sunt opilatio, apostema, defectio vëtositas. Defectio splenis quid est ex defectu virtutis attractiue, cum scilicet deficit ab epate, feces sanguinis attrahere, vñ ictēria nigra generatur, quia cum sanguine colera nigra miscetur, & ad omnia membra corporis transit, aut ex defectione contentiue, quæ est in splene, generans purgationem coleræ nigre cum vomitu, & digestionem, aut ex defectione expulsiue, quæ coleram nigram expellit ad hos stomachi, generatque defectionem desiderij

cibi. Hanc passionem splen tolerat sicut epas, ex complexione calida vel frigida. Opilatio vero nascitur ex crosis ac viscosis humoribus in via sua se inuisantibus, & thetanositate ex grauitate, vëtositate, & intelligit. Aliquid opilatio fit in via, per quæ colera nigra ab epate ad splenem vadit, & ictēria nigra facit cum cæteris passionibus ad colerā nigram pertinentibus. Aliquando vero in ea via vnde colera nigra a splene ad os stomachi succedit, & apostemata diuersa gignit, per coleram nigram in his locis conclusam, hanc sequitur defectio desiderij cibi. Apostemata hæc aut calida sunt ex calore in tactu intelligenda, grauitate quoque & dolore & febre ac siti, aut frigida sunt, & tunc aut flegmatica, ex mollicie tumoris sub tactu intelligenda, albedine quoque caloris in corpore, aut ex colera nigra, & intelliguntur ex duritie, grauitate, & crositudine corporis ac mutatione coloris in luidditatem, aut viriditatem. Omnia vero splenis apostemata, sequitur promagnitudine sui, siue macilitate, vel macies, vel crositudo corporis. Vnde Hypocras dixit. Si splen. sit magnus macrescit corpus, & si splen macrescat impinguatur. Patientibus autem apostema in inferiori parte splenis, necesse est vt sanguis fiat subtilis, extremitas calida, auriculæ frigida.

De Passionibus fellis. Cap. CXII.

PAssio in felle est ictēria, quæ vel ex opilatione contingit, vel ex defectione virtutis appetitiue. Ictēria enim aut est ex actione naturæ coleram rubeam in exteriora corporis secundum crism expellente, aut ex complexione calida quam patitur epas, cibum in coleram rubeam mutans, ac per omnia membra corporis mittens, aut ex calore nimio venis dominante, vnde eibus in coleram rubeam similiter mutatur, & corpori toti mandatur, aut ex mutatione quorundam humorum corporis qui sunt in membris, & similiter in coleram rubeam mutantur, quod fit ex calidis rebus, & venenosis, aut ex potione calida, & venenosa, aut ex complexione membro calidissima, quæ humores in coleram rubeam mutat, aut ex defectione virtutis appetitiue, quæ in felle est, & coleram trahit ab epate sanguinemque mundificat. Remanet autem in epate colera mixta cum sanguine, vaditque per venas ad omnia membra corporis, aut ex opilata via epatis ad fel, quæ coleram contrahit ne ad ipsum transire possit, remanetque mixta cum sanguine, vadens per venas ad totum corpus, aut ex viis fellis opilatis versus intestina, vnde colera augmentata reuertitur ad epas, & cum sanguine vadit per totum corpus. Intelligitur autem hæc diuersitas, quia quæ de opilatione fellis est superiori vel inferiori, digestionem altam, & citrinam vrinam facit, quod non est propter fel, sed propter epatis passiones, vnde digestio cum colera iungitur. Et si sit cum epate siue fellis apostemate fit digestio coleræ solutionis, & febris grauitas in dextro latere. Si autem epas & ventris sint salubria, fit calor naturalis in vrina. Sciendum quoque quod ictēria propter epas, & venas subito apparet, & venit aliæ vero species rariores sunt. Rari vbi supra. Ictēria fit aut propter caliditatem epatis in natura sua multam, aut propter calefactionem eius ex cibis aut medicinis calidis, aut propter coleræ rubeæ multitudinem, aut quia natura expellit causam exteriora, aut ex merione vermium, & animalium venenatorum calidorum, aut propter caliditatem fellis in attractione coleræ, aut propter opilationem meatus, quo ad intestina expellitur colera. Fel quidem habet orificia tria, scilicet vñ attrahens epati, aliud ad intestina, tertium ad stomachum. In his tribus meatibus accidit opilatio. Ictēria. Hic ictēria autem Græci appellant a cuiusdam animalis nomine quod fit coloris fellei. Hunc morbum latini arcturum dicunt, a similitudine celestis areus. Auriginem vero appellari Varro ait a colore auri. Regium autem morbum inde æstimat dictum quod vino bono, & regalibus cibis facilius curetur. Glossa super Amos. Aurigo dicitur morbus, quia in homine nascitur ex abundantia corrupti fellis, quæ corrumpit sanguinem ac vixit in pallorem, & quæque dulcia in amaritudinem conuertit.

De Ictēria citrina, & nigra. Cap. CXIII.

AVicenna vbi supra. Ictēria est alteratio coloris corporis facta, tendens ad citrinitatem, aut negritudinem propter cursum humoris citriai, & nigri ad cutem, & quæ sequantur ipsam sine putrefactione. Quæ si associetur

ut ei faceret accedere tertianam in citrina, & quartanam in nigra. Causa citrinæ secundum plurimum est ex parte epatis & ex parte fellis. Causa vero nigræ est ex splene, & quando que etiam ex epate. Aliquando autem accidit ut sit causa citrinæ, & nigræ simul ipsa complexio communis corpori. Citrina quidem sit aut propter multitudinem generationis coleræ citrinæ, aut propter prohibitionem evacuationis eius. Porro multitudo eius quod deca generatur, aut est propter membrum generans ipsam, aut propter materiam a qua generatur propter causas extraneas. Membrum autem generans eam in natura, est epar. Quod cum valde calcat propter causas calefacientes scilicet aut propter apostemata in ipso, & in meatu coleræ, aut propter opilationem retinentem coleram a felle, aut propter caliditatem complexionis coleræ, & cum calcat complexio epatis valde, facit coleram, sicut alias dictum est. Generas vero non in natura est totum corpus. Quod cum superflue calcat, quod in ipso est, ex sanguine conuertitur ad coleram, porro materia sunt cibi a quibus plurima colera generatur, aut propter caliditatem ipsorum, aut velocitatem conuersionis eorum ad caliditatem in stomacho calido. Causæ vero extraneæ sunt ut caliditas extrinseca dominans super ipsum, & sparsa in ea propter causam, quæ est sicut morsus serpentis, aut percussio vespræ, vel huiusmodi: talibus quidem non conceditur vinum, nisi plurimè commixtum, nec ex carnibus sumere nisi quod leue est, & ius carnis auim. Omnis quoque qui habet ictericiam ex causa calida, oportet ut vitet vigilias, & iram, & motum plurimum, & balneum. Fertur autem quod ictericus iuuatur per considerationem in rebus citrinis, hoc enim mouet naturam ad expellendum materiam citrinam ad cutem, & alleuiatur in ea curatio. Ictericia porro nigra epatica quando est propter vehementiam caliditatis epatis, & adurit sanguinem ducendo ipsum ad nigredinem, facitque multiplicari melancoliam in corpore. Quod si ipsam iuuerit ex splene, & meatui aliquid completur res. Quandoque vero est propter vehementiam frigiditatis eius, propter quam conturbatur sanguis & nigrescit, quandoque vero propter apostemata frigida & dura. Nigra vero quæ est ex causa totius corporis, aut est propter vehementiam caliditatis eius, & adurit sanguinem, sicque nigrificat eum, aut propter vehementiam frigiditatis, & ipsum congelat atque denigrat.

De Arena & lapide in renibus. Cap. CXIIII.

Constanti. vbi supra. Pussiones in renibus sunt arena, lapis, apostema, vulnera, sanguinis mixtura, diabita. Arena lapisque sunt ex calore nimio renum, & ex humoribus crosiss atque viscosis desiccantibus humiditatem propter calorem, sicque crositudo permanet, & sit petra longo tempore desiccata, maxime si adiunget strictio vix, unde vrina de renibus ad vesicam transit. Gali. dixit, quod aliquando lapis est ex vulnere in renibus sanis facientibus, non purgantibus, unde coagulatur, & lapis efficitur. Ex hac causa atque mensura sit lapis in renibus, & in vesica, quem scilicet lapidem medici dicunt in epate generari, & in orbo intestino, & in colon & matriculis. Sed Gali. dixit se vidisse quendam hominem diu turnam cussium habentem scire lapidem, & sic a tussi sanatus est. Huius causa fuit nimia caliditas, & augmentatio humorum in his membris se inuiscentium. Significatio quidem atene lapidique si a renibus sit, est quod vrina paulatim exit cum ardore, & arenosa, dolorem habet patiens in anchis, & grauitatem in renum loco, aliquando quoque dolorem testiculorum, qui est in parte infirmi renis, & dolorem pedis cum dormitatione illius lateris, quod sit ex colligantia renum ad pedem per arteriam. Arenæ color a renibus exeuntis diuersus est, quædam enim est citrina, quædam cinerea. Oportet autem medicum in hac passione perquirenda nimium esse inuentum, aliquando nanque est in intestinis, & putatur in renibus esse.

De Ceteris passionibus renum. Cap. CXV.

Apostema in renibus solet esse calidum, quod intelligitur ex dolore, & grauitate, & ardore infirmi renis parte, & ex siti, febris, & dolore capitis, vomituque, & digestionem citrina, & vrinæ duritie. Vulnera sunt in renibus, aut ex causa exteriori, ut percussione, vel casu, aut ex interiori, sicut ex acutis & calidis humoribus. Horum significatio est

dolor in femoribus, sine grauitate, & sine sanie, & sanguinem exire, & squamas in vrina. Aliquæ etiam exeunt frustra velut carniū, quod sit quando putrescunt carnes renū. In renū vulneribus exit vrina facile, & non dura. Porro sanguinis exitus aut ab interiori cā sit, aut ab exteriori. Ab interiori quidem eum virtus digestiua deficit in renibus, & colamentum sanguinis sicut oportet, non mutatur, aut cum virtus contentiua, quæ est in venis deficit, neque sanguinem tenet, sed cum vrina emittit, aut ex largitate vix vrinæ ad renes, cum subito exit vrina, & sanguis cum ipsa, quod sine dolore sit, aut paruo si sit dolor aliquis. Aliquando vero sanguis de renibus exit interpolando, sicut ex emorroide huiusmodi sentiunt dolorem versus femora. Sed cum sanguis exierit, dolor quiescit, aut est de marcentibus venis, unde in his paulatim exit sanguis, aut ex alicuius venæ in renibus fissura ex multi sanguinis conuenientia, ab exteriori vero causa sit, ut percussione vel casu. Diabita sit propter fortitudinem appetitiuæ virtutis, cum qua trahitur colamentum sanguinis, idest vrina, hæc aut sit ex nimio desiderio renū ad aquosam humiditatem, quæ propter magnitudinem sui caloris aquosa desiderantur, ut calor extinguatur. Unde trahunt humiditatem ab epate sibi, & ab omnibus membris, quod facit pati nimiam sitim, & desiderium membrorum corporis ad aquosam humiditatem. Fit etiam propter defectionem virtutis contentiua, quæ non potest humiditatem tenere sibi venientem ab epate. Huius passionis signum est vrina sine ardore alba subtilis ut aqua. Infirmus cum aquam biberit velociter eam mingit, quia renes eam ab epate trahunt antequam in eo mutetur, & expellunt a se cum non possint retinere. Sciendum autem quod si senes pauciantur in renibus, non sanantur.

De Calculo, siue lapide in vesica. Cap. CXVI.

Passiones in vesica sunt lapis, vulnera, stranguiria, vrinam quoque præter voluntatem exire. Lapis inde nascitur in vesica, unde & in renibus, scilicet ex humoribus crosiss atque viscosis, & calore in substantia vesicæ, & ex colli eius angustijs, maximeque sit in pueris, nascitur enim in senibus non bonam dietam tenentibus, sed unde potius humores crosiss atque viscosi generantur. Huius passionis signum est dolor in loco vesicæ, & in virga prurigo, & vrinæ eruditas, quæ subtilis est, & alba, estque durities in ea, & cum illa exit arena. Isidorus vbi supra. Calculus est petra, quæ in vesica sit, unde & nomen accepit, gignitur autem ex materia flegmatica. Razi in lib. de calculo. Calculum generant cibi crosiss viscosi, & omnia, quæ ex tritici farina sunt, azima, lac crossum crudum vel coctum, & maxime caseus siccus, pisces recentes crosiss, & magni corporis. Oua cocta dura, & fixa, sicut crosiss, pira, persica, & huiusmodi, quæ in corpore multiplicant humorem crudum, multum uti sale vel caribus crosiss, & aquis turbidis vel frigidis, diu iacere lupinum in mollibus culcitris, & multum uti coitu, maxime post repletionem, nimius quoque labor dorsi ac renum, & balneari post cibum. Ab his ergo abstinere oportet eos, qui ad calculum parati sunt, vel qui ab huiusmodi passione custodire se volunt. Cibus autem ac medicinis uti, quæ cannales mundificant, & venas purgant, humoresque crosiss subtrahant. Huic autem regimen tale conuenit, triticum eligendum est leuissimum, & omnino densitate, & crosicie carens, in cuius farina sal, & fermentum apponatur quantum sustineri poterit, sicque non nocebit. Conueniunt autem faseoli, ciceres, qui & medicinales sunt. De carnibus autem eligendæ sunt gallinacæ, & edulines, possunt etiam edi arictinæ. De generibus autem vini eligitur album subtile, de oleribus apium, endiuium, parum de eruca, ruta, & menta. Raphanus autem, & portulaca, & comestibilis carduus, & asparagus, non solum boni, sed etiam medicinales sunt, de fructibus autem ficus, precocia alba, purgant enim quod est in canalibus adnatum vrinæ. Amigdalæ quoque aliquantulum amaræ, fictici quoque, & vix passæ a nucis purgatæ non illauidabiles sunt. Zuchara etiam & mel congrua sent, magis autem zuchara, eo quod minus dulcis est, nec tantum calefacit ut mel, hæc enim duo dominium habent in regimine calculi, scilicet parum calefacere, & multum incidere, ac subtiliare.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Communicantia renum, ac vesicae in lapidis generatione.
Cap. CXVII.

A Vicenna ubi supra. In causa generationis lapidis renes & vesicae communicant, quia lapidis generatio non completur, nisi ex materia patiente, & virtute agente. Materia quidem est humiditas viscosa, crosse, flegmatis, aut saniei, aut sanguinis aggregati in apostemate, & hoc raro. Virtus autem agens est caliditas egressa ab aequalitate. Materia vero duas habet causas, quarum una est materia materiae, alia vero est retentio materiae. Materia materiae sunt cibi crosii, ex generibus lactis, proprieque spissi, & casei proprieque humidi. Carnes quoque crosse, carnes autem palustrium, & magis corporis. Caro vaccina, & hircina, pisces crosii, & omnes cibi de patellis, panis viscosus, & crudus, siccus acetosus, & aquae turbidae, vina quoque nigra, & crosse, & proprie quando digestio debilis est propter debilitatem virtutis digestivae, vel propter multitudinem eius quod sumitur, & destruit virtutem, aut propter malitiam ordinis, & exercitij super repletionem. Retentio vero materiae est ex debilitate expulsiuae in renibus, unde retinentur in eis superfluitates residentes. Omnis aquositas quae peruenit ad eos, aut est ex vehementia caliditatis in eis, quae etiam retinet superfluitates, & facit eas lapides antequam expellantur, & attrahit eas ante digestionem integram a superioribus corporis. Haec autem caliditas aut est inseparabilis, aut accidens, propter laborem, aut propter calefacientis acceptionem, aut propter superfluitatum aggregatam opilationem, aut etiam est ex frigore constringente, vel apostematibus opilantibus, & frigidis, ac duris, communitate quoque membrorum propinquorum, ut intestinorum & aliorum. Nam quando comprimuntur renes, tunc accidunt eis opilatio, & istae res omnes lapidis inveniuntur in vesica, quaevis inter se differant lapides utriusque. Nam ille, qui est in renibus leuior est parumper, & minor, magisque declivis ad rubedinem, qui autem est in vesica, durior est & maior valde magisque declivis ad nigredinem, & ad cineritatem & albedinem. Dolor quidem fit ex lapide renem cum in primis generatur, quia constringit, & commouetur, & incedit in meatibus, & proprie in meatu vesicae. Et repletio quidem facit ipsum vehementius excitare dolores, proprieque quando cibus ad intestina descendit, & ea pertransit, cum autem vacuatur, & expelluntur superfluitates ab intestinis, dolores quietiores sunt. Signa vero motus lapidis sunt gravitas doloris, & eius vehementia, & eius descensio ex alba in virgulae ad inguina, & emunctoria, & tunc iam peruenit lapis ad meatum vesicae. Cum autem sedatur ille dolor, tunc iam peruenit in vesicam, lapis vesicae multiplicatur in septentrionalibus regionibus, proprieque infantibus. Et lapis quidem parvus magis retinet urinam quam magnus, quia figitur, in meatu, magnus autem velociter inde remouetur.

Quibus personis maxime soleant, uterque lapis accidere.
Cap. CXVIII.

S Enibus aduenit plurimum lapis renem quam lapis vesicae. Infantibus autem & his qui sequuntur eos econverso. In infantibus autem & adolescentibus fortis est virtus expulsiua, & ob hoc expellit a superioribus membris ad inferiora. In senibus autem virtutes rerum ipsorum debilitantur valde praeterea quoniam subtiliores sunt humore minorum propter hoc penetrant in renibus eorum. Senum autem humores non penetrant, quia crosiores sunt. Quod autem plurimum lapis in infantibus generatur, est propter appetitum cossi, & motum ipsorum super repletionem, & quia potant lac, & propter constringentem meatum vesicae ipsorum. In senibus autem propter debilitatem digestionis eorum, propter hoc iudicavit Hippocrates, quod ipse in senibus non fatiatur. Puellis quidem, & mulieribus parum accidunt lapides in vesica, quia meatus vesicae earum ad exteriora brevior est, & latiorum ac pauciorum anfractu, ideoque facilis est expulsio. Item plurimum aduenit pinguibus lapis renem, extenuatis autem lapis vesicae. Et omnis quidem urina in qua est humor plurimus, dignior est, ut ex ea generetur lapis. Ipsa est in qua contra descendit, generatur sal plurimus. Sal namque generatur ab aquositate, in qua est terretas plurima, quam adussit caliditas. Et urina quidem infantum pluris est salis, quam urina senum, quia terretas in eius aduisione profundior est. Ob hoc eorum urinae sunt turbidae propter multitudinem permixtionis earum, & propter raritatem corporum eorum, per quam resoluitur ab eis plurimum aquositas. Puerorum autem dignior in

quo generetur lapis, est ille qui est sicce naturae secundum plurimum, & calidi stomachi, nec exsiccatur natura secundum plurimum propter attractionum humiditatem ad epar, deinde de vero membris urinae ipsius, & ad summum siccitas naturae facit urinam crosiorem plurimam. In illa quidem in qua sedimen est arenosum, non aggregatur lapis, quia materia non est coarctata, nec aduenit ei causa plurima, quae si esset, primum quod ab ea generatur, esset lapis magnus ac durus. Ex habentibus autem lapidem, quibusdam sunt paroxysmi lapidem generandi, cumque mingendi, quando quidem aggregatur, & fortasse cum urina egreditur, aduenit eis sicut colica. Constantinus ubi supra. Lapis in renibus plurimum in senioribus nascitur, & in vesica plurimum in pueris. Causa namque lapidis in renibus est defectio caloris, unde humores flegmatici crosiique in eorum corporibus augmentantur, & propter defectionem digestivae virtutis. Item quia via transitus urinae de renibus ad vesicam stricta est, propter frigiditatem complexionis eorum. Ideo quia materia crosse de qua humiditas cum calore exsiccat, efficitur petra. Lapis huiusmodi magnus est propter largitatem concavitatis vesicae. Pueri patiuntur in vesica lapidem duabus ex causis, quia scilicet humores crosii, atque viscosi nascuntur in eis plurimi, propter gulositatem, & crosse cibaria, nimiumque post cibum exercitium. Item quia via urinae transitus eorum in vesica larga est, unde propter fortitudinem caloris naturalis, & expulsiuae virtutis, materia crosse, & subtilis facilius transit ad vesicam. Via autem, id est collum vesicae unde exit urina de vesica, stricta est propter parvitatem aetatis ac membrorum eorum, unde non currit materia nisi subtilis, crosseque remanet in vesica, & cum labore vesicae lapidem facit. Ideo vero lapis in vesica iuuenis non generatur, quoniam eorum urina propter calorem subtilis est, plus enim caloris habent quam humiditatis, & in dicta servant se plusquam pueri, vesicae quoque collum largum est, & urina crosse, subtilisque facile exit, propter hoc etiam non nascitur lapis in vesica mulieris, quoniam cibus vesicae collum breve est & largum, unde facile exit urina subtilis, atque crosse. Propter has igitur causas passiones renem ac vesicae sanantur difficile, scilicet propter viam suam strictam, & complexionis frigiditatem.

De Ceteris passionibus vesicae. Cap. CXIX.

Vulnera sunt in vesica sicut in renibus causa iam dicta. Sed est in vesica durities, & ardor urinae. Aliquando vero urina sicut subtilis apparet scintilla, vel fursura. Isido. ubi supra. Stranguiria dicta est, eo quod stringat urinam difficultatem. Constantinus ubi supra. Stranguiria fit autem ex renibus, quas in vesica & renibus diximus, aut ex defectione contentivae virtutis, & mollitione substantiae vesicae, unde non potest urinam, ut exeat, exprimere. Huiusmodi iussus si supinus iaceat, praecipitur ut vesicae prematur, unde tunc urina per virgam exit, & infirmus quiescit, aut fit ex apostemate in collo vesicae, vel in lacertis colli eius, aut ex humoribus crosiis atque viscosis, & inuisantibus se in via, quae est in rer vesicae, & virga, aut ex opilatione pro coagulatione sanguinis viam urinae stringentem. Aliquando vero stranguiria nascitur ex acutis humoribus in vesica nascentibus, aut ex acutis in urina qualitatibus, semper vesicam pungentibus, & hoc intelligitur ex urinae rubore & ardore, quem sentit in extremitate virgae. Urinae praeter voluntatem exitus, ex lacertorum mollitie circumdantium collum vesicae, vel ex defectione virtutis contentivae propter humiditatem quam patitur, plurimumque contingit pueris propter humiditatem membrorum suorum. Fit iterum ex mutatione spondilis appositae vesicae quando foras egreditur, & ligamenta vesicae rumpuntur, ne urina teneatur. Oportet autem intelligi, quia si passionem, hanc femores patientur, non sanantur, sicut Hippocrates testatur. Similiter, & cum multis diuturnis moriuntur.

De Passionibus siphach. Cap. CXX.

Passiones siphach qui est in ventre sunt fissura, crepitura, raritas. Et aliquando zirbum, & intestina egrediuntur extra siphach contra lacertos ventris, aliquando contra umbilicum, & sub umbilicum, in quam partem zirbum tendit, & intestinum. Apparent autem quandoque tumor & apostema, & videtur esse crepitura. Crepitura dum est in inguinibus in via ad testiculos tendenti, & exeat intestina, & zirbum in locum illum tendentia, si subest in inguinibus appellatur Hernia inguinaria. Si vero descendat in sacrum testicu-

Testiculorum, appellatur hernia testiculorum. Hæc passio nascitur aut ex nimio motu sicut saltu, vel nimio clamore, aut grauis rei pondere, vel percussione super ventrem, & maxime si super prandia hæc euenerint rumpitur, & crepatur si phach. Aut ex crosis humoribus similiter contingit, aut ex ventositate ventrem, & intestina inflante, aut ex humoribus viscosis se lubricantibus in intestinis, in inguina se proijcientibus. Discretio autem inter apostema, & hunc morbum, hæc est, ut infirmus iaceat supinus, & quod exierit tangatur atque in locum suum reducatur. Quod si facile redierit crepitura erit. Si non tumor est vel apostema. Sciendum autem quia si crepitura parum sub umbilico fuerit molestissima sit. Ibi est enim intestinum subtile, quod cum cibi præmitur superfluitatibus dolorem sentit infirmus.

De Passionibus testiculorum. Cap. CXXI.

Passiones in membris generatiuis sunt aut intesticulis, aut in virga, aut in matrice, aut in vberibus. In testiculis quidem, aut in eorum substantia, ut inter substantiam, & in venis suis, aut in interiori cute. Si passio sit in eius substantia desiderium auferit libidinis, & generationem, aut paruitatem facit spermatis, & apostema, & vulnera. Ablatio libidinis aut concatenatione sit horum membrorum, sicut in epilepsia videtur, aut ex paruitate spermatis. Paruitas autem spermatis est, aut ex minoratione cibi, aut ex complexione frigida, & sicca dominante testiculis, quæ materiam sibi venientem mutare nequit in substantiam spermatis. Ablatio generandi sit ex nimis mala complexione testiculis dominante. Et hæc est aut nimis calida, quæ spermatis incendit materiam, aut nimis frigida quæ congelat, & adiuuat eam, aut humida quæ dissolvit, aut sicca quæ incroscat. Exire vero sperma præter voluntatem, nec erigi virgam accidit, ex continuz virtutis in testiculis defectione, & expulsuz fortitudine, & calore, vel humiditate dominantibus complexioni suæ. Quod sit cum spermatis instrumenta patiuntur spasmum sicut in epilepticis videmus. Hi enim quando spasmanter motu non naturali mouentur, deinde quod habent spermatis expellitur. Apostema calidum intelligitur ex magnitudine testiculorum, & rubore, & calore, ac dolore eorum. Frigidum autem, & flegmaticum ex albedine coloris, quia lividum est ac durum, quod inter eorum substantiam & pelliculas nascitur adunatio est humiditatis aquosæ, & frigida, sicut videmus in hydropicis. Quod autem inter cutem, & pelliculas tumor est carnosus, qui nascitur ex humoribus crosis, in hæc loca descendentes, quod autem in venis varices sunt, quarum eadem est causa qua, & in cruribus sunt, plurimum vero nascuntur in sinistro testiculo, propter caloris sui paruitatem, quod autem in cute nascitur exteriori pelliculæ sunt vulnera, prurigines, aliaque similia.

De Passionibus virgæ, & matricis. Cap. CXXII.

Passiones in virga sunt, aut in eius substantia, aut in via. In eius substantia sit illa quæ vocatur moriaphismos, id est erectionis multitudo, & titillationis passio, apostema, & vulnera. In eius autem via sit constipatio. Erectionis frequentatio provenit ex humida, & viscosa ventositate, & calore immoderato, quæ intelliguntur ex erectione nimia siue titillatione, quod ex ventositate crosia contingit illic inclusa. Huiusmodi patiuntur humorem calidum, & erigere nimium, aliquando quoque molliciem vasorum spermatis, & aliquando spasmum. Qui vero spasmum incidunt cito moriuntur, cum eorum venter intumescit, & eorum sudor frigescit. Apostema pa porro, quæ patitur virga, sunt exteriorum membrorum passioni similia. Opilatio denique, siue constipatio intelligitur ex ardore urinz, & ex aridis duritie, & ex crosis humoribus sanieque, sanguine, & squamis cum vrina exeantibus. Passiones in matrice sunt menstruum ablatio, siue constructio fluxus sanguinis, dissolutio, suffocatio, inflatio, ventositas, apostema, tumor, separatio, conclusio, emortuosis, fissura, vulnera, mollicies conceptionis ablatio, frequens abortio, durities patiendi.

De Constructione mensurorum, & fluxu sanguinis. Cap. CXXIII.

Menstruorum exitum, & ablationem eorum præter naturam oportet intelligi. Itaque menstrua mulierum exeunt, cum xij. annum expleverint, & plurimum in xiiij. Aufertur tamen quibusdam circa xxxvj. annum quibusdam citra. Hermafroditus non habet menstrua vel sperma. Menstrua quidem naturalia sunt continua p duorum dierum spatia, vel plurimum. vj. dierum quæ si transcurrant, non sunt naturalia. Grauat autem mulier cum tempus menstruum venit, quæ vero menstrua sua diu differt, molestum ei ac durum est, quia multæ quantitatis subito purgamentum succedit. Tempus interpolationis. xx. dierum est, & vsque in duos vel plures menses ascendit. Quæ vero post hoc tempus menstrua veniunt naturalia non sunt. Et vocatur hæc menstruum constructio, quæ sit ex passione in vulva, vel in corpore toto, vel in vno membro. De vulva quidem propter apostemata, vel propter vulvæ torturam, aut ex abortu nimio vel percussione matricis, aut ex opilatione vel ex frigida complexione venarum ora claudente, vel ex humoribus crosis atque viscosis viam implentibus, aut ex vulneribus in eis coagulatis. De toto corpore vero propter febres, aut propter corruptionem complexionis, sicut hydropicis. Porro de vno membro sicut de passione pectoris stomachi, & epatis. Fit iterum menstruum constructio propter emortuosis, aut sanguinem de naribus, vel pectore exeuntem. Aliquando quoque sit ex nimia crositudine corporis præmente venas atque stringente. Huius constructionis significatio vniuersalis est grauitas inferioris ventris, & dolor totius corporis, constructioque urinz, atque digestionis. Aliquando etiam vrina est nigra, deficitque virtus appetitiua, & aliquando mala appetunt cibaria. Sanguinis fluxus aut est ex defectione contentiue virtutis, aut ex subtilitate sanguinis & acumine, aut ex euident multitudine, venarumque plenitudine, aut ex fissura venarum matricis, aut ex humoribus acutis, aliquando quoque ex nimia purgatione in parturitione, vel egressione foetus ante tempus. Et quando quidem augmentatur sanguinis fluxus atque moratur, mutationem coloris mulier patitur, & tumorem, maxime in pedibus, & corruptionem virtutis digestiuz, quod si amplius augmentatur moritur.

De Impedimento conceptionis Cap. CXXIII.

Ablatio concipiendi sit ex parte foeminae, vel masculi. Ex parte foeminae sit, aut ex mala complexione matricis, aut ex officiali morbo aut ex humoribus in concavitate vulvæ se coadunantibus. Ex mala complexione, quia si nimia est & fortis, sterilitas efficitur, si autem, concipiendi vis aufertur. Si est calida, incenditur & corrumpitur sperma, si frigida, costringitur, & cocluditur vulva: venarumque suarum ora, vnde transit sperma, & infigidatur ac congelatur in ea. In testiculis quoque propter eorum frigiditatem non multum nascitur sperma. Si humida, non potest continere sperma, si vero sicca sit crossum ac durum ibi nascens sperma, non extendens se, neque formationem virtutis sequens. Ex officiali morbo sit, aut ex constipatione viarum spermatis, aut ex apostematibus & similibus, aut ex humoribus in concavitate vulvæ coadunatis scilicet flegmaticis, colericis, aut melancolicis. Plurimæ autem foeminae conceptionem perdunt ex crositudine nimia, quia zirbum os vulvæ comprimit & opilat, ut non ad illud affluant menstrua vel sperma, quod & si eurrant, parum est, & non valet. Ex parte vero masculi sit ablatio concipiendi ex mala complexione spermatis, aut ex morbo officiali. Ex mala complexione, quia si calida sit incendit, si frigida, congelat, si liquida, dissipat. Ex officiali morbo, sicut est tortura virgæ virilis, vnde sperma cum exit, non recte via in vuluam tendit, quod intelligi potest, si non recte mingit. Itaque cognoscitur si conceptio propter masculum aut foeminam ablata sit, sedeat mulier super scamnum, & pennis operata suffumigetur, si quidem ad os, & ad nares suffumigatio perforet, non ipsa in culpa sed masculus est. Si enim os vulvæ clausum esset & ora venarum, vnde sperma transiret ad vuluam, & menstrua, suffumigatio corpus muliebrem non perforaret. Similiter & si ibidem esset humiditas, extingueretur fumus, sicut calor spermatis extinguitur, si nimius calor, fumus dissolueretur ac dispergeretur. Alij vero antiqui dicunt quod

Speculum Doctrinale Vincentij

quod sperma masculi si super aquam posueris, & dilatur & natet super aquam, intelligitur esse frigidum ac subtile, nec valet, nec proficit. Si autem aqua infunditur, & commergitur, valet. Item si vulua in sua positione longa sit, & magna, brevis autem virilis virga, non potest sperma attrahere sibi, & ita culpa fit masculi. Potest iterum hoc intelligi ex significatione quam dixi male complexionis in masculis siue feminis, & in testiculis, ut macilitate & crassitie, nigredine, albedine, duritie, molliitie, multitudine quoque spermatis, & eiusdem paruitate, crassitie que, & subtilitate.

De Modo conceptionis, siue generationis.
Cap. CXXV.

Mulier concipit quousque menstrua auferantur, & masculus generat usque ad annos septuaginta. Plerumque vero usque ad octoginta, secundum virtutem caloris naturalis vniuersi, & secundum calorem in testiculis. Quidam autem in iuuentute non generant, sed in senectute, quia complexionem testiculorum frigidam, & humidam habent, post iuuentutem vero perfectam, calor eorum naturalis confortatur, & testiculi calidiores efficiuntur. Ideoque geniturae tunc idonei fiunt. Aliquando vero etiam idem consequuntur ex mutatione dietae, frigidae, & humidae in calidam, & siccam. Quidam autem in adolescentia sua multum generant, quia testiculorum complexionem calidam, & humidam habent. In iuuentute vero, & senectute calor augmentatur, & desiccatur, unde sperma comburitur, & etiam desiccatur, nec ad generandum proficit. Quidam autem in adolescentia parum generant, quorum complexio est nimis calida, & siccata, & incensua. Cum autem ad aetatem venerint, calor minoratur ac temperatur, scilicet aut ex aetate, aut ex mutatione dietae in temperamento frigidae. Idem quidam in adolescentia feminis tamen generant, & in etate perfecta masculos quoniam in adolescentia complexio eorum atque testiculorum frigida est, & humida. In iuuentute autem, & senectute calefit, & desiccatur, ideoque masculi generantur. Aliquando etiam ex mutatione dietae provenit. Significatio vero an mulier grauida sit haec est. Sentit masculus in coitu matricem virgam suam delugentem, sicut sanguis lugam sanguinem, nec egreditur sperma matricem. A muliere vero os vuluæ clausum, & coniunctum sentitur sine apostemate, & duritie vuluæ praecedentibus, quod est ex concupiscentia matricis, ad ardorem recipiendi masculini spermatis. Menstrua quidem non currit ex consuetudine, neque masculum videtur mulier concipiscere. In maxillis est venarum color viridis, & maxillae solito duriore, albedo in oculis est limba, viriditati contigua, faciesque similiter lentiginosa quoque est, hominationem, & virtutis appetitum defectum, malorumque ciborum desiderium habet. Si vis autem de conceptu certificari, da mulieri mellisratem in hora somni, si circa umbilicum torturam patitur, concepisse cognoscitur, si non econuerso. Mellisrates de crudo melle hoc facit, quia ventositate & inflatione gignit, vuluamque cum festino recto comprimit, ut ventositas non transeat, sed potius circumeat ac torturam faciat. Porro si vis certificari fetum masculinum esse, vide quia color mulieris pulchrior est, motus lenior, venter rotundus, color corporis rubicundus. Si vero color sedus, motusque tardus, & venter longus, in facie quoque lentigo fuerit, & aliquando etiam in cruribus pustulae valuaeque, sexus foemineus erit.

De Causis abortiendi, & difficultate pariendi.
Cap. CXXVI.

Aboriendi saepe causa est, aut ab interioribus, aut exterioribus. Ab interioribus quidem propter humiditatem viscosam in vulua, quae solum lubricat, aut ex mala complexionem vuluæ, qua virtus contentiva deficit, aut ex apostemate vuluæ, aut ex nimio cursu menstruum in conceptione, unde fetus nutrimentum minus venit, & moritur, atque a natura expellitur. Ab exterioribus autem, ut saltu, vel clamore, vel ira, vel letitia, si nimia sint, & subita. Strenuitate quoque continua vel percussione, siue casu, in ventre, vel dorso, aut ex catarrico, aut ex fetu magnitudine, aut ex nimio cursu sanguinis de aliquo membro corporis. Durities autem parturiendi contingit, aut ex matre, aut ex fetu, aut ex secundina, aut ex aliqua re exteriori. Ex matre quidem si nimis crassa sit, aut eius vulua parua, aut si est virgo, vel simula, vel debilis, ut fetum expellere non possit, aut si app-

stema in vulua habuerit, vel aliam passionem in aliquo alio membro, aut si non in tempore partus exierit. Ex fetu vero si nimis magnus aut crassus sit, aut parum levis, ut ad inferiora non descendat, aut si magnum caput, vel duo capita habuerit, aut mortuus fuerit, aut si plures sint, aut si non secundum ut oportet exierit. Caput enim prius exire debet, ita ut sint manus eius iuxta coxas extensae, aut pedes quidem prius, sed non distorti. Ex secundina vero, si non incidatur ex consuetudine sua, vel si ante tempus se incidat, aut si nimis subtilis sit. Porro ex causa exteriori, sicut ex aere frigido constringente vuluam, & coagulante, aut aere calido corpus rarefaciente, & virtute deficiente, ut fetum expellere nequeat. In his autem omnibus si mulier sterilitatem patitur facilitatem adiuvat partus, sicut Hippocrates ait. Dicunt autem obstetrices quod parturire foeminam longum est, sed dolor ibi debilis est. In partu vero masculi dolor est acutus, sed velox. Item si de muliere ante partum sanguis exierit, partus erit durior, quod si moretur facilior.

De Passionibus mammillarum.
Cap. CXXVII.

Passio mammillarum aut est vniuersalis, quia nascitur in eis sicut in aliis exterioribus membris mala complexio, apostemata, & similia, aut est propria, sicut calidum apostema ualens in eis ex coagulatione lactis. Quod intelligitur ex tumore & dolore, duritie quoque & rubore. Sanguis vero si coagulatus sit, intelligitur ex duritie, paruoque tumore, sanguinis quoque dum mulgetur ostensione. Dicit etiam Hippocrates hoc maniam significare. Galienus autem eum verum dixisse facit, non tamen semper sed raro, cum scilicet fumus sanguinis ad cerebrum venerit, aliquando vero si patitur mammilla, vtriusque, vel ambae contrahantur in grauiditate, unde signatur nocentium foetus, aut etiam abortus, itaque si vna contrahitur, & gemini fuerint, vnus abortiendus erit. Et si quidem dextra masculus, si sinistra abortietur foemina. Causa huius contractionis est, quia sanguis ab omnibus membris semper ad vuluam descendit, propter naturae laborem ad expellendum foetum. Igitur vulua aliquando a mammillis patitur in grauidatione duritiem, dolore significante in genibus, & coxis, & oculis. Causa vero doloris est, quia sanguis augmentatus in mammillis, eum eorum natura expulerit, aut in inferiora corporis, aut in superiora expellit. Et si quidem in inferiora, coxae patiuntur, & genua. Si autem in superiora patiuntur oculi, obtalmiam, & ceteraque similia.

De Passionibus quoque coxarum, & pedum, id est scia, & arctica.
Cap. CXXVIII.

Constant vbi supra. Passiones autem in coxis, & pedibus sunt scia, arctica, & podagra, quae plurimum nascuntur, quibus cum cibo, & potu humores augmentantur dum quiescunt, coitumque frequenter operantur, & nimium, maximeque post cibum. Scia est passio siue dolor nascens in concatenatione coxarum. Et differt ab arctica, de qua postea, quia dolor huiusmodi est in ossibus coxarum exterioribus, descendens usque ad concatenationem genuum. Aliquando etiam usque in calcaneum, & extremitatem pedis ab extranea parte. Nascitur autem ex humoribus crosis, & sanguinolentis, aut crosis & slegmaticis, in concatenatione coxarum inclusis, & aliquando quidem in concatenatione sua separatur coxa, propter viscositatem materiei. Quod si diu moretur pedes contrahuntur, claudicatio subsequitur, quia pedes non cibis, ut oportet reficiuntur. Vnde Hippocrates in affo. Qui dolent inquit in coxis, si dolor se prolongauerit, & coxa disconcatenetur, necesse est ut pes contrahatur, & homo claudus efficiatur, plerumque fit hoc in partibus sinistris. Arctica vero est dolor in concatenatione membrorum nascens. Et aliquando quidem in concatenatione membrorum pedum, ut in calcaneo, maximeque digitorum pollicibus, & podagra vocatur. Aliquando vero in concatenatione genouum, vel manuum, vel cubitorum, & tunc arctica sola vocatur, nascitur etiam plurimum concatenatione maxillarum, & auriculatum colli, epatis, & splenis, ut causa eius intelligi non possit. Huius causa est concatenatio defecta, ad quam implendam, & extendendam descendit humorum materia, membraque & eorum ligamenta extendit, ac dolorem nimium facit.

facit. Causa magnitudinis doloris duplex est, quia nervi, & ligamenta sensibilia sunt, & materia quæ in concatenationem descendit, non cito dissolvitur propter duritiem illorum locorum, quia nec habet ubi moveatur & discurrat sicut molliora membra. Defectio concatenationis membrorum, aut naturalis est, aut accidentalis. Naturalis quæ scilicet ex parte tela initium sumit. Cum enim fundamenta membrorum ex spermate facta sint, quod in corporibus mixtum est cum humoribus, huius morbi generationis, filius qui hoc spermate generatur, in hunc morbum facilius incidit eadem apparatus, & cum sint in corpore patris membra quædam debilia, sunt in filio similia. Accidentaliter autem fit ex labore nimio, ubi fatigata est concatenatio, sicut ex multo equitatu, & assiduo, aut ex mutatione nimia eiusdem concatenationis, aut ex percussione locum ipsius incidente, in quam humores descendunt aut quoniam in principalibus membris sunt, quæ ad ipsam eos expellunt, aut propter coitum multum, maxime si post cibi saturitatem fiat, quæ causa huius morbo generando pessima est. Ildorus ubi supra. Artericus autem morbus, ab articulo passionis nomen sumpsit.

De Podagra. Cap. CXXIX.

Constan. ubi supra. Huius passionis pars in dolore potior, siue potentior est podagra. Materia namque, podagrica descendit in parva membra, id est in pollices, quorum concatenatio parva est. Ideoque materiam, si magna sit, capere non potest, unde nimium extenduntur, & sic dolor augmentatur. In maioribus autem membris, ut in coxis non sic, quia materia ipsa diuiditur, & ideo non sic extenduntur. Hipocras in libro affo. Pueri inquit, & eunuchi non sunt podagrici, quia coitu non utuntur, hæc enim causa proinde dictum est, huius morbi materia est. Causa quoque podagrica est talis dicta, quæ implet humoribus corpora, sicut est nimius cibus, & potus ebrietas, scilicet quies & suavitas, multificandi quoque corporis negligentia. Passio podagrice plurimum movetur in autumno, & vere. Nam propter inordinatam dietam, & grossam in hyeme acceptam humores in corporibus adunati, cum veris tempus venerit liquefiunt, & eurrentes membra pungunt, eisque nocent, & ob hoc eos ad membra debiliora, huic morbo apparatus, expellunt. In autumno quoque adunantur humores multi in corpore propter multos fructus comestos in ætate, qui tandem augmentati decurrunt in membra debilia sicut dixi. Ildorus ubi supra. Podagram Græci a retentione pedum dicunt nominatam, & a ferali dolore, si quidem omne quod immitte fuerit, abusiue ægreste vocamus. Isaac. Podagra est dolor calcanei, & plantæ pedis cum diffusionem nervi, & pulsatione sui, nascens ex malis humoribus ad calcaneum descendentibus, qui si sint calidi, & acuti, dolor nimius erit, & pulsatio continua incendens calcaneum, si frigidi & crosii gravitas nimia sit, & extensio, & sine pulsatione tumor. Apostemata autem podagrice & arctice passionis non sunt remedia, quia tumor in solis carnosis locis, & membris nascitur, & habentibus usum sanguinis, horum membrorum humiditas viscosa, & frigida est nutrimentum. Item quia carnes sunt nuda, non sunt tumescunt plurimum. Hæc nascitur suaviter & quiete viventibus, & exercitiis negligentibus, & purgationes, ac mundificationes corporis nolentibus, maxime cum multum comedant, & bibant. Hæc enim res creant in corpore humores superfluos.

De Prognosticis futurarum ægriitudinum. Cap. CXXX.

Ildorus ubi supra. Prognostica præuisio ægriitudinum prægnoscendo dicta. Oportet enim medicum & præterea agnoscere, præsentia scire, & futura prævidere. Razi in Almansore iiii. parte Saltus faciei diu permanens multus, & fortis torturam vicinam portendit, totius vero corporis saltus multus, & diuturnus passum prognosticat. Oculorum faciei; rubedo, & venarum in eis manifestatio, lachrymarum descensus, & claritatem pati non posse, hæc omnia si cum forti dolore capitis assunt, frenesis futuræ prognostica sunt. Inebrius, & scotomia si diu perseveraverint, & fortes extiterint, epilepsiam protendunt. Tristitia absque manifesta, aut perfecta causa diu permanens, & cordis malignitas, ac despectio melancholiam signant. Reumatismus, & coriza si frequenter eperiant, timendum est ne pituitis, vel asma, vel passionis pulmonis pronunciant. Sudor multus, ac diu perseverans, cor-

poris repletionem signat, qui si male fuerit olens febrem iam vicinam designat. Repletio quoque superflua tumorem emotoicæ passionis futuræ & apoplexiæ, ac subitanæ mortis affert. Præterea sensuum turbatio, motuum; debilitatio, cum repletionem, timorem inducit apoplexiæ. Cordis tremor fortis, ac frequens, mortem subitanam portendit. Palpebræ, & extremitates inflare prognosticant hidropisum, sanguatio & dissolutio, cum appetitu, destructione, febrem signat. Multas faciei rubor cum obscuritate & angustia aerem attrahendi, vocisque rauco lepram faciunt timere, quæ iam incipit accedere. Gravitas in dextro latere, ubi carinæ diminuitur inveniuntur, & punctura, & tensio, lationem epatis significat. Paruitas autem venturas emoroidas signat, si non causa parvorum verum ibidem existentium. Fætor egestionis innuit fastidium & grauedinem, quæ in venis sit. Fætor autem vitiæ putrefactionem sanguinis febresque futuras. Ex multis glandulis ortur suspicio magnæ collectionis, & paralisis parva magnam protendit. Quæ propter cuiuslibet prædictorum causa subtiliter inuestiganda est, & ad eius sanationem festinandum.

De Signis mortis. Cap. CXXXI.

Idem in viij. parte. Cum facies igitur fuerit extenuata, & oculi concaui videbuntur, & tempora dilatabuntur, aureque frigida fuerint, & in citrinitatem mutæ, quarum etiam extremitas, quæ pendet inferius, contracta fuerit, & cutis faciei tensa apparebit. Præter hoc etiam color citrinus aut viridis, aut niger apparuerit, nec æger etiam multa prius evacuationem passus fuerit, hæc omnia signa mortalia sunt. Virina præterea nigra, & sputum nigrum, & stercore nigrum, ex signis mortalibus sunt. Et si cum prædictis febris magni fuerit incendij, signa valde mortalia sunt. Item fætor anhelitus, & oris in acutis ægriitudinibus, signum est mortale. Item sudor in fronte post laboris multitudinem, & pulsus, ac motus debilitatio, mortale signum est. Similiter oculi stupidi, qui non moventur, & tremuli qui non quiescunt, sed fere ex multo tremore circumire videntur, de signis mortis sunt. Frequens autem in lecto revolutio, & ventorum disooperitio, & huiusmodi signa non sunt bona, significant ergo in ægro estuacionem & mētis perturbationem. Item diversitas caloris in ægri corpore, ut vnum ex membris sit calidum, præcipueque ex parte ventris, & alia membra sunt frigida signum est non bonum. Paruitas vnius oculi, vel oris contortio, vel alborum quæ videntur in oculis manifestatio præter solitum, & dormire ore aperto, hæc omnia signa valde periculosa sunt. Stridere quoque dentibus præter solitum malum est signum, si cum acuta accidat ægri tudine. Præterea rubedo in albis oculorum, & venæ rubec, vel nigra in eis apparentes mala signa sunt. Extremum frigiditas in acutis ægri tudinibus, signum est non bonum. Quod si frigiditas augmentatur, & cum hoc calor magnus in ventre fuerit, atque sitis, mortale est. Ægri tudines acutissimæ in senibus, & in complexionibus, & regionibus, & temporibus frigidis deteriores sunt, quam in horum contrariis. Tremor cordis qui perseverat in acutis ægri tudinibus, signum est malum, & singultus similiter, & si cui anhelitus contractus fuerit, & febrilis calor augmentatus, signum est perniciosisum. Cum in aliquo membro oritur apostema, vel dolor, & sequitur apostema, vel incendium ac sitis, malum est, & si cum eo tremor cordis accidit mortale est. Mortuorum nomina proferre, signum est malum. Et sitis vehemens cum sudore frigido perniciosum. Flatus autem frigidus, cum debilitate virtutis egrum signat morti propinquum. Sudor frigidus cum acuta febre perniciosissimus est, cum post sudorem tremor sequitur malum est signum. Signorum autem virtutes inter se conferendæ sunt, vnum enim bonum signum cum firmum fuerit, multis malis signis præponderat. Ægri tudo timorosa est, in homine semper sano, qui fere ægrotat. Hippo. in lib. affo. In quo morbo somnus laborem præstat mortale est. Item ægri tudinibus quibuscunque incipientibus, si sel nigrum aut lutescens vel deorsum exierit, mortale est, quibuscunque in febribus cum alijs ægri tudinibus oculi non secundum voluntatem lachrymantur, inconueniens est. In acutis morbis frigiditas extrematum malum est. In osse vero ægrotanti caro livida manifestum est. Similiter in vomitu singultus, & oculi rubri, in sudore quoque rigor, quibuscunque immoderatus dolor in cerebro sit, in tribus diebus preceunt, si vero os effugit sani sunt. Item quibuscunque cerebrum ab aliqua occasione motum fuerit, necesse est sine voce fieri statim.

Speculum Doctrinale Vincentij

De affirmis. Cap. CXXXII.

Isidorus ubi supra. Afformis est sermo brevis, integrum sensum propositum rei describens. A. G. Ex affirmis Hippo. iam superius quidam locis congruis inferimus, & hic etiam in supplementum huius capituli pauca subiungimus. Hippo. ubi supra. Vita brevis, ars vero longa, tempus autem acutum, experimentum vero fallax, iudicium autem difficile. Humida dicitur febriantibus omnibus conferunt, maximeque pueris, & omnibus sic assuetis refecti, dandum vero est aliquid spiritus, & regionis, & etatis & consuetudinis. Contemplati autem oportet egrotanti si sufficit ei dieta, an ipse post deficiat. Senes facillime ieiunium ferunt, secundo consistentes, pueri vero minus, & omnium minime infantes. Horum autem ipsorum quicumque, an natiotes existunt, & qui crescunt plurimum habent calorem innatum, & ideo plurimo indigent nutrimento. Senibus vero parvus inest calor, & ideo paucis indigent, eisque febres non sunt similiter acutae, frigidum enim habent corpus, ventres hyeme, & vere sunt natura calidissimi, somnique longissimi. In his ergo rebus, & oblationes plures dandae sunt, innatus enim calor multum ampliori indiget nutrimento. Aestate & autumno cibos grauissimae ferunt hyeme vero facillime. Corporibus humidas carnes habentibus famem adhibe, famem omne corpus siccatur. Quicumque dolentes aliquid corporis plurimum dolere non sentiunt, his mens agrosat. Qui in multo tempore extenuantur corpora tarde reuertuntur consueuerunt, & qui in modico modice. Quibuscumque iuuenibus existens venter humida sunt, his sepe fecibus desiccantur, quibus autem iuuenibus siccis, senioribus factis humectantur. Assueti multos ferre labores, & si fuerint imbecilles ac senes, insuetis etiam fortibus iuuenibus facilius ferunt, nam ex multo tempore consueti, & si deteriora fuerint insuetis minus molestare consueuerunt, oportet igitur ad consuetam conuerti. Mutationes temporum maxime morbos generant. Mulier ambidextra non fit.

LIBER XV.

De Naturali Philosophia. Cap. I.



ALPHORABIVS ubi supra. Naturalis scientia contemplatur corpora naturalia, & eorum accidentia, quae non habent esse nisi per illa. Sunt enim & corpora quaedam artificialia, quorum scilicet esse per artem, & voluntatem hominis est, ut vitru, & pannus, & lectus. Naturalia vero sunt, ut celum, & terra. Et quae inter utrumque sunt, ut pluuia, &c. huiusmodi. Naturalium quidem, & artificialium corporum in hoc est consimilis dispositio, quod sicut in artificialibus inveniuntur res, quae non habent esse, nisi per ipsa corpora, & res a quibus, & per quas eorum esse existit, ita & in naturalibus, quae in artificialibus haec magis appareant. Illa namque quae non habent esse nisi per corpora artificialia, sunt ut ligatura in panno, splendor in ense, peruietas in vitro, sculptura vel structura in lecto. Res autem ad quas, vel per quas sunt illa corpora, sunt fines eorum, & intentiones, sicut pannus factus est ut cooperiat, ens ut feriat, vitrum, ut infusa recipiat, lectus ut nos a terra suspendat, vel sustollat. Res a quibus illa sunt, actores & procuratores eorum sunt, ut politor ensis, & carpentarius lecti. Res vero per quas existunt, in omni corpore duo sunt, forma. Ut in ense acuitas, per hanc enim operationem suam efficit. Et materia, ut ferrum. Similiter in panno materia sunt fila, forma vero contextio. Lecti quoque materia sunt ligna, forma vero quadratura. Similiter est & in ceteris. Quod ex illorum conjunctione provenit, eorum est actio & perfectio. Nullum enim corpus aliquid agit, nec aliquid ex eo provenit vitae iuamen, nisi cum forma aduenit in materia. Sic est igitur & in corporibus naturalibus, licet haec in eis non ita appareant, quia constitutiones eorum non ita sensatae sunt, sicut illorum quae visui subiacent (verbi gratia) vinum est corpus naturale, sed ut virtus qua inebriat, non est sensata nec eius esse cognoscitur, nisi per ipsam operationem. Et illa quidem virtus est forma vini, & eius constructio. Eiusque comparatio ad vinum est, sicut acuitas ad ens, quae si destruitur non erit ens. Similiter est, & in medicinis, quae non operantur in corporibus, nisi per virtutes propereperientes per comparationem, quae virtutes non sunt sensatae, sed earum operationes. Et materiae quidem, & formae corporum, & actiones eorum,

& fines per quos existunt, nominantur principia corporum. Et accidentia corporum vocantur principia actionum, quae sunt in corporibus. Scientia vero naturalis facit corpora naturalia vel ostendendo quod ex eis sensibile est, vel probando quod ex eis est intelligibile, docetque cuiusque corporis materiam, & formam, & actiones eorum, & a quibus fiant, & fines per quos fiant. Haec igitur scientia dat principia naturalium corporum, & actionum eorum. Aristoteles in lib. de celo & mundo. Summa cognitionis naturae, & naturalis scientiae in corporibus existit, ac reliquis magnitudinibus, & impressionibus eorum, & in motibus ac principijs omnium quae huic naturae similia sunt. Subiectum scientiae naturalis est corpus, non secundum quod est ens vel substantia, vel quantitatem habens, sed secundum quod est compositum ex duobus suis principijs, quae sunt materia & forma, & secundum quod est subditum motui, & quieti, ac permutationi, his enim modis potest fieri consideratio de corpore, teste A. G. cenna qui dicit, si corpus totum, & mundi consideratur a Philosopho, scilicet quod est principium motus, & quietis essentialiter, a Mathematico vero secundum quod est haec quantitas, & a Divino secundum quod est ens substantiae. Intentio igitur Philosophiae naturalis est dare principia quatuor, & accidentia, & concomitantia in omni specie corporis. Principia intelligit quatuor causas. scilicet materiales, formales &c. Accidentia vero colorationes, periculationes, asperitates, proprietates, differentias, &c. his similia. Dicitur autem haec scientia proprie Philosophiae naturalis, quia Philosophus Graece, natura Latine, licet medicis ad sui palliationem hoc sibi nomen attribuant, sed improptie.

De Partibus naturalis Philosophiae. Cap. II.

ALPHORABIVS ubi supra. Naturalis scientia dividitur in octo partes, quarum prima est inquisitio eius, quo communicant omnia corpora naturalia, siue simplicia, siue composita. scilicet in principijs, & actionibus, & consequentibus ipsa principia, & hoc docetur in li. de naturali auditu. Secunda est inquisitio de corporibus simplicibus an sint, & quae sint, & quantus eorum numerus, & hoc docetur in li. de celo & mundo. Tertia de permutatione, & corruptione corporum naturalium continetur, & de his ex quibus componuntur, & de qualitate generationis, & corruptionis elementorum, hoc docetur in li. de generatione, & corruptione. Quarta de principijs actionum, & passionum, quae propria sunt elementis etiam & compositis ab eis, hoc continetur in tribus primis libris de impressionibus superioribus. Quinta est consideratio de corporibus compositis ab elementis, & de eo in quo coeant omnia composita, siue similia partium, ut sunt aurum, & argentum, siue dissimilia. Sexta est de eo in quo coeant omnia corpora composita similia partium, quae non sunt partes compositionum diversarum partium, haec sunt corpora mineralia, speciesque rerum mineralium, & de eo quod est principium, & quaeque species earum, hoc docetur in libro de mineralibus. Septima de eo in quo coeant species vegetabilium, & de eo quod est proprium cuiusque eorum, & hoc in li. de vegetabilibus. Octava est de eo in quo coeant species animalium, & de eo quod est uniuscuiusque proprium, hoc docetur in li. de animalibus. Et istae duae ultimae septima, & octava sunt duae partes speculationis de compositione diversarum partium dissimilium. Itaque scientia naturalis de omnij specie corporum praedictorum dat principia, & accidentia eorum comitantia, illa principia. A. G. Aliter Philosophia naturalis scientia, tractat de invisibilibus visibilibus causis, nam corpus & ea quae sunt corporis, principaliter considerat. Corpus autem aut consideratur in generali cum partibus suis, in speciali. Si primo modo sic determinat de eo. Aristoteles in li. Physicorum. Si in speciali autem est corruptibile, aut incorruptibile. Si in corruptibile, sic est in li. de celo & mundo. Dicitur Aristoteles ibidem, & celum est corpus non generatum, nec fabricatum, nec recipiens impressiones aliquas. Si sit corruptibile, aut ergo est simplex sic est in li. de generatione & corruptione, & loquitur de simplicitate illius, quae opponitur compositioni naturali, ex quatuor elementis. Si compositum, aut ergo animatum aut non. Si non, est in li. Meteororum, ubi Aristoteles determinat de impressionibus, & de generatione grandinis, & nivis, & corporum mineralium, & compositum. Si vero sit compositum animatum, aut igitur animalia vegetabilia est animatum, & de tali determinatur in li. de vegetabilibus, ut de plantis, aut de anima sensitiva, & de tali, in li. de animalibus, aut anima intellectiva, & de tali in li. de anima. Ceteri vero libri. scilicet de somno & vigilia, de morte & vita, de sensu, & sensato, de differentia spiritus & animae, supponuntur in li. de anima, & li. de animalibus.

De

De Natura, & eius operatione. Cap. III.

Arist. in lib. 2. Phis. Eorum quæ sunt alia quidem natura sunt, alia per alias causas scilicet propositum, artificii, & huiusmodi. Natura quidē sunt, quæcunq; ab aliquo in seipsis principio mota, perueniunt in aliquam finem, ut animalia quælibet, & partes eorum, ac plantæ, & corpora simplicia, ut ignis, aer, terra, aqua, & huiusmodi, quæ omnia videntur in seipsis habentia principium motus, & status, hæc quidem secundum locum, illa vero secundum augmentum, quædam autem secundum alterationem. Lectus vero est indumentum, & huiusmodi ab arte sunt. Est igitur natura principium alicuius, & causa mouendi, & quiescendi eius in quo est primum per se, & non secundum accidens. Vtrum aut sit natura, tentare demonstrare ridiculum est, quia rerum huiusmodi multæ sunt, quæ scilicet habent principium sui motus, manifestum autem per ignotum demonstrari non potest. Sillogizabit enim utique aliquis cæcus natus de coloribus, quare necessesse est huiusmodi homines de nominibus habere rationem, nihil autem intelligere. Idem in 8. li. Nihil autem inordinatum est eorum, quæ natura sunt & secundum naturam. Natura. n. omnibus causa ordinationis est, ordinatio autem omnis ratio est. Arist. in lib. 3. de anima. Natura nihil facit frustra vel otiose, nec deficit in necessariis, nisi in cõpletis, & in imperfectis, vel secundum aliam translationem. Perfecte operatur in rebus necessariis, nisi sit in monstruosis rebus quæ perfectæ nō sunt. Denique natura nihil facit otiosum, propter aliquid enim omnia sunt, quæ natura consistunt, aut accidentia sunt eorū, quæ propter aliquid sunt. Idem in lib. de animalibus. Naturæ vero cognitio nobilior est, quæ per formam est, quàm quæ per materiam. Debemus itaque considerare formas, & in artifice delectari, qui fecit eas. In omnibus enim naturalibus rebus, & vilibus, etiam est aliquid mirabile, natura namque nihil facit otiosè, nec facit nisi quod melius est, & secundum ordinem, & respicit infinitum. Facit autem omne quod facit, aut quia necessarium est, aut propter melius, eijsque superfluum ab opere suo, sicut & ars, & quanto diminuit in multitudine, tanto augmentat in magnitudine, dat autem unicuique sibi conueniens, ut instrumentum secundum operationem, quæ indigetur. Simulque dat virtutem, & instrumentum, quia non potest esse videns sine oculis, nec oculus est aliquid sine visu. Non autem simul dat multos modos iuuamenti, sicut patet in animalibus. Denique natura cõsistit, est illi rei conueniens, ad quam est præparata, nec potest res esse semper quæ non est secundum naturam. Quintilianus de orationi. lib. 2. Omnia itaque quæ consummauerit ars, certum est initia a natura duxisse.

Quot modis dicitur natura. Cap. IIII.

EX sum. de anima. In naturalibus idem est forma, quod natura sed forma dicitur respectu materię quam perficit. Natura vero respectu motuum quos elicit, ut forma ignis. Dicitur autem natura secundum Auicennam quadrupliciter. Primo modo principium mouendi uno modo, & nō sponte, sicut in elementis & elementatis. Secundo modo principium mouendi diuersis modis, & non sponte, sicut est anima vegetabilis in plantis. Tertio modo principium mouendi diuersis modis & sponte, sicut est anima rationalis in animalibus. Quarto modo principium mouendi vno modo & sponte, sicut motus celi, quod est intelligentia. Primo modo dicitur natura proprie. Diffinitur autem in phisicis generaliter sic. Natura est principium motus, & quietis, eius in quo est per se, & non per viam accidentis. Actor. In summa vero nota, quod natura primo dicitur dupliciter. Vno modo natura naturans. i. ipsa summa lex naturæ, quæ Deus est, de qua dicit Augustinus. Contra summam illam naturæ legem a noticia remotam, siue infirmorum, siue impiorum, tam Deus nullo modo facit, quam nec contra seipsum facit. Aliter vero dicitur natura naturata, & hæc multipliciter. Vno modo natura dicitur vis in ista rebus, ex similibus similia procreans, ut ex grano granum eiusdem speciei. Alio modo dicitur natura principium motus, & quietis, ut superius dictū est. Tertio modo cõsistit vltima naturæ cursus mortalibus notus, secundum quod dicitur miracula fieri contra naturam: unde & dicit Apostolus ad Romanos. Tu ante cum oleaster esses, contra naturam inferus es in oliuam bonā. Item quarto modo dicitur natura possibilitas creaturæ, quā indidit ei natura naturās. i. Deus, ut ex ea fiat quod ipse vult. Et sic accipit ibidem in gl. cū dicitur: Id naturæ est cuius rei, quid de illa feceris Deus. Arist. in lib. 2. phisicorum. Vt autem & natura

Speculum Doctrinale.

natura substantia eorum esse quæ natura sunt, & quod primum inest, cuiuslibet informabile per seipsum, ut lectuli natura ligni. Naturæ autem res. Vno igitur modo natura sic dicitur, prima vniuersalis; substantiæ materia in seipsis principium motus & mutationis habentiu. Alio vero modo forma & species, quæ est principium secundum rationem. Sicut. n. ars dicitur, quod est secundum artem, & artificiosum. sic & natura quod secundum naturam dicitur. f. de forma. Erat igitur natura habentium in seipsis motus principium, forma, & species quæ non est separata, nisi secundum rationem, magis est natura hæc est, quàm materia, vnumquodque. n. tunc magis dicitur, cū actus alias endelechia sit, quàm potentia. Quoniam igitur natura dupliciter dicitur. f. materia & forma. Sciendum quod de his Mathematicus & Phisicus negotiantur, sed non Mathematicus accidentia speculatur in quantum talibus accidit, unde abstrahit. f. accidentia a corporibus, abstracta enim sunt a motu intellectu. i. intellectualiter, & nihil differunt, id est non abstrahuntur realiter. Neque. n. sit mendacium abstrahentium, quod. f. essent ibi abstracta, vel abstrahenda secundum rem. Phisicus quoque abstrahit, sed minus quàm Mathematicus. Impar enim & par, rectum & curuum, numerus & signa, & linea sine motu. f. diffinita sunt, non autem caro, & os, & homo: quæ sunt. f. de consideratione Phisici, sunt huiusmodi. f. diffinita sine motu, & materia. Si autem ars imitatur naturam, eundemque sciētiæ est cognoscere speciem & materiam, ut medici sanitatem, & coleram, ac flegma in quibus est sanitas. & Phisicæ utique erit cognoscere vtrāque naturam. f. formam, & materiam. Ex libris fontis vitæ. Materia quidem vniuersalis, & forma vniuersalis sunt radix omnium, & ex his generatum est, quicquid est, hæc enim duo præcedunt omnia, & in ea etiam omnia resoluntur. Materia quæ vniuersalis est, ipsa est substantia quæ sustinet. p. prædicamenta, & est illis subiecta. Hæc est per quam sensibilia subsistunt, in qua & inueniuntur, & in ea mutantur, & ad eam referuntur, & ab ipsa incipiuntur, & ad eam redeunt. Nouem vero prædicamenta sunt vniuersalis forma, subsistens in illa. Porro distinctio nominum materię scilicet & substantiæ, hæc est, quia nomen materię congruit illi soli, quod paratum est recipere formam, quoniam nondum recepit. Nomen vero substantiæ congruit illi materię, quæ iam aliam formam recipit, & per ipsam formam facta est prima substantia.

De Principijs naturalibus, id est materia, forma, & priuatione. Cap. V.

Defcriptio materię primæ hæc est, quod ipsa est substantia existens per se, sustentatrix diuersitatis vna numero. Ex iterum, quod est substantia receptibilis omnium formarum. Perficitur autem ex forma, non enim habet esse in actu absolute, sed tantum in potentia, quoniam esse non est nisi per formam, forma enim est essentia rei, & ipsa perficit essentiam materię. Esse autem in actu, non est nisi ex coniunctione materię, & formæ, unde nec possibile est, ut forma sit sine materia. Esse igitur est existentia formæ in materia. Quod autem esse rei non sit nisi ex essentia formæ, signum huius est, quia id quod est aut est sensibile, aut intelligibile. Sensus autem & intellectus non applicantur nisi formæ sensibili, aut intelligibili. Esse quidem materiale nō habet materiam ex forma, sed esse formale. Itaque materia mobilis est ad recipiendum formam forma vero est agens in materia, quia perficit eam, & dat ei esse. Omne quoque agens per seipsum non facit quicquid facit, nisi per suam formam. Materia vero non habet actionem, quoniam in se non est nisi receptibilis tñ. i. subiecta, vel parata ad recipiendum actionem. Itaque forma dignior est quàm materia, & ipsa est sicut anima, materia vero sicut corpus. Materia similior est priuationi, forma vero similior esse. Aestima ergo priuationem materię sicut tenebris itatem aeris, & formam in ea sicut lumen. Natura quidē materialiter est multiplicari, & diuidi, & ipsa est cā multiplicationis ac diuisionis. Forma vero diuiditur, & multiplicatur per materiam, diuersitas autem quæ est inter substantias, non est ex materia, sed ex forma, quia formæ sunt multæ, materia vero vna. Formæque multiplicatio est ex materia, forma igitur ex se in materia, quæ perficit essentiam rei, per quam etiam factum est vnumquodque, est vnitās veniens a prima, & vera vnitāte creaturæ, quæ non habet principium neque finem, nec mutationem, nec diuersitatem, ideo necesse fuit, ut vnitās ipsa creata haberet hæc omnia, & per hæc facta est dissimilis ab ipsa vnitāte prima, & perfecta, nec est possibile, ut forma separaretur actu a materia, quæ sustinet eam, forma dico substantialis, nam accidentaliter forma separari quidem potest, substantialis autem minime, nec intellectu, quidem resolucendo, & componendo. Pone ergo corpus exemplum materię,

Tomus Secundus.

K k

colorem

Speculum Doctrinale Vincentij.

colorem formæ, talis etiam est habitudo formæ ad materiam, qualis animæ ad corpus, & intelligentiæ ad animam, formam namq; & materia continet, sicut intelligentiam anima, & animam corpus. Imaginare, qd essentia materiæ est virtus spiritalis in se considerata, non habet formam, essentia vero formæ lumen aduentum, quod attribuit ei, in quo est proprietatem, & intellectum speciei, ac formæ. Philosophi solent materiam appellare possibilitatem, quia possibile fuit ei recipere formam. i. eius lumen vestiri. Quo autem fuerit subtilior materia ac superior propter diffusionem luminis, in ea fiet ipsa substantia perfectior, sicut intelligentia, & anima. Cumq; res magis perita fuerit, speciem suam fortius seruabit. Materia & forma sunt finis rerum, res autem non est finis nisi per suam formam, nec habet res infinita formam, qua fiat vnum, & differat ab alia. Ideo namq; essentia æterna infinita est, quia non habet formam. Omnis quoque differentia non est nisi per formam, Intelligentia namque & anima non apprehendunt res nisi per formam, & forte non coniunguntur, nisi cum formis propter similitudinem, & conuenientiam in genere. Igitur intelligentia non apprehendit rem, nisi per coniunctionem formæ suæ cum forma illius. Ipsaq; intelligentia est locus formarum intelligibilium, sicut yle naturalium. Substantia enim intelligentiæ facta est comprehensibilis omnium rerum per vnitatem essentię suæ, quæ duxit eam ad esse, formaque intelligentiæ perfectior, & clarior est forma animæ. Prima vero forma vniuersalis est origo omnis formæ, & ex eius scientia inquiritur omnis formę scientia. Ipsa denique forma vniuersalis est substantia, sapientia perfecta, lumen purissimum, constituens essentiam omnium formarum.

De Informitate prima materiæ. Cap. VI.

Avgust. in lib. confessionum. 12. Nonne tu domine docuisti me, qd priusquam istam materiam informem formares, atq; distingueres, non erat aliquid, non color, non figura, non corpus, non spiritus, non tamen omnino nihil erat. Sed quædam informitas sine specie aliqua, & dum in hac informitate quærit cogitatio, quid sensus attingat, conatur eam vel nosce ignorando, vel ignorare noscendo. Ego cum antea cogitare eam vellem, fædas & horribiles formas perturbatas ordinibus voluebat animus, sed formas tamen, & id quod cogitabam, non priuatione omnis formæ, sed comparatione formarum erat informe, & suadebat vera ratio, vt omnes formæ qualescunque reliquias omnino detraherem, si vellem proflus informe cogitare, & non poteram, cuius enim non esse censebam, qd omni forma priuaretur, quàm cogitabam quoddam informe, & nihil formatum, nec nihil informe propè nihil. Et cessauit mens mea interrogare, hinc spiritum meum plenū imaginibus formarum corporum, & eas pro arbitrio mutauit, atque variantem. Et inrendi in ipsa corpora, eorumque mutabilitatem altius inspexi, qua desinūt esse, quod fuerant, & incipiunt esse, qd non erant. Eundemq; transitū de forma in formam per informe quoddam fieri suspicatus sum, nō pro oīno nihil. Mutabilitas. n. rerū mutabilitū ipsa cōpax est formarum oīum, in quas mutantur res mutabiles. Arist. in Methaphisica. 8. lib. Materiam itaque dico illud quod est, quia hoc non est in actu, sed in potentia, forma vero est principium rei.

Quod omne compositum ex materia, & forma corruptibile, est natura. Cap. VII.

Arist. in lib. Phisic. 1. Omne quod fit corrumpitur, corrumpitur autem, aut ex contrarijs, aut in contraria, & horum media. Media vero ex contrarijs sunt, vt medijs colores ex albo, & nigro, quare omnia vtique, quæ natura sunt aut contraria, aut ex contrarijs. Fiunt quidem simpliciter solæ substantiæ, secundum quid autem alia. Quæ vero simpliciter fiunt, alia quidem fiunt transfiguratione, vt statua. Alia appositione, vt quæ augmentantur. Alia subtractione, vt ex lapide mercurius, alia ex cōpositione, vt domus, alia vero ex alteratione, vt quæ secundum naturam conuertuntur. Omnia autem quæ sic fiunt manifestum est quoniam ex subiectis fiunt idest ex subiecta materia. Quod igitur fit semper compositum est, scilicet ex materia, & forma. Et est quidem aliquid quod fit, vt forma in materia, & est quidem aliquid quod hæc fit scilicet ens sub forma, & hoc dupliciter, aut enim subiectum, idest materia, aut oppositum idest priuatio. Eorū autem quæ natura sunt, vnum quodque non secundum accedens, sed secundum substantiam fit: ex subiecto, & forma igitur solum materia, & forma, sunt principia per se. Componitur enim musicus homo ex homi-

ne, & musico, quodammodo enim resolues rationes, in rationes illorum. Est autem subiectum numero quidem vnum, specie vero duo, & nos quidem materiā, & priuationem alterum esse dicimus, & non esse vnum, scilicet principium scilicet duo. Sed materiam per se, priuationem autem, & contrarietatem secundum accedens. Priuatio quidem formæ contraria est, subiectum vero materia, cum forma causa est eorum, quæ sunt & fiūt, sicut mater. Dico autem materiam primum subiectum vnicuique, ex quo fit aliquid. Sunt itaq; duo principia rerum intrinseca per se, tertium vero per accedens, scilicet priuatio. Illorum quidem materia est, sicut femina, forma vero diuinum quoddam, & optimum scilicet in genere suo appetibile, quod priuationi contrarium est. Aliud vero scilicet materia, secundum sui naturam aptum natum est ipsam appetere, & desiderare, sicut femina masculum, & turpe appetit bonū, quæ tamen per se turpis non est, sed secundum accedens scilicet per priuationem, & manet quidem materia in quantum subiectum est, secundum autem quod priuatio corrumpitur.

De Corporibus simplicibus, idest elementis. Cap. VIII.

Alphorabius vbi supra. Corporum naturalium alia sunt simplicia, alia composita. Simplicia sunt, quorum esse non est a corporibus alijs, vt sunt corpora cœlestia. Composita vero quæ sunt ex alijs corporibus, vt plantæ, & animalia. Arist. in lib. 3. de cœlo, & mundo. Omne corpus aut est elementum, aut ex elemento generatum. Elementum autem est ad quod cætera corpora resoluntur, & est in eis potentia, vel actu. Sed ipsum non resoluitur, neque permittitur, neque cadit sub corruptione. Et hoc est corpus simplex non compositum. Corporibus autem simplicibus est motus naturalis, & quies. Res enim aut quiescit violenter, aut quiesce naturali necessario. Et vbi quiescit naturaliter, illuc incedit naturaliter. Natura enim est in vnoquoque principium motus sui. Virtus autem est principium motus eius, qui est a re alia. Omnis itaque motus, aut est naturalis, aut accidentalis. Naturalis est a virtute cum auxilio naturæ, vt lapidis deorsum. Accidentalis aut a virtute non cum auxilio naturæ, vt lapidis sursum: verumtamen his duobus motibus vitur aere, sicut instrumento, vnicuique autem rerum est motus naturalis vnus, accidentalis vero plures. Idem in Methaph. lib. 1. Diffinitio elementi est ista, scilicet qd elementum est illud de corporibus, cuius ordo vltimus est. Auicenna de medicina lib. 1. Elementa sunt corpora prima omnium corporum principia, quæ in corpora diuersarum formarum diuidi minimè possunt. Ex quorum commixtione diuersę species generantur. Horum duorum sunt grauia scilicet terra, & aqua, duo vero leuia scilicet ignis, & aer. Et in alijs corpora duo quidem grauia plus iuuant ad membrorum generationem, & eorum quietem. Duo vero leuia, plus ad generationem spirituum, & motionem eorum, & ad mouendū membra, licet motio non sit nisi ab anima. Seneca de naturalibus questionibus lib. 7. Aegyptij quatuor elementa cernunt, & ex singulis bina, maria & cœminea. aerem enim marem iudicāt, qui ventus est, cœminam vero qui nubilosus, & iahærens. Mare vocant aquam vtilem, muliebrem omnem aliam. Ignem masculum vocant, quo flamma ardet, & cœminam qua lucet innoxius tactu. Terram fortiorē marem vocant, saxa scilicet, & cautes, ei quæ atatur & teritur cœminæ nomen assignant.

De Qualitatibus elementorum, & commixtionibus eorum. Cap. IX.

Prisicianus ad Cosidroc. Quatuor sunt elementorum copulationes, calido scilicet & sicco faciunt ignem, calido vero, & humido aera. Et si quidem eum frigidum, & humidum esse dicant, in sursum gelatis attendentes. Item frigidum, & humido constituentibus aquam, arido & frigido terram. Horum actiua sunt duo scilicet calidum, & frigidum, passiuā humidum, & siccum. Cum autem in vnoquoque elementorum duæ sint differentię, vna ex duabus elemento dominatur. Ignis enim magis est calidus, quàm siccus, & aer magis humidus, quàm calidus, & aqua magis frigida quàm humida, & terra magis sicca quàm frigida. Mouentur autem & in seipsa facile, cum per vnum communicant, & per vnum opponuntur, difficulter autem quā per duas differentias contradicunt, vt ignis, & aqua, aer, & terra. Hæc autem in medio, & circa medium discreta sunt, nam terra quidem stat, aqua vero terræ circumposita, hæc autem continet amictus aeris vtrumque ambiens, & circa spheram aeris, ea quæ dicitur ignis. Ipse est enim in quarto extremum, sicut terra medium, Arist.

Arist. in lib. Meteororum. 1. Aqua quidem existit in aere scilicet per euaporationem, & aer existit ex aqua, quia sic disposuit utrique Deus gloriosus, & sublimis, non autem ex aqua fit aer, sed ex vapore multo, emanante per caliditatem, cum sua humiditate, quando eleuatur ex aqua & terra, s. vapor aquosus. Similiter non fit terra ex omni aere, sed ex aere multi vaporis, quando aggregatur & inspissatur. Sic igitur aer & aqua continue alterantur adinuicem. Dico autem quia super illud quod est super terram vincit aqua, & aer sine igne. Quod si ignis vinceret, combureret illud, & exicicaret. Ignis autem purus & non turbidus est contingens orbem lunæ. Seneca ubi super. Omnia igitur elementa in omnibus sunt, & omnium alterni recursus sunt, quicquid alteri perit, in alterum transit, & natura partes suas velut in ponderibus constitutas examinat, ne proportionem æquitatem turbata, mundus postponeret. Nunquam sine igne est aer, detrache illi calorem rigescit, & statit, durabitur, & transiet in humorem. Sed nihilominus quodque non sine humore est, & ideo facilius in inuicem transiunt, quia illis in quæ transundum est iam mixta sunt. Habet igitur terra humorem, & hunc exprimit, habet etiam aera, & hunc hiberni frigoris vmbra densat, ut humorem faciat. Hieronymus. In terræ quoque visceribus ferum, & lapides deceruntur, in quibus ignis latitat, aerem in terra esse probatur, dum humectat terra temperiem solis, acceptans vapores largissimos exalat.

De Ordine, vel pondere quatuor elementorum.
Cap. X.

A Vgusti. super Genesim ad litteram. 2. li. Elementa quatuor non tantum locis, sed & qualitatibus distingui probantur, ut pro qualitatibus propriis, etiam loca propria fortiantur, aqua. s. super terram, quæ etiam si sub terra stat aut labitur, sicut in antris & cavernis, non tamen ea terræ parte quam supra, sed ea quam infra se habet continetur. Nam si ex parte superiore pars aliqua terræ delapsa fuerit, non manet super aquam, sed ea perrupta demergitur, & ad terram pergit, ibique, tamquam in loco suo conquiescit. Illud itaque Psalmi. Qui fundauit terram super aquas, si quis ad litteram cogit intelligi, non inconuenienter, vel sublimia terrarum, sive continentium, sive insularum significat, quæ sunt aquis superiora, vel ipsa tegmina speluncarum, quæ super aquas pendula soliditate sunt firmata. Aerem vero superiorem esse aquæ hinc patet, quia nullus vas ab ore impressum aquis potest repleri, videtur, enim vas esse vacuum, sed aere plenum esse probatur, cum ore imo in aquam deprimitur, nam quia superius non inuenit locum exendi, nec inferius irrupit aquis subter eas cum ire natura permittit, plenitudine sua repellit eas, nec in vas intrare sinit. Cum autem vas ita collocatur, ut non habeat ore deorsum, sed in latum inclinat, tunc intrat aqua inferius aere exeunte superius, hinc etiam probatur nihil esse vacuum. Itaque si vas erectum pateat os in cælum, cum infundis aquam, aer ex alijs partibus quibus non infundis sursum euadit, & aquæ deorsum locus fit. Quod si in ore vas deprimitur, ut vel ex latere, vel desuper aquæ repente defluant, & undique os vas obtegant, aer sursum nitens eas disrumpit, ut eis ad ima locum faciat, & ipsa disruptio singulus valorem est, dum partibus fugit, quia totus propter oris illius angustias tam cito intrare non potest. Porro si sub aquas aer cogatur ire ex vase, ut illo cedente vas ab ore in ima præfuso replere velles, facilius undis, undique cooperitur, quam per os eius ab inferiori parte gutta exigua locum intrandi reperiat. Iam vero ignem ad superna emicantem, aliàs nitentem, & ipsius aeris naturam velle transcendere, ex hoc patet, quia si quis faculam accensam capite deorsum teneat, nihilominus flammæ conus ad superiora contendit, sed constipatione aeris circumfusi, & superfusi superatus extinguitur, & in eius qualitatem commutatur, & ad eius vniuersam altitudinem transilientem perdurare non potest. Itaque super aerem purus ignis esse dicitur cælum, unde etiam sidera, & luminaria facta esse coniectant. Hinc et intelligi volunt, qui de ponderibus elementorum argumentantur, & rationem sumunt, quod aer (si quis eius particulam in illis spacijs cœli sublimibus dimittere posset) necessario pondere suo caderet, donec ad aera subter spacia perueniret.

De Ponderibus corporum. Cap. XI.

Arist. in lib. de vegetabilibus. Vniuersitatis constitutor varijs animalium generibus, & lapidibus omnem sensibilem ornat locum, quoniam causas, & naturas secundum quandam ordinem, & armoniam genitiam impossibile est partibili animo, & sensu accipere, varietatem quoque concursus, Speculum Doctrinale.

& formæ, & vtilitatum, siue etiam ad se inuicem connaturalis habitudinis, connexionem omnium causam, & virtutem, quod factor vniuersitatis bonus ex non existentibus adducit existentia, & naturis varijs exornat, quædam quidem simplia, & intelligibilia, quædam vero composita, & visibilia formans, vnam ipsis inuicem, & vniuersitati constituens vtilitatem, & connaturalitatem, velut ex vna coniunctione concatenationis præstantiam. Optimi vero factura omnino eadem, & si quibusdam partium contrarietates introducantur, & pugna ex mixtura est, & qualitatum differentia. Ex hoc enim non sine artificis ratione constitutam est, quod & animalibus, & herbis, & lapidibus corruptiuz quædam sunt virtutes, & qualitates, quædam iterum viles, & salutares. Quod autem de lignis in aqua mergitur, ut vlnus, vel hebenus accidit, quia partes eius compactæ sunt, & meatus angusti, nec aer est in illis. Idem in lib. 4. de cœlo, & mundo. Omne graue recipit partitionem. Graue est res spissa, leue res rara, omne graue aut est molle, aut durum necessario, molle est, quod impellitur, durum autem quod non. Ignis quanto maior, tanto leuior, & incessus eius sursum velocior. Similiter aurum, & plumbum multum, velocius incedit deorsum, quam paucum, similiter & reliqua grauiora. Dixerunt quidam, quod de aptitudine vacuitatis est, sursum incedere. Sed impossibile est, ut res sursum incedat propter vacuitatem, quæ est in ea, cum vacuitas non incedat sursum, vnicuique autem rei plures sunt motus accidentales, naturalis vero vnus. Dux sunt figuræ velocius motus, quam reliquæ scilicet pyramis, & orbicularis. Graue aut leue non nominamus nisi rem, cui virtus est, quæ mouetur motu naturali. Errauit autem qui dixit, quod in mundo non est sursum neque deorsum, dicimus, non horizontem mundi sursum, & quia in loco suo sursum est, & est primum in natura, leue itaque absolutum est, quod incedit sursum & ad horizontem. Et graue absolutum est, quod incedit semper deorsum, & ad medium, nisi sit quod prohibeat. Leue vero comparatum ad aliud, & graue comparatum ad aliud est, quod duarum rerum æqualium in magnitudine, ac spissitudine, deinde incedit vna earum inferius, velocius altera. Sile autem tendit ad suum sile, & pars incedit ad locum ad quem, & totum. Et dico iterum, quod locus quoniam est horizon, tres continens res incedentes sursum, & res incedentes deorsum, s. medium, & vltimum est procul dubio materia partium medij, & vltimi forma continentis. Ideoque corpus incedens ad locum suum, non incedit nisi ad suum sile. Corpora vero quæ sunt inter duo loca sunt adinuicem similia. Nam aqua similis est aeri, & aer igni, & sile in descendendo, aqua quoque terræ similis est. Dico autem extrema ignem, & terram, & vnum eorum non est alijs simile, sed diuersa sunt, sicut ille, & forma. Similiter, & vnumquodque corporum diuersificatur superius ab inferiore, sicut forma ab ile. Res. n. continens est in parte formæ, contenta vero in forma materie. Et iste modus cadit super omnes res generatas. Itaque corpus, quod est sicut forma leue est, incedens semper sursum. Et corpus, quod est, sicut materia graue est, incedens semper deorsum. Igitur graue absolutum est, quod subditur omnibus corporibus, leue autem absolutum natat super omnia corpora. Non. n. intelligo per absolutum, nisi genus omnis rei, cui non insunt istæ dux potentie, sicut ignis cui. s. inest sola leuitas, semper. n. ascendit viquequo cõsequatur horizon. Unde patet quod non inest ei grauitas oino, quia si esset sub alia resideret, nunc autem super omnia natat. Similiter neque terræ leuitas inest, oino cum ipsa sub omnibus corporibus resideat, unde omnes res in qua est ex partibus terræ plus est grauis in omnibus locis, omniaque corpora in locis suis grauiora sunt, nisi quæ sunt ex igne solummodo. Nam & aer in loco suo grauis est, & hoc signat vter plenus vento, qui quoniam plus habet de aere, quod de terra, & aqua. In aqua quidem leuior est alia res, in aere vero grauior, non. n. super aerem natat, sed super aquam. Et aqua quidem, quoniam fit aer, permutatur a grauitate ad leuitatem, & incedit sursum, diciturque leuis in illo loco, non quia leuis ipsa sit illic. Vnicuique autem corporum habentium grauitatem, & leuitatem, est operatio in loco suo, terræ vero est operatio in corporibus omnibus.

De Impressionibus corporum. Cap. XII.

Idem. 3. de cœlo, & mundo. Corpora quidem sunt ex superficiebus, superficies ex lineis, lineæ vero ex punctis. Non est autem linea, quæ non recipit partitionem, & diuisionem, nec est possibile, ut res diuidatur in rem, quæ non recipit diuisionem. Impressiones autem diuiduntur, aut per formam, sicut color in albedinem, & nigredinem, aut per accidens sicut res, quæ diuisionem recipit, non propter essentiam suam diuisionem, sed propter dispartitionem differentis ipsam. Si ergo istud est, secundum Tomus Secundus. Kk 2 hoc

Speculum Doctrinale Vincentij.

hoc manifestum est, & apparet, qd omne quod recipit diuisionem ex impressionib, non recipit diuisionem, nisi fm hunc modum quem diximus. Si ergo illud est fm hoc, tunc omne graue recipit partitionem. Item graue est res spissa. Leue res rara. Item omne graue, aut est molle, aut durum necessario. Molle est quod impellitur, durum autem quod non. Itaque corporum cōtinuorum quædam diuisionem, & separationem velociter recipiunt, aliqua vero tarde. Et quanto res velocioris separationis est, velocior est ad impressionem suam. Ac itaq; velocioris impressionis est, quàm aqua, & aqua quàm terra. Idem in li. i. Metheoro. Orbis aut & eius indiuidua. scilicet & luna, cæteraq; corpora cælestia calefaciunt illud, super qd mouent motu circulari, ipsa vero nō inflamment. scilicet passibiliter, neq; calefiunt, quia non recipiunt impressiones peregrinas, alienas, orbis enim egrediens est a natura quatuor elementorum.

De Magnitudine mobili, & continuitate. Cap. XIII.

Idem in li. i. cæli, & mundi: Corpus quidem diuisibile est in oēs dimensiones. Magnitudinis autem quæcunq; dimensionem hēt vnā, est linea, & quæ duas superficies, quæ vero tres corpus. Dicunt et pythagorici, qd totum. i. perfectum, & res. scilicet completa tribus dimensionibus diuiduntur. scilicet fine, medio, & principio, & hic quidem numerus est omnis rei. scilicet perfectæ, & completæ, & signat trinitatem rerum. i. in rebus existentem. Nos vero non extraximus hunc nisi a natura rerū, & retinuimus ipsum similem legi eorum, & per hunc quidem numerum adhibuimus nos ipsos magnificare Deum, vnumq; creatorem proprietatibus eorum, quæ creata sunt eminentem. Vnumquodq; corporum hēt tres dimēiones. Omnia vero corpora naturalia, & magnitudines, mouentur motu locali per se, quia natura est principium in eis. Idem in lib. Phis. Vnus autem motus dicitur multipliciter, scilicet genere, specie, & numero. Genere quidem vnus est secundum figuras prædicamenti. Locum mutatio quidem omni loci mutationi genere vnus est, non autem alteratio. Specie autem vnus, cum genere vnus, & indiuidua specie sit, vt coloris quidem sunt differentie, omnis aut dealbatio omni dealbationi idem secundum speciem erit, & omnis denigratio denigratio, albedini autem non. Sed simpliciter vnus est, qui substantia quidem vnus est, aut numero. Sunt autem tria fm numerum, circa quæ dicimus motum vnū. scilicet quod mouetur, & in quo, & quando. Oem aut motum simpliciter vnū necesse est continuum esse, si quidem ois diuisibilis est, & si cōtinuus est, erit vnus, quia vnum sunt extrema. Multi autem, & non vnus quorum quies medium est. Dicit aut vnus et perfectus, siue fm genus, siue fm speciem, siue fm substantiam sit. Aliqñ autem, & si imperfectus sit, vnus dicitur, si solum cōtinuus sit. Præter dicitur autem modos, dicitur vnus motus regularis. i. æqualis, & perfectus. Irregularitatis aut dicitur est aliqñ, quidem ab eo in quo mouetur, impossibile est. n. regulare motum esse in non regulari magnitudine, vt reflexi motus aut obliqui, aut alterius magnitudinis, quorum non conuenit contingens in contingentem partem. Aliquando aut velocitate, & tarditate determinatur. Cuius. n. eadem velocitas est, regularis est, cuius aut non, irregularis. Idem in lib. 6. Continua sunt quorum vltima sunt vnū. Contigua vero quorum vltima sunt simul. Consequenter aut, quorum nihil est medium proximi generis. Impossibile est igitur ex indiuisibilibus aliquid esse cōtinuum, aut lineam ex punctis. Non. n. vltima punctorum vnū sunt, cum non sit in eis aliud vltimum, aut aliqua pars indiuisibilis, vnde neq; contigua sunt, quia nec eorum vltima simul. In contiguis quidem oibus, aut totum tangitur totum, aut pars partem, aut totum pars. Continuum. n. hēt aliquam partem extra aliam. scilicet ex quibus componitur, & diuiditur, & sic dissimilia, & loco discreta. Ergo et si tangant se puncta, non faciunt continuum, eadem est ratio in oibus indiuisibilibus. At vero neque consequenter ierit punctum puncto, siue vnum nunc, alteri nunc, & ideo non erit his longitudo aut tps. Consequenter. n. est vnū alteri, quorum nullum est medium proximum, punctorum aut semper medium est linea, & ipsum nunc tps. Amplius, ex quibus est vnū quodq; in ipsa diuiditur. Nullum autem cōtinuorum est in impartibilia diuisibile, quare non potest ex his constare. Manifestum est. n. qd continuum diuisibile est, & in semper diuisibilia. Eiusdem aut rōnis sunt magnitudo, tps, & motus. scilicet cuius rōnis est continuum in gñali. Quare manifestum est nullum istorum ex diuisibilibus componi, vel in diuisibilia diuidi. Seneca de naturalibus quæstionibus lib. 6. Continuatio est partium inter se non intermissa coniunctio. Vnitas autem est sine commissa continuatio, & duorum inter se coniectorum corporum tactus.

De Loco quid sit.

Cap. XIII.

Arist. in lib. Phis. 3. Omne corpus est in loco. Et habet aut grauitatem aut leuitatem. Et graue quidem in medio secundum naturam habet fieri, vt terra, leue autem sursum. Idem in 4. lib. Quod autem locus sit aliquid in natura patet, quoniam ea quæ sunt, in loco sunt scilicet corpora. Et quia secundum locum fit mutatio. Et quia vno corpore egrediente, & alio ingrediente, manet locus vnus & idem. Item quia habet aliquam potentiam a natura determinatam, vt patet in mutationibus phisicorum corporum, & simplicium scilicet ignis, & terræ, & huiusmodi, nam vnumquodque fertur in locum suum proprium, non prohibitum, hoc quidem sursum, illud autem deorsum. Sunt enim hic loci partes, ac species, sursum, deorsum, & reliquæ. 6. distantiarum, quæ quidem non solum quoad nos positione differunt, sed in natura determinata sunt. Sursum enim est vbi fertur leue, deorsum autem vbi graue. Idem ostendunt etiam corpora mathematica, quia cum non sint in loco secundum positionem, tamen quantum ad nos idest, ad intellectum nostrum habent dextrorsum, & sinistrorsum: Item etiam illi qui vacuum aliquid esse affirmant, locum esse ponunt, vacuum enim locus erit priuatus corpore. Esse igitur aliquid locum præter corpora, & omne corpus sensibile esse in loco, per hoc aliquis concipiat. Habet autem locus distantias tres, scilicet longitudinis, profunditatis, & latitudinis, quibus determinatur omne corpus. Impossibile vero est corpus esse in loco, eodem enim essent duo corpora. Sicut autem omne corpus est in loco, sic & in omni loco corpus. Sicut autem omne corpus est in loco, sed neque minor, neq; maior locus est vnicuique scilicet locato. Et locus quidem alius communis est, in quo omnia corpora sunt, sicut cælum. Alius vero proprius, in quo primo scilicet corpus est, si autem locus primum continens vnumquodque corporum, terminus quidem est, quare videtur forma, & species vniuscuiusque locus esse, quo determinatur magnitudo, & eius materia, hæc est. n. vniuscuiusque terminus. Sic igitur considerantibus scilicet locum in natura determinantis, locus vniuscuiusque species esse videtur. Materia autem secundum quod videtur locus esse distantia magnitudinis, idest dimensio, est enim æqualis magnitudini, & est altera a magnitudine contenta sub specie, & diffinita idest determinata huiusmodi, hæc enim est contenta sub specie, & diffinita, sicut sub plano idest superficie, & termino, alio scilicet sub linea, & puncti huiusmodi autem scilicet videtur dictum est, materia, cumque enim remouetur terminus, idest quantitas, & passionis, idest, & qualitates, & species, idest, formæ substantiales, nihil relinquatur præter materiam, vnde & Plato locum, & materiam vnū & idem esse dicit in Timæo. At vero quod impossibile sit horum quodlibet esse locum facile est videre, species enim & materia non separantur a re, locum autem separari contingit. Amplius quomodo ferrentur in locum suum, si locus esset materia vel species. Impossibile enim est id cuius, idest, ad quod, non est motus neq; sursum, neque deorsum locum esse. Præterea si verè forma aut materia locus est, erit locus in loco, transmutantur enim simul cum re, & mouentur & species scilicet forma, & infinitum scilicet materia. Multis autem modis dicitur aliquid esse in alio. Vno quidem modo sicut digitus in manu, & omnino pars in toto. Alio vero modo sicut totum in partibus. Alio sicut species in genere. Alio sicut genus in specie, vel pars speciei, idest differentia in speciei ratione. Alio sicut sanitas in calidis, & frigidis, & omnino species in materia. Alio sicut sunt in rege dispositiones, scilicet quæ sunt Græcorum, & omnino motum in primo motuo. Alio vero sicut in optimo, & omnino in fine hoc est cuius causa sit. Omnino autem & maxime proprius modus est sicut in vase, & omnino in loco scilicet aliquid est. Et quoniam totum in partibus est, & e conuerso, dicitur esse totum in seipso: quia scilicet totum, & pars eiusdem naturæ sunt, sed illo modo quo vinum est in vase, impossibile est esse aliquid in seipso. Quod autem opposuit Zeno, quia si locus est, aliquid in alio erit, facile est soluere. Nihil enim prohibet in aliquo quidem esse primo locum, non tamen in illo sicut in loco, sed sicut sanitas in calidis est, vt habitus, calor autem in corpore vt passio, quare non necesse est in infinitum abire. Dignum est igitur locum esse, & primo quidem continere locatum, & nihil rei esse. Amplius nec maiorem, nec minorem esse, nec deficere, vnicuique & separabilem esse, sursum, & deorsum habere, & vnumquodque corpus natura ferri sursum, deorsum, in locis proprijs manere.

Quid

Quid sit locus, quid esse in loco. Cap. XV.

EX his ergo patet quid sit locus. Forte autem quatuor sunt, quorum vñu aliquid necesse est esse locum. scilicet aut formam, aut materiam, aut spacium aliqd in medio extremorum, aut extrema. Forma quidem vñ esse, pp id qd continet. scilicet locus, scilicet, & forma. In eodē. n. sunt extrema continentis, & contenti, cum. scilicet tangant se. Sunt quidem vñq; termini, scilicet locus, & forma. Sed non eū sēdē. i. non eodē modo. Nam species quidem rerum. scilicet contentarum, locus aut continentis corporis. scilicet a contento diuisi. Materia vero esse vñ, quia in alteratione manente materia, sit transmutatio, sic & in loci mutatione manente loco. Præterea in mutatione elementorū vbi erat aer hic, nunc aqua. Idem autem locus, quia vbi erat aer hic. scilicet in eodē loco, nunc aqua. Sed materia (vt prædictum est) nec diuisa est a re, nec continet rem, locus aut vtrumq;. Ex eo autē qd manente continente mouetur contentū diuisum, & vt ex vase aqua, vñ locus esse spacium mediū. Creceptū in partes superficiē cōtinentis. Quod autē vnus, & idem locus intrinsecus recipiat diuersa corpora, scdm successionem, non vñ possibile, nisi locus sit vñmū continentis cū spacio intercepto, supra qd succedunt corpora. Hoc autē non est. scilicet qd spacium contentū intra terminos continentis sit locus, vel aliquid loci, si. n. h. mōi dimensio imaginata esset locus, infiniti essent loci in vno loco, essetq; alius locus, & multi loci sūp essent, qd. scilicet impossibile. Si igitur nihil horū triū locus est, necesse est esse quartum. scilicet terminū corporis continentis. Dico autē contentū corpus, qd mouetur ēm locum. Et alia quidem sunt in loco ēm potentiā. Alia vero em actum. Nā partes continui cū sit vñu ex eis ēm potentiā in loco sunt, separatæ vero ēm actū. Item quædam in loco sunt per se, vt oē corpus ēm locū mobile, vel ēm augmentū. Alia vero per accidens, vt aia, & cē ū nou. n. cēlū alicui totū est, nec in loco quodam, quia nullū corpus ipsum continet, sub quo moueatur. Sed partes eius qdam in loco quodam sunt. Oēs autē in eo qd circūlanter, continet. n. alia aliā, vñ circulariter solū mouetur, qd sūsum est, oē namq;. i. vniuersum non est alicubi, quia qd alicubi est extra ipsum aliquid est, sed extra oē, & totum nihil est. Ideo oīa in cōlo sunt, quia cōelum est, qd omne est. scilicet qd ad continentiam oīum corporum. Est autē locus non cōelū, sed cōeli quoddā vñmū, & tāgens mobile, terminatq; corporis quiescentis. Terra namq; in aqua est, & hæc in aere, hic autē in ethere, & hic in cōlo. Cēlum autē non amplius est in alio. Non itaq; locus necesse est spacium aliquod esse corporeum, nec puncti esse locum. Et est locus alicubi, id est in aliquo. pp sicut in loco, sed sicut terminus, in finito. Non enim omne quod est, in loco est, sed corpus mobile secundum locum, fertur enim vnumquoque in suis locum rationabiliter.

De Tempore. Cap. XVI.

TEmpus quidem totius. scilicet revolutionis cōeli motum esse dāt, alij vero ipsam spheram, quia & in tpe sunt oīa, & in totius sphaera. Tps est numerus motus, sed prius, & posterius. Tps igitur nō est motus, sed id ēm qd hēt numerari motus. Est quidem numerus dupliciter, est. n. qd numeramus. & numerabile dicimus, & quo numeramus. Differunt autē hi sicut motus, & tps, est. n. numerus vnus, & idem qui centum equorum, & qui centum hominum. Quorum vero numerus est altera sunt, vt equi ab hoibus. Tps autē est, qd numeratur, & nō quo numeramus. Mensuratq; motum simul, & esse motus, & hoc est ipsū motui esse in tpe, mensurari tpe, & mensurari ipsum esse ipsius. In tpe autem esse, dupliciter accipere est, scilicet qñ tps est, & esse sub tpe, sicut quædam in loco, vel numero esse dicimus, quia sub loco, & sub numero continentur. Esse. n. in numero est esse quædam numerum rei, & mensurari esse ipsius numero in quo est. Manifestum est autē, qd esse in tpe, non est esse qñ tps est, sicut nec esse in motu, vel in loco, qñ motus, vel locus est. Si. n. sic esset, oēs res essent in quolibet. Necesse est itaq; omnia quæ sunt in tempore, & aliquid pati sub tpe, sicut dicere confueuimus, quia tabefacit tps, & senescūt omnia sub tpe, & obliuiscitur pp tps, sed non didicit, neq; nouum factum erit neque bonum. Est. n. corruptionis cā per se, quia numerus motus est, motus autem dilatare facit, qd est. Quare patet qd quæ semper sunt non sunt in tpe. Non. n. eorum esse mēsuratur sub tpe. Cuius signum est, quia nihil patiuntur a tpe. Qm autē tps est mensuratio motus, erit & quietis metrum secundum accidens. i. scdm posterius: omnis. n. quies, in tempore est. Non. n. sicut quod est necesse est moueri, sic & in tempore, quia tēpus est numerus motus, in numero autem motus contingit esse, & quiescenti, non. n. immobile quiescenti, sed apum natura moue-

Speculum Doctrinale.

ri, priuatum autem motu. Est itaque tempus motus, & quietis mensuratio. Sed oīno mensura est motus per se, aliorum autem secundum accidens. Ergo quorum esse mensuratur, his omnibus inerit esse in quiete, & motu, quæcunque etiam corruptibilia, & generabilia sunt, & oīno aliqñ quidem sunt, aliqñ non, necesse est in tempore esse, est enim tempus quoddam plus quod excellit esse ipsorum, & mensurati substantiam. Quorumcunque autem contrarium nō semper est, hæc quidem possunt esse, & non esse, & ipsorum est generatio, & corruptio. In tempore quidem omnia fiunt, & corrumpuntur. Mutatio tamen magis destructiua est per se, & corruptionis causa, generationis autem, & ipsius esse secundum accidens, huius signum est, quia nihil sit, id est generatur, nisi moueatur, quodammodo ipsum, & agat. Corruptitur autem etiam cum nihil moueatur, hanc quidem corruptionem non facit tempus: sed accidit in tempore fieri, vel sub tempore. Tempus itaque determinat motum, cum sit ipsius numerus, vt dictum est.

De Partibus temporis. Cap. XVII.

ARistoteles vbi supra. Ipsum autem nunc, est continuatio temporis, continuat enim præteritum, & futurum, & omnino terminus tēporis est. Est enim huius quidem principium, illius autem finis. Hinc etiam videtur, qd tempus omnino non sit: huius enim hoc quidem iam præterit, & non est, illud autem futurum, & nondum est. Ex his autem quæ nō sunt compositum esse impossibile videtur. Item omnis partibilis si quid sit necesse est aut omnes, aut quasdam partes esse temporis, aut aliæ transierunt, aliæ futuræ sunt. Ipsum autem nunc, non est pars, mensurat enim pars, & oportet componi totum ex partibus, tempus autem non videtur componi ex ipsis nunc, quia simul non sunt. Sed semper corrumpi necesse est prius. Sic itaque impossibile est se habere ad inuicē ipsa nunc, sicut punctum cum puncto, at vero nec idem nec semper manere possibile est: nullius enim diuisibilis finiri terminus est, nec si in vno termino sit continuum, neque si in plura. Ipsum autem nunc, terminus est, & tempus est accipere finitum. Verum tempus (vt dictum est) est mensura, vel numerus motus, secundum prius, & posterius. Nam in motu necesse est esse prius, & posterius proportionale his secundum quæ sunt, prius autem & posterius dicimus secundum ad ipsum nunc distantiam, quare quoniam ipsum nunc in tempore est, est enim terminus præteriti, & initium futuri, & prius, & posterius erant in tempore, in quo enim est ipsum nunc, & eius distantia. Contrario autem modo dicitur prius, secundum præteritum tēpus, & futurum, nam in præterito prius dicitur, quod lōgius est ab ipso nunc, posterius autem quod prope. In futuro autem econuerso. Tempus igitur cognoscimus, cū diffinuerimus motum prius, & posterius determinantes. Videtur esse tempus in cōlo, & in terra, & in mari, & in omni. Hæc enim mouetur omnia, & in loca omnia sunt, tempus autem & motus simul in sunt secundum potentiam, & actum. Idem in 8. lib. Tempus autem Plato solus omnium philosophorum dicit esse genitum, simul enim ipsum cum cōlo factū. Nihil autem est accipere in tempore præter nunc, quod est medietas habens simul principium quidem futuri, finem vero præteriti. Aug. in li. confessionū. xi. O sapientia Dei, lux mentium, omnia tempora tu fecisti, & nulla tibi cōterna sunt, quia tu permanes, aut illa si semper permanerent tempora non essent. Quid est enim tempus, quis hoc facile & breuiter explicauerit. Si nemo ex me quærat, scio. Si quærenti explicare velim, nescio. Hoc tamen icio si nihil præterit non esset præteritum tempus, si nihil adueniret nō esset futurum, & si nihil esset non esset presentis tempus. Duo ergo ista tempora præteritum, & futurum, quomodo sunt, qñ & præteritum iam non est, & futurum nondum est, præsens autem si semper præsens esset, nec in præteritum transiret, non iam esset tempus, sed æternitas. Sunt ergo præterita, & futura. & scire volo vbi sint, qd si non valeo, scio tamen vbi eūq; sunt, non ea ibi futura esse, aut præterita, sed præsentia, nam si ibi futura sunt nondum sunt: sed si ibi præterita sunt, iam non sunt. Vbi eūq; ergo sunt quæcunque sunt, non sunt nisi præsentia, quanquam præterita, cum verba narrantur, ex memoria proferuntur, non res ipsæ quæ prætereunt, sed verba concepta ex imaginibus earum, quæ in anima, velut vestigia per sensus prætereundo sinxerunt. Pueritia quippe mea, quæ iam non est, in præterito est tēpore, quod iam non est, imaginem vero eius, cum eam recolo, & narro in præsenti tempore intueor, quia adhuc est in memoria mea. Quæ autē nunc loquor, nec præterita, nec futura sunt, nec propriè dñr tria esse tpa præteritū pñsens, & futurum. Sed fortasse propriè diceretur, tpa sunt tria. præsens de præteritis, præsens de præsentibus, præsens de futuris.

Tomus Secundus. K k 3 Qua-

Speculum Doctrinale Vincentij.

Qualiter tempus mensuretur, aut numeretur motus in anima. Cap. XVIII.

ANte ergo animæ motus, tempora metior affectione, quæ res prætereuntes in te faciunt, & cum illæ præterierint, maner. Ipsam metior præsentem cum tempora metior. Ergo aut ipsa sunt tempora, aut non metior tempora, itaque si voluerit aliquis edere longiusculam vocem, & constituerit præ meditando, quæ longa futura sit, egit utique; ille in silentio spatium ipsi, memoriaque; commendans cepit edere illam vocem, quæ sonat, donec ad propositum terminum perducatur atque peragatur, imò sonuit, & sonabit: nam quod eius iam præteritum est, utique; sonuit, quod autem restat sonabit. Atque ita peragitur, dum præsens intentio futurum in præteritum traiecit diminutione futuri, crescente præterito, donec consumptione futuri sit totum præteritum. Sed quomodo minuitur futurum, quod nondum est, & crescit præteritum, quod iam non est, nisi quia in animo, qui hoc agit tria sunt. Nam & expectat, & attendit, & meminuit, ut id quod expectat per id quod attendit, transeat in id quod meminuit. Quis negat futura nondum esse, sed tamen iam est in animo expectatio futurorum. Et quis negat præteritum tempus catere spatio, quia in puncto præterit, sed tamen perdurat attentio per quam pergat ab esse ad id quod aderit: non igitur longum tempus futurum, quod non est, sed longum præteritum, longa præteritum est memoria. Dixerunt sum canticum, quod noui, antequam incipiam in totum expectatio mea tenditur, cum autem capero quantum ex ipsis in præteritum decerpsero, tenditur in memoria mea, atque distenditur vita huius actionis mea in memoriam, per quod dixi, & in exceptione, per quod dixerunt sum, præteritum tamen adicit attentio mea, per quam traiecitur, quod erat futurum, ut fiat præteritum. Quod quanto magis agitur, tanto breuiata expectatione prolongatur memoria, donec tota expectatione consumatur, cum tota illa transierit in memoriam, finitur actio. Et quod in toto cantico hoc in eius singulis partibus fit, & in singulis syllabis, hoc in actione longiore, cuius forte particula est illud canticum, hoc in tota vita hominis cuius partes sunt omnes actiones hominis, hoc in toto seculo filiorum hominum, cuius partes sunt omnes actiones vitæ hominum. Aristoteles in libro 4. Physicorum. Dubitabit autem aliquis verum si non sit anima erit tempus an non, si nunc possibile sit numerantem esse, impossibile est erit aliquid esse numerabile, quare neque; numerus erit. Numerus, nunc est autem quo numeratur, aut numerabile, si ergo nihil aliud est aptum natum numerare, quam anima, & intellexus, impossibile est esse tempus si non sit anima, quia tempus est numerus motus. Et omne quidem tempus unum similiter & simul est, specie autem hæc non simul. Quæ tunc mensuratur. Nam & 7. canum, & 7. equorum idem est numerus, sed tamen hi canes sunt, illi autem equi: sic & motuum simul terminatorum idem est tempus. Sed hic quidem fortassis velox: ille autem tardus. Et alius quidem loci mutatio est, hic autem alteratio. Motus itaque diuersi, & seorsum sunt, tempus autem ubique idem: quia numerus unus ubique idem est, videtur autem tempus esse spheræ motus, quia hoc mensurantur alij motus.

De Motu, & quiete. Cap. XIX.

Idem in 3. libro. Quoniam autem natura principium est motus, & status, & mutationis, non oportet ignorari naturam. Vt autem motus esse continuorum. Sed infinitum apparet in continuo, est, nunc diuisibile in infinitum. Sine enim loco, & vacuo, & tunc impossibile est esse motum, non est autem motus præter res, mutatur, nunc semper id quod mutatur aut secundum substantiam, aut secundum qualitatem: aut secundum quantitatem, aut secundum locum. Vnum quodque aut dupliciter inest omnibus, ut hoc aliquid, hoc quidem forma ipsius, aliud vero priuatio. Et secundum qualitatem, hoc quidem album, illud vero nigrum, & ita de cæteris. Quare motus, & mutationis tot sunt species quot, & entis. Et motus quidem ut esse actus imperfectus, neque; nunc posuit eum aliquis in aliquo alio genere. scilicet in genere actus. Mouetur autem omne mouens physice, id est naturaliter, cum sit potentia mobile, & cuius immobilitas quies est. Aes quidem potentia est status, sed tamen non æris endelechia in quantum æs motus est. Non, nunc idem est quod esse, & potentia mobili, quoniam si idem esset simpliciter & secundum rationem, esset utique; æris in quantum æs endelechia motus, sed non est idem quemadmodum dictum est. Manifestum intentionibus, quemadmodum ponunt ipsum alteritatem, & inæqualitatem, & quod non est dicentes esse motum, quorum nullum necessarium est moueri, neque; si altera sint, neque; si inæqualia, neque; si non sint, sed neque; mutationis, neque; in hoc, neque; in his, magis autem quæ ex oppositis. Inconueniens autem est idem moueri secundum duos motus. Impossibile autem est duorum diuersorum specie unum, & eundem esse actum, motus quidem est actus mobilis, &

motui, oportet. nunc cum actum inesse utrique; sed mobili inesse in ipso posse, mouenti autem in ipso agere. Idem in libro 8. Dicimus autem motum esse endelechia. id est actum mobilis, secundum mobile est. Idem motus est actus mobilis imperfectus. Idem in libro 6. Necessarium est autem tempus esse continuum, & omnem motum diuidi secundum tempus, & eandem esse diuisiones temporis, & motus, & ipsius moueri, & quod mouetur, & in quo mouetur. At non omni scilicet in quibus est motus. Sed quanti quidem secundum se, qualis autem secundum accidens. In sola, nunc mutatione, quæ est secundum qualitatem contingit indiuisibile per se esse. Est autem in tempore aliquid indiuisibile, quod dicimus esse ipsum nunc. Si, nunc diuisibile est, erit aliquid quod factum est in futuro, & aliquid futuri in eo, quod factum est. Secundum, nunc quod diuidetur, determinat præteritum, & futurum, & in ipso quidem nunc, est motum, & mutatum, moueri autem impossibile. Manifestum, nunc quoniam in ipso quidem nunc nihil mouetur, alioquin in ipso contingeret, & velocius, & tardius moueri, scilicet nec in eo contingit quiescere. Quiescere namque; dicimus, quod similiter se habet, & ipsum & partes nunc, ut prius. In ipso vero nunc, non est prius, quare neque quiescere. Necessarium est igitur moueri, quod mouetur in tempore, & quiescere quiescens. Impartibile autem non contingit moueri, nisi secundum accidens, & partem totius motu. Motus autem diuisibilis est dupliciter. Vno quidem modo tempore, alio vero secundum motum partium illius, quod mouetur. Impossibile est autem in infinito tempore finitum moueri, & infinitum ex finitis esse. Idem in 5. libro. Non solum motus motui videtur esse contrarius, sed & quies, priuatio enim est. Simul etiam quietes adinuicem contrariæ sunt, magis autem motus motui contrarius est, quam quies. Quibuscunque autem non insunt contraria, horum mutatio, quidem est opposita, scilicet quæ est ex ipso, eique; est in ipsum, motus autem non est. Non solum autem in mutatione secundum locum, & secundum naturam, & extra naturam, sunt & motus & quies. Sed & generationes quadam violentia sunt, & non ordinatæ, corruptiones quoque quibus contrariæ sunt, quæ secundum naturam sunt. Augmenta quoque violentia sunt, ut quæ velociter propter alimentum pubescentium fiunt, similiter, & decrementa. In alteratione similiter erunt, aliz quidem violentia, aliz vero naturales.

De Differentia motus, & mutationis. Cap. XX.

Differat autem mutatio a motu. Ex quibusdam enim subito in quoddam subiectum est mutatio. Motus est, qui est ex contrario in contrarium. Et ei contrarius est motus, qui est ex contrario in contrarium. Ut qui est ex sanitate in ægitudinem, contrariatur ei, qui est ex ægitudine in sanitatem. Qui autem est in contrarium solum, non est motus sed mutatio, ut fieri album non ex quodam est. In quibus autem non est contrarium, quæ est ex ipso, eique; est in ipsum contraria mutatio est, ut generatio corruptioni contraria est, & remotio. scilicet formæ a materia contraria est acceptioni, hæc vero mutationes, & non motus sunt. Transmutatur autem omne transmutans, aliud secundum accidens, ut cum dicimus musicum ambulare, quia cui accidit esse musicum ambulat scilicet homo. Aliud vero secundum partem, ut corpus sanatur, quia oculus, vel torax. Aliud autem primo, & secundum seipsum mobile est, ut alterabile. Est autem & in mouente similiter diuisio. Aliud, nunc mouet secundum accidens, aliud secundum partem, aliud autem per se, ut medicus sanat, minus autem vulnerat. In omni quoque mutatione est aliquid mouens primum, & aliud quod mouetur, & in quo. scilicet tempore, & præter hæc ex quo, & in quod, magis autem ex eo in quod mouetur, quæ ex quo mouetur, mutatio denominatur. Vnde corruptio est mutatio in non esse, & hoc ex esse. Generatio vero in esse, & hoc ex non esse. Species autem, & passionis, & locus in quo mouentur, quæ mouentur immobilia sunt, ut scientia, & calor. Et motus quidem non est in specie, sed in eo quod mouetur, & in mobili secundum actum sit. Itaque secundum accidens mutatio relinquatur, in omnibus enim, & semper, & omnium est. Quæ vero non secundum accidens est sed per se, non est in omnibus, sed in contrariis, in medijs, & in contradictione. Vnus autem motus dicitur multipliciter scilicet genere, specie, & numero. Sed simpliciter unus est, quia substantia quidem unus est, aut numero. Sunt autem tria secundum numerum, circa quæ dicimus motum unum scilicet, quod mouetur, & in quo, & quando. Omnem autem motum simpliciter unum, necessarium est continuu esse, si diuisibile est. Si autem continuus est, erit unus, quia unus sunt extrema, multi autem, & non unus, quorum quies medium est. Dicitur autem unus & imperfectus, siue secundum genus, siue secundum speciem, siue secundum materiam. Aliquid autem & si imperfectus sit, unus dicitur, si solum continuus sit. Præter dictos autem

autem modos dicitur vnus motus regularis. i. æqualis, & perfectus. Irregularis autem differentia est, aliquando quidem ab eo in quo mouetur. Impossibile est autem regularem esse motum in non regulari magnitudine, vt reflexi motus, aut obliqui. Aliquando enim velocitate, & tarditate determinatur. Cuius enim eadem velocitas est, regularis est, cuius autem non, irregularis.

De Speciebus mutationis, & motus. Cap. XXI.

Quoniam autem omnis mutatio est ex quodam in quidam, mutabit mutans quadripharie. Aut enim ex subiecto in subiectum. Aut ex non subiecto in non subiectum. Aut ex subiecto in non subiectum. Aut ex non subiecto in subiectum. Dico autem subiectum affirmatione monstratum. Quare necesse est ex his, quæ dicta sunt tres esse mutationes. Nam illa quæ est ex non subiecto in non subiectum, non est mutatio, quia non est secundum contrapositionem: neq; n. contrarietas neq; contradiçtio est. Ex non subiecto, quidē in subiectum, mutatio scdm contradiçtionem, generatio est. Et alia quidem simpliciter generatio est, vt quæ est ex non esse simpliciter in substantiam. Em quam. f. simpliciter fieri, & non fieri dicimus. Alia vero quædam cuiusdam, vt ex non albo in albū. Quæ vero ex non subiecto in nō subiectum, corruptio est. Simpliciter quidem illa, quæ ex substantia in non esse est. Quædam est aut, quæ est in oppositam negatiuam, sicut dictum est, & in generatione. Qm aut impossibile est, qd non est moueri generatio motus non est, sic n. qd non est, sed neq; corruptio motus est. Contrarium aut motui, aut motus, aut quies est, corruptio aut gnationi contrarium est. Cum aut oīs motus mutatio quædam sit, & trium prædictarum mutationum generatio, & corruptio motus non sint, quæ sunt em contradiçtionem, necesse est ex subiecto in subiectum mutationem motum esse solum. Subiecta aut dico aut contraria, aut media, priuatio aut potius contrarium. Cum 3; diuisa sint prædicamenta substantia, & qualitate, &c. em substantiam non est motus, quia substantia nullum inest contrarium. Similiter neq; in ad aliquid contingit. n. altero mutante verum esse alterum nihil mutans, quare em accidens motus horum est. Similiter neq; agentis, neq; patientis, nec oīs qd mouetur aut motus, quia motus nō motus, nec generatiois generatio, nec omnino mutationis mutatio. Cum n. omne qd mouetur tripliciter moueatur. Aut in eo, qd em accidens, aut quo pars aliqua, aut quo per se. Secundum accidens solummodo contingit mutare mutationem, vt qui sanus sit currat, addiscat. Scdm accidens aut mutationem superius diuisimus. Qm igitur non substantia, nec ad aliquid, nec alijs ceterorum, relinquatur em quale, & quantum, & vbi, motus esse solummodo. In vnoquoque n. horum est contrarietas. Motus igitur scdm quale est alteratio, motus aut em quantum cōi noī caret, sed aut augmentum est, aut decrementum. Qui aut scdm vbi, proprio, & cōi noī caret, sed loci mutatio est. Est autem motus aut ex contrario, aut in contrarium, aut simpliciter, aut sic. Immobile autem est, quod omnino impossibile est moueri, vt solus inuisibilis. Et quod in multo tempore vix mouetur, aut quod tarde incipit, quod dicitur grauiter moueri, & quod aptum quidem natum est moueri, & possibile non mouetur, aut tunc cum aptum natum est moueri, & vbi & sic. Idem in lib. 8. Omnis autem expositio terminis contrarij sunt motus, & mutationes, vt generationi quidem, & corruptioni, termini sunt esse, & non esse. Alterationi autem passionum contrarij, augmento vero & decremento magnitudo, & paruitas. Contrarium autem secundum locum est, qui est sursum, ei qui est deorsum, &c.

De Generatione, & corruptione. Cap. XXII.

Arist. in li. j. de Gene. & corru. Vnam quidem semper esse contrarijs supponendam materiam in transmutationibus manifestum est. siue transmutetur scdm locum, siue scdm diminutionem, & augmentationem, siue scdm alterationem. i. tria sunt principia transmutationis, materia. f. & duo contrarij, vnaq; est materia oīum, quæ ad inuicem transmutantur, & subiectum vnam est, qd si alteratio est. Gnatio aut & corruptio, qm transmutatio fit ex hoc toto in hoc toto. i. qm tota forma substantialis rei transmutatur. Cum igitur in subiecto est transmutatio, gnatio, & corruptio est, qm vero in passionibus, & scdm accidens alteratio, verumtū gnatio simplex est in simpliciter ens, & corruptio simplex in simpliciter nō ens, quia. f. sūt scdm formas f. tales. Quæcunq; vero non substantia signant, sed accidens, et non dnt simpliciter, sed scdm quid generari, vt

Speculum Doctrinale.

cū ex non albo fit albū, aut ex non bono bonū. Et illud quidē ex quo generatur. i. qd gnationi subijcitur prius est ens, actu vero non ens. Vnius aut rei corruptio, est alterius gnatio, & eō uerio, quia & ex quo. f. gnatur quid, in hoc & dissoluitur. Et ad qd terminatur corruptio, ab eodem incipit gnatio. Quo circa inquietam. i. incessabilem, ac perpetuam necesse est esse transmutationem. i. gnationem, & corruptionem. Transmutatio quidem est scdm contraria. Sed qm scdm quantum transmutatio fit contrarietatis, augmentum est, & diminutio. Qm em locum, est ambulatio. Qm aut em passionem, & quale, alteratio. Qm vero totum transmutatur non manente subiecto. f. in actu, quia in potentia bene manet idem, est gnatio, & corruptio. Est aut hyle. i. materia, maxime quidem proprium subiectum gnationis, & corruptionis susceptible, modo aut aliquo, & alijs transmutationibus. Idem in li. 2. Prima vero generabilia, & corruptibilia sunt, quatuor elementa, pp contrarietates, f. tangibiles, vt sunt graue, & leue, calidum, & frigidum, humidū, & siccum, lubricū & aridum, durum & molle, asperum, & lene, crossum, & subtile. Impossibile est aut id ex quo generatum est aliquid enūciari. i. predicari de generato. Non. n. bene dī ignis est aer, nec econuerso. Sed verē dī anulus est aurū, & varius, i. essentialius, quā aureum, quia nō est hmoi permutatio gnatio, sed alteratio, siue transfiguratio. Arist. in Methaph. li. 1. Inter esse, & non esse est gnatio, itaq; illud quod generatur semper est inter illud quod est ens, & illud quod non ens, addiscē. n. est genitum sciens, & hoc intendimus cum dicimus, qd ex adulescente fit sciens. Quædam autem non reuertuntur ad inuicem. f. quorum vnum est post alterum, vt ex puero fit vir, non econuerso. Alia vero reuertuntur, quia corruptio vnus est generatio alterius, vt ex acre fit aqua per corruptionem ipsius aeris. Omnia autem corrupta vadunt ad ea, ex quibus sunt.

De Mixtione. Cap. XXIII.

Idem in lib. de generatione, & corruptione. Mixtio est miscibilium alteratorum vnio. Miscibile vero est, quicquid bene determinabile ens passiuum est, & actiuum, vt humidum. Non. n. omne omni miscibile est, sed oportet alterū mixtorum esse separabile. Vnde impossibile est passionem, & habitum misceri rebus, vt album corpori, quia passiuum nulla separabilis est. f. secundum se, sed neq; non tangentia adinuicem contingit misceri. Contingit autem mixta qualiter. i. quodammodo esse, & alio modo non esse. Astu. quidem ante alio generato ex ipsis, potentia vero alterutrum eorum quæ fuerant antequam miscerentur, vt. f. caro aliud est a quatuor elementis actu, potentia tamen est illa. Ea vero quæ miscentur prius ex separatis conueniunt, i. prius quidem separata erant, & conuenia separari rursus possunt. Oportet autem mixta similia esse partium. Vnde si miscetur ordeum frumento, non est mixtio, sed compositio. Illa vero quorum eadem est materia, & actiua sunt, & passiuia adinuicem, sed ea quorum non est eadem materia, faciunt entia impassibilia, & horū non est mixtio. Ideoq; nec medicina sanitatem faciens, neque sanitas corporibus mixta est. Ast uorum etiam & passiuorum quæcunq; sunt facile diuisibilia, id est determinabilia, multa quidem paucis, & magna paruis composita non faciunt mixtionem, sed dominantis augmentationem, alterum enim in dominans transmutatur. Ideoque gutta vini mille amphoris aquæ non miscetur, quia species vini soluitur, & in omnem aquam transmutatur. Quando vero potentijs adæquantur, tunc quidem alterutrum indominans ex sui natura transmutatur, non autem generatur alterum sed medium commune. Denique parua paruis miscentur, magis facilius enim ac citius in inuicem transeunt. Ideo & bene determinabilia diuisibilia ac passiuorum sunt miscibilia, quia facile diuiduntur in parua, talia vero sunt humida, vnde & humidum maxime miscibile est omnium corporum, si non sit lubricum, viscosum.

De Mente, & motu. Cap. XXIII.

Arist. lib. 7. phi. Omne quod mouetur, ab aliquo moueri necesse est. Si igitur in seipso non habet principium motus, ab altero mouetur. Quod quidem a seipso mouetur, nullo modo pausabit. Si autem quod mouetur ab altero mouetur, ipsum autem mouens etiam mouetur, & mouens igitur ab alio mouetur, & iterum hoc ab altero, neq; in infinitum abit, sed statim alicubi, & erit aliquid primum quod erit causa motus. Idem & in 8. lib. Eorum autem quæ mouentur, alia quidē mouentur a seipsis, alia ab alio, & eadem quidē natura, alia vero violentia, & extra naturā. Quæcunq; a seipsis mouen-

Tomus Secundus.

K k 4 tur

Speculum Doctrinale Vincentij.

tur, natura moueatur, vt quodlibet animalium. Quæ autem ab alio, alia quædam natura mouentur, alia extra naturam. Ex natura, vt ignis sursum, terra deorsum, quia apta nata sunt ibi esse. Extra vero, vt ignis deorsum, terra sursum. Leuia enim & grauias, in opposita loca mouentur violenta. In propria vero natura leue quidem sursum, graue autem deorsum, nõ tamen a seipsis. Animalium enim hoc est, & animatorum proprium. Impossibile est enim in infinitum abire mouens, & motum. Qd. n. mouetur, nõ necesse est inouere, sed quod mouet, necesse est moueri, excepto primo mouente, quod manifestum est esse immobile. Nam omne quod mouetur, necesse est esse continuum, & diuisibile in semper diuisibilia. Si quidẽ necesse est, & motum temper esse, & continuum esse. Quare necesse est esse aliquod vnum, & perpetuum primum mouens, & nullam habere magnitudinem. Si enim habet, aut finita est, aut infinita, sed infinitam non contingit esse magnitudinem. Quod aut finitum est, impossibile est infinitam habere potentiam. Impossibile quoque, a finito moueri aliquid scdm infinitum tps. Si ergo primum mouens, perpetuum, mouet motum, & infinito tempore, patet qd infinitum est, & impartibile, nullamq; habens magnitudinem. Ipsumq; motum quem primum mouens mouet, esse vnum, & eundem, & continuum, & primum. Mouetur aut & quiescit quodammodo sphaera, eundem enim obinet locum.

Quod in omni specie motus inter mouentem, & motum nihil sit medium. Cap. XXV.

Idem in li. 7. In omni autem mouente, & quod mouetur, dico quia nihil ipsorum medium est. Triplici ergo existente motu. scilicet secundum locum, secundum qualitatem, secundum quantitatem. Primo de loci mutatione dicendum, hic. n. est primus motuum. Omne igitur quod fertur, aut a seipso mouetur, aut ab altero. Si autem a seipso, manifestum est, quia simul mouens, & quod mouetur erit, & nullum ipsius medium. Motus autem ab altero quatuor sunt. scilicet pulsio, tractio, vectio, vertigo. Omnes namq; alios in hos necesse est contingere. Pulsio est a seipso, vel ab alio ad aliud motus. Tractio autem est motus ab alio ad ipsum, aut ad aliud. Pulsio quidem alia est impulsio, alia expulsio. Impulsio est cum mouens, ei quod mouetur, non deficit. Expulsio vero cum expellens deficit. Vectio autem in tribus modis erit. Quod enim vehitur, non scdm se mouetur, sed scdm accedens, in eo. scilicet quod est in eo, vel super id qd mouetur. Vehens autem mouetur aut pulsu, aut tractu, aut vertigine ductum. Tractio est cum aut ad ipsum, aut ad alterum velocior sit motus trahentis, non separatus ab eo qd trahitur, nõ & ad ipsum est tractio, & ad alterum. Reliqui autem tractus idem specie in hos reducuntur, vt inspiratio, & respiratio, & quicunq; que corporum emissui sunt aut receptui, vt speculatio, & radiatio, & congregatio, & disgregatio. Vertigo autem componitur ex tractu, & pulsione, hoc quidem pellit mouens, illud aut trahit. Porrectio autem est quando velocior motus sit eo, quod secundum naturam facta impulsione, & vsque fertur fortiori ad hoc quod accedit ferri, quousq; fortior sit motus eius, quod fertur. Manifestum igitur quod mouetur & mouens simul, & nullum ipsius medium est. Sed neque alterantis vllum est medium. In omnibus enim accidit simul esse alterans, vltimum, & primum, quod alteratur. Quale namque alteratur in eo quidem quod sensibile est. Sensibilia vero, id est, sensibiles qualitates sunt quibus ad inuicem corpora differunt, vt grauitas, leuitas, durities, mollities, sonus, non sonus, albedo, nigredo, dulcedo, amaritudo, humiditas, siccitas, densitas, raritas, & horum media, similiter & alia quæ sub sensu sunt, vt calor, & frigus, lenitas, & asperitas. Hæc enim sunt passionum substantie qualitates. Similiter autem & animata corporum, & inanimata, & inanimatorum, quæcunque partim inanimata sunt. vt plura. Et ipsi quidem sensus alterantur scilicet in animalibus, patiuntur enim: actus enim ipsorum motus est per corpus patiente aliquid sensu. Et secundum quæcunque quidem alterantur inanimata, secundum hæc omnia & animata, non autem econuerso. Non enim alterantur inanimata secundum sensus. Nihilq; prohibet in animatis alterationem latere, cum alterantur. Si in anima, quia non scdm sensum accedit hmoi alteratio. Ex his aut patet, qd patiens, & passio sunt simul, & horum nullum est medium. Oculo. n. contiguus est aer, & aeri continuatur corpus, coloratũ. superficies vero. si in qua est color, terminatur ad lumen, lumen aut. i. aer lucidus ad visum, similiter aut & in cæteris sensibus, & et in animatis: similiter & in sensib. similiter & qd augetur, & augẽs sũt, & decemẽrũ sũt se hẽt. Decemẽti. n. cã oblatio, qdã est. Manifestũ est igitur qd mouẽs vltimi, & primi, qd mouet. i. inter ipsum mouẽs, & motũ nullũ est mediũ.

De loci mutatione.

Cap. XXVI.

Idem in 8. lib. Omnium autem motuum loci mutatio prima est, omnium etenim passionum principium est densitas, raritas, graue namque & leue, durũ & molle, calidum & frigidũ, densitates quædam, & raritates esse videntur. Densitas autem & raritas, congregatio, & disgregatio, secundum quas generatio, & corruptio dicitur substantiarum. Quæ vero congregantur, & disgregantur necesse est secundum locum mutari. Disgregatio namq; & congregatio motus sunt secundum locum, sic enim mouent concordia, & discordia. Hoc quidem disgregat, illud vero congregat. Præterea quoniã mensura motuum est loci mutatio, necesse est ipsum esse primum, propriè quoq; moueri dicitur solum, quod secundum locum mouetur. Augmentum vero impossibile est esse alteratione non præexistente. Idem in 4. lib. Non autem quæreretur locus, nisi motus aliquis esset secundum locum, propter hoc enim & cælũ, maxime in loco esse opinamur, quia semper in motu est. Est aut quod mouetur aliquid quidẽ per seipsum, aliud scdm accedens. Eius autem quod scdm accedens, alia cõtingentia sunt moueri per se, vt partes corporis, & in navi clauus, alia vero nunquã sed semper scdm accedens, vt albedo, & scientia. Hæc. n. suum transmutant locum, quia illud in quo sunt transmutant. Cum quidem igitur non diuisum sit continens sed continuum, non sicut in loco dicitur in illo, sed sicut pars in toto, intellige vel econuerso. Cum vero diuisum sit & contactum. In primo quodam vltimo est continens, qd neq; pars est ipsius, qd est in ipso, neq; matus distantia sed æquale. In eodem. n. vltima continetia, & cũ continuum sit, non in illo mouetur. Et si non mouetur continens, siue sic (.i. qd moueatur) nihil minus (supple dẽ contentum moueri.) Amplius cum non sit (.i. diuisum continens a contento) sicut pars in toto dẽ. moueri, vt sicut in oculo visus, & in corpore manus. Cum aut diuisum est, vt aqua in cado, & in capho vinum (intellige contentũ per accidens: tunc mouetur ad motum continens) manus quidem cũ corpore mouetur, aqua aut cum cado. Non videbitur aut esse motus nisi sit vacuũ, plenum. n. impossibile est recipere, quia duo corpora non pnt simul esse. Testimonium autẽ de cinere faciunt, qui tũ aquæ recipit, quantum vas vacuum. Sed vt dici vas vacuum, vno quidem modo non plenum sensibili corpore scdm tactum. hmoi vero est, qd hẽt grauitatem, & leuitatem. Est aut densum quidem graue, rariũ aut leue. Vacuum itaq; simpliciter nihil est. nõ. n. hẽt dẽiam sursum. i. & deorsum, scdm qd vacuũ, præterea si vacuum est, & quẽ cito fertur graue, & leue. Idẽ in li. 1. celi, & mudi. Oia vero corpora naturalia, & magnitudines mouentur locali motu per se, quia natura est principium in eis. Duesitas aut motu est scdm modũ diuersitatis locoru, qd est sursum, & deorsum, &c. Ois aut motus qui fit in loco, aut est æqualis, aut circularis, aut ex vtriusq; cõpositus. Hi. n. duo motus tũ simplices sunt. Nã & corpora quidẽ simplicia sunt ista duo, lögũ. i. & circulare. Motus circularis est ille, qui est sup mediũ. Aequalis vero cuius terminus est sursum, & deorsum. Omnis ergo motus simpliciter, aut est a medio, aut ad medium, aut super medium. Corpus simplex necessario mouetur natura sua motu circulari, possibile est etiam vt moueantur quædam corpora motu accidentaliter, qui est contrarius naturali. Motus sursum ascendens igitur quidem naturalis est, tertio vero accidentaliter. Motus autẽ descendens deorsum terræ naturalis est, & igni accidentaliter. Ponamus ergo graue descendens ad medium, & leue ascendens a medio. Omne quidem corpus incedens sursum aut deorsum, habet proculdubio grauitatẽ aut leuitatem. Non est ergo corpori rotundo grauitas aut leuitas, quia nõ est possibile, vt moueatur a medio, vel ad medium motu naturali, vel accidentaliter. Corpus igitur primum immobile, quod mouetur circulariter, non habet grauitatem aut leuitatem. Dico autem qd corpora quæ æqualia sunt in magnitudine, mouentur & mutantur æqualiter in vno tempore, & corpus minus mouetur motu maiore in illo tempore. Vbi autem est motus glebæ vnius, illuc est motus totius terræ, & vbi motus scintillæ, ibi totius ignis. Omnia denique elementa ad locum a quo recedunt violentier incedunt naturaliter, & ad locum in quo stat corpus sine violentia, vadit iterum sine violentia, & econuerso. Omne autem quod mouetur, alteratur de alio in aliud.

De Alteratione secundum quid, an habent fieri large vel propriis. Cap. XXVII.

Idem in lib. 3. Res oēs alterabiles alterantur ad rem sibi conuenientem non ad alteram, sicut augmentabile nõ ad sanitatẽ alteratur,

alteratur, sed ad magnitudinē. Aliæ namque sunt res quæ alterantur per qualitatem, aliæ quæ per quantitatem, & aliæ quæ per locum. S. largē sumpto vocabulo alterationis. Aristot. in 7. li. phis. Quæ autem alterantur omnia a sensibilibus alterantur propriè. Et in formis quidem ac figuris & habitibus, & eorum remotionibus & acceptionibus, videtur alteratio fieri, nō autem sic est, sed sunt hæc cum quædam alterantur. Densata enim & rarefacta materia, aut cum sit calida vel frigida, non est alteratio, Nam illud ex quo est forma statim non dicimus formam, nec illud ex quo est figura pyramidis aut lecti, sed de nominamus hoc quidem æneum, illud autem cereum, aliud vero ligneum. Quod autem alteratur es dicimus humidum esse vel calidum, aut forte dīcentes æquiuoce, id est non conuertibiliter, materiam, id est subiectum, scilicet inesse passioni, id est qualitati. Præterea inconueniens, & ridiculum est dicere perfectionem domus esse alterationem, & domum coopertam esse alteram. Alteratio igitur non est in formis, & figuris, sed neque ex habitibus fit. Habitus enim sunt virtutes, & malitiæ, vi trus autem omnis, & malitia sunt ad aliquid scilicet tam corporis, quàm animæ. Corporis quidem, ut sanitas calidioris, & frigidioris mensuratio quædam est, & similiter & pulchritudo, & macies ad aliquid sunt, sunt enim dispositiones quædam perfecti ad optimum. factum. Dico autem perfecti esse, quod sanat, id est sanatum est, & dispositum secundum naturam. Quoniam igitur huiusmodi virtutes, & malitiæ sunt ad aliquid, quæ autem ad aliquid sunt, neque generationes sunt, nec ipsorum est generatio, nec alteratio, omnino patet quod non est alteratio circa huiusmodi habitus, scilicet corporis. Virtus enim corporis hic vocatur bona eius dispositio, malitia vero contrarium.

Adhuc De eodem. Cap. XXVIII.

Ed neque circa virtutes, & malitias animæ est alteratio. Virtus enim perfectio quædam est. Intellectus practici. Nam & vnumquodque tunc maxime perfectum est, cum attingit propriè virtuti, & tunc esset maxime secundum naturam, sicut circulus cum maxime sit circulus, id est perfectus. Malitia vero est corruptio virtutis, & remotio, quare secundum virtutem non fit alteratio, quia nihil cum perficitur alteratur, ut supra ostensum est. Eadem ratione neque secundum malitiam, quia omnis alteratio fit inter opposita, quare cum virtus & malitia sunt opposita, si virtus non habetur per alterationem, nec malitia. Nec igitur virtutis neque malitiæ est alteratio, sed huius acceptio & illius remotio fit, cum quiddam alteratur. s. præcedens circa, quod habent esse, sed aut alteretur aliquid horum. s. præcedentium ad virtutem manifestum est. Virtus enim aut impassibilitas quædam est, aut passibilis, sic & malitia aut passibilis est, aut passio virtuti contraria. Nam virtus moralis, & malitia, consistunt circa delectationes, & tristitias, Virtus. s. cum homo patitur, & non deducitur, malitia vero cum patitur & deducitur, siue secundum actum, siue per memoriam aut spem, id est siue delectationes, & tristitias sint præfentes, & sensibiles, siue præteritis recolantur per memoriam, siue futuræ concepiantur per spem. Igitur, & si secundum habitus dictos non fit alteratio, consequuntur tamen ex alterationibus prioribus, sed neque in intellectuâ parte animæ. In intellectu speculativo est alteratio. s. gratia suorum habituum. Scientia enim maxime ad aliquid dicitur, & nullum ad aliquid alteratur, ut supra dictum est. Idem etiam patet in scientia complexa, quia non inducitur per motum existentem in fieri. Inducitur enim vniuersalis facta in ductione, & completa per experientiam in particularibus, & ita non est inducta per motum, s. post motum, nisi sicut visio iterata, vel tactus iteratus per alterationes præcedentes. Secundum autem nullum tale fit alteratio, præterea scientiæ acceptio non est alteratio, quia per quietem & privationem motus inducitur. Nam in quiescendo, & sedendo fit anima sciens, & prudens. Dum enim dormiens aliquis surgit, aut ebrius pausat, aut infirmus ordinatur, fit sciens qui prius quidem non poterat uti scientia, neque secundum scientiam agere, sed mutata perturbatione, & in statum veniēte intellectu inest potentia ad scientiæ congruitatem. Turbationis enim quies quædam est scientiæ restitutio, præterea infantes propter multum motum in iuventute non possunt scire & intelligere, vel iudicare sicut presbiteri, id est seniores, ut philosophi in quibus pausatio fit & quies motuum, nō itaque per motum introducitur scientia, q̄ per motum prohibetur. Non ergo secundum eam alteramur. Igitur quoniam alteratio quæ est motus secundum qualitatem (ut dictum est) non fit secundum formam, & figuram, quæ scilicet sunt quarta spe-

cies qualitatis, neque secundum habitum, & dispositionē, quæ sunt prima species, in quibus fieri videretur (ut supra dictum est) si in aliis debent fieri. Manifestum est, quod solum fiat in sensibilibus, ut scilicet in passione, & in passibili qualitate, quæ est tertia species, & in sensibili parte animæ. In alio autem nullo, nisi secundum accidens.

De Augmento, & diminutione. Cap. XXIX.

Arist. in li. de genera. & corrup. Alteratio igitur nō est secundum locum transmutatio. Alteratio est quando manente subiecto sensato ente. i. completo in esse specifico transmutatur in eius passionibus, aut contrariis mediis. Augmentatio est existentis magnitudinis additamentum. Diminutio est minoramentum. Ideoque oportet magnitudinem habere, quod augetur. Quod quidem alteratur, non ex necessitate locum transmutat, neque generatur. Quod autem augmentatur, & diminuitur, transmutat locum, sed alio modo, quàm illud, quod fertur, quod enim fertur vniuersum alterat locum, id est secundum se totum & partes. Quod autem augmentatur, secundum partes solum, hoc enim. i. toto manente, partes transmutantur secundum locum. Cæterum autem cum generatur aliquid simpliciter aut corrumpitur, non manet subiectum. Cum autem alteratur vel augetur, manet idem, sed in alteratione passio, vel in augmentatione magnitudo non manet eadem. Idem in cē. & mun. 2. Dico autem, q̄ sursum est principium longitudinis, dextera latitudinis, ante vero profunditatis. Non enim nominatur principium, nisi vade incipit motus in primis corporibus. Principium namque augmenti est sursum, principium motus localis dextrum, principium vero motus sensibilis ante. Non enim significamus per ante, nisi vbi sunt sensus. Et sursum quidem ac deorsum sunt in omnibus spirantibus ex animalibus & plantis. Dextra vero & sinistra non est in aliqua plantarum. Item dico, quod sursum est vbi est principium motus. Dextra autem est locus exitus motus in alio. Ante vero locus est finis motus.

De Infinito. Cap. XXX.

Idem in ti. 2. phis. Quoniam autem naturalis scientia circa magnitudinem, & tempus, & motum est, quorum vnumquodque vel finitum, aut infinitum esse necesse est, de hoc quoque agendum est. Rationaliter philosophantes posuerunt infinitum tanquam principium. Omnia enim ante principium sunt, aut ex principio. Infiniti autem non est principium alioquin ipsius esset terminus, & finis. Quod enim sit, necesse est finem accipere, est itaque non factam, neque etiam corruptibile, omnis enim corruptionis finis est aliquis, huius ergo non est principium, sed hoc principium aliorum esse vī, & continere omnia, & gubernare. saluare, tanquam principium sua principata, ut dicunt, qui non faciunt extra infinitum alias causas, & hoc esse diuinum, immortale enim, & incorruptibile sicut Anaximander, & plures philosophorum. Esse quidem aliquid infinitum fides est maxime considerantibus ex tempore, hoc enim infinitum est. s. duratione. Est etiam infinitum in magnitudinis diuisione, per infinitum quoque non est generatio, & corruptionem deficere, neque intellectu. Numerus quoque videtur in finis esse, & mathematicæ magnitudines, & quod est extra cælum. s. vacuum, secundum ponentes illud. Cum autem infinitum sit extra cælum, & videtur per intellectum fantasticum, & corpus infinitum esse videtur, & mundi infiniti, quia. s. non est locus sine corpore, quare si locus infinitus est, & corpus necesse est esse. Contingere enim ab esse, nihil differt in perpetuis. Primum ergo dicendum quot modis dicitur infinitum. Vno quidem modo, q̄ impossibile est transire. s. ut eternitas. Aliter autem, quod non aptum transire, ut vox inuisibilis. Aliter autem transitum habens im perfectum. s. infinitum actu. Item quod aptum natum est habere exitum vel finē, sed non habet. s. propter defectum nostrum. Amplius infinitum omne, aut secundum appositionem erit. s. ut in discretis, aut secundum diuisionem, ut. s. in magnitudinibus, aut utroque modo. ut in tempore, & hæc est diuisio possibilis, & non actualis. Impossibile est enim aliquid infinitum esse actu. Numeri quidem & magnitudinis propria passio est infinitum, numeri. s. p appositionem, magnitudinis per diuisionem. Est igitur infinitum appositione, & diuisione, quare etiam infinitum aliud potest, aliud actu. Impossibile est autem non comparare locum, & corpus, neque enim locus maior, quam quantumcunque contingit corpus, id est quàm corpus contentum ab eo. Corpus autem non est infinitum, quare neque locus. Aut enim vacuum erit

Speculum Doctrinale Vincentij.

erit aliquid, aut corpus nusquam aptum est esse, verum omne sensibile aptum natum est esse alicubi. Et est aliquis locus vniuersi cuiusque corporis. Idemque partis & omnis vt totius terræ, & glebæ, ignis & scintille, simpliciter ergo si impossibile est infinitum esse locum, in loco autem omne corpus est, impossibile erit infinitum esse aliquid corpus. Non enim infinitum est cui nihil est extra, sed cuius semper est aliquid extra. Cuius. n. nihil est extra, hoc est perfectum & totum. Nam totum est cui nihil abest. Siquod sit de eius perfectione. Infinitum igitur hoc est cuius quantitatem accipientibus semper est aliquid extra accipere. Itaque magnitudo non est infinita actu, sed potentia, infinitæ namque sunt eius descensiones, potentia quidē, nō actu. Idem in li. 7. Continui quidem continuus est motus, in continuo autem infinita sunt media non actu, sed potentia. Quare ad interrogantem si contingit infinita transire. Dicendum est, qd actu infinita non contingit, potentia vero contingit. Necesse est enim in finem venire, quod actus est, & non potentia. Qd autem continue mouetur secundum accidens infinita transire, simpliciter autem non, accidit, enim linea infinita media esse. Omnia autem accidunt centro, principium enim, & medium magnitudinis, & finis est, omnia vero quanto plus distant a quiescente, feruntur velocius.

De Orbe, & eius partibus. Cap. XXXI.

EX libro de natura rerum. Cœli sphaera (vt dicunt philosophi) in rotundum firmata est. Ideoque nec principium, nec finem eam habere dicunt. Huius centrum terra est ex omnibus partibus ab ea equali intervallo circumclusa. Motus sphaeræ duobus axibus voluitur, septentrionali videlicet, qui nunquam occidit, & boreus dicitur. Australi quoque qui nunquam vlt, & austronothus appellatur. Inter diem ergo & noctem sphaera, & de oriente vertitur in occidentem, & de occidente reuertitur in orientem. 24. horis cursum suum circumcludens, tantæque celeritate currit, nisi aduersus præcipitem eius cursum assira cutierent, quæ illam retardarent, mundi ruinam faceret. Tria vero corpora distinguuntur in mundo. Infinitum, quod est terra in centro posita, ideoque manens immobilis, medium autem aer, vel aqua vel ignis, supremum vero celeste. Et sicut corpora sic etiam qualitates differunt. In infimo namque est opacitas, in medio dyaphaneitas, in supremo vero peripicuitas. De his quidam ex nostris, satis apte proprietates eorum breuiter distinguens, sic ait. Terra iacet stabilis, aqua fluit labilis, Aer natus mobilis, ignis volat volubilis, voluitur rotabilis machina sphaeralis.

De Terra. Cap. XXXII.

Terra, vt dicit philosophus, est corpus simplex in loco medio situm, in quo & naturaliter quiescit, & ad ipsam cum mota fuerit naturaliter mouetur. Omnia quoque pondusrosa naturaliter ad eam, tanquam ad centrum feruntur. Hæc naturaliter frigida est, & sicca. Et vt dicit. Beda, quando frigore circumstringitur humores accipit, cum autem calore soluitur, humorem receptum nebulam emittit. Hæc Oceano circumcingitur, & internis aquarum meatibus velut corpus, venis sanguinis irrigatur, quod si non fieret, propter ariditatem suam in puluerem redigeretur, ac desitueretur. Vnde vbi cumque in terra foditur, aqua reperitur. Hæc in initio dispositionis suæ rotunda fuit & plana, nec montes & valles erant in ea. Nunc autem est montuosa, sed tamen sphaerica, cuius circuitus 280. stadiorum mensuratur, quæ in duodecies mille miliaria & 52. computatur. Grauissima est, & ideo nouissimum locum obtinet. In medio mundi, quasi punctus in medio circuli æqualiter collocatur, nullique fulcris diuina potentia sustentatur. Quinque zonas distinguitur, secunda est & omnium nutritiua. In se quoque continet metalla præciosa. Super omnia elementa pallibilis est, & mutabilis. Terra si petrosa fuerit, frigida & sicca erit, si pinguis, & crassa, calida & humida, iuxta vero frigida, & humida. Actor. De natura, & motu terræ, & eius zonas ac regionibus, & variis, de lapidibus quoque communibus, & gemmis ac mineris, & glebis, quæ in superficie terræ iacent, vel intra eius viscera continentur, multa quidem in historia naturali superius a nobis descripta sunt, pauca tamen adhuc & de his, & de ceteris rerum naturis etiam hoc in loco adijcere placuit, quæ ex libello quodam edito nuper a magistro Iacobo de Viterbiaco, & ex quibusdam aliis auctoribus a quodam e nostris collecta, postmodum ad manus nostras deueniunt.

De Lapidibus præciosis. Cap. XXXIII.

EX lib. de natura rerum. Gemmarum virtus magna est, & vnde hoc habeant (nisi a Deo) homini incomperitum est. Nam cum omnis virtus a Deo sit, in herbis quidem, aut fructibus est mediante operatione naturæ, vt pote quæ naturaliter calidæ sunt aut frigide. Ideoque competunt medicinæ, quæ. s. per contraria fit. Horum autem nullum in lapidibus est, vt. s. excessus caliditatis, aut frigiditatis in aliquo lapide denotetur. Constat ergo, quia sine vilo medio lapidibus indidit virtutem omnipotens, eisque voluntatis suæ gratiam tribuit pro ratione naturæ. De his enim dicit Aug. qd per eas etiam demones allicuntur. Vnde & Salomon inclusisse demones sub gemmis in anulis legitur. Sed sicut in peccato primi hominis omnis creatura corrupta est, sic etiam in ipsis virtutibus, quæ post peccatum in eis remanserunt, per tactum & vsum immundorum, & impiorum hominum, præcipue lapides præciosi corrumpuntur. Sed sanctificatione consecrationis ad virtutum efficacias reparantur. Hoc de generalitate lapidum breuiter diximus, nunc secundum ordinem alphabeti virtutes eorum, & nomina videamus.

De Illis quorum nomina incipiunt per A. Cap. XXXIII.

Agathes in Achate orientali fluuio reperit. Venena fugat, suum sedat, visum fouet, portantem roborat, & fortificat, gratumque reddit. Adamantis duo genera sunt. Vnum in India partibus inuenitur, inter rupes cristallinas cristallini coloris, sed quasi ferrum limatum micans. Cuius. s. naturæ describit. Iside. Huius vis maior esse perhibetur, si sedes eius cum in anulo ponitur, ferrea sit. Anulo tamen pro dignitate lapidis ex auro constante. Hic a quibusdam Diamas dicitur. Aliud in Arabia reperitur, & in mari prope Ciprum, & in Ferraria, quæ Philippis est, dignitate quidem, & virtute multo inferius, sed maioris quantitatis, & coloris dissimilis, obsecrum. Fac ferrugi penes, sine cruore hinc flagit, ferrum attrahit, & aufert magne, stellamque maris, indicem itineris inter obscuras nebulas per diem vel noctem nautis prodit. Cum enim vias suas ac portum dirigere nesciunt, cacumen acus ad adamantem lapidem, fixatum per transuersum in festuca parua insigunt, & vasi pleno aqua adamantem vasi circumducunt, & mox secundum motum eius sequitur in circuitu cacumen acus. Rotatum ergo perinde citius per circuitum lapidem subito retrahunt, moxq. cacumen acus auulso ductore contra stellam aciem dirigit, itaque quæ subsistit, nec per punctum mouetur, & nautæ secundum demonstrationem faciunt ad portum vias dirigunt. Hic lapis in leuo lacerio portari vult, & fortem facit portantem contra hostem. Somnia vana repellit, venenum fugat, & prodit. Fertur etiam sudore madere, si venenum adhibeas. Lunaticis quoque prodest, & his qui Demone repleti sunt. Insanis quoque prodest, dicitur ex contactu. Allectorius in ventre Galli nascitur, qui post tres annos castratur, & postea per septem annos viuens hunc portat. Hic lapis sitim extinguit, victoriosus est, pacem reconciliat, honores reformat, disertum facit, & gratum, maxime uxorem marito. Vt autem hæc omnia habeat, clausus in ore portatur. Amethystus violati coloris est optimus. Est autem quidam velut gutta vini, rubei corrupta aqua. Hic facilius est ad sculptum, & ebrietas contrarius. Carior quidem est hic lapis, sed maxima eius copia est. Androdamanti lapis est quadrus, argentei coloris, durissimus quasi Adamas. In rubro mari reperitur, tantæque virtutis est, vt sedare possit animum furore, caleat, luxuriam quoque sedat.

De his, quorum nomina incipiunt per B. Cap. XXXV.

Berillum India mittit, optimi sunt oleo lucido similes, & maxime, qui interius non habent maculam. Sunt enim quidam lucidissimi minutæ & longas habentes interius maculas velut paruos capillos. Berillus si formam sexangularem habuerit, arcus cœlestis colores in radio solis efficit. Idem etiam si rotundus vt pomum fuerit, humectatus aqua in claritate solis carbonem mortuos, vel pannum laneum nigrum, vel bulliturâ arboris siccam accendit. Vnde quidam egregio metro lusit in persona Berilli dicens.

*Me dedit insignem, virtus qua format in ignem.
Solis splendorem non ignis passa calorem.
Sic lux æterna, descendit ab arce superna.
Est incarnata, matre tamen inuoluta.*

Dicitur etiam, qd morbo squinantie medetur, & glandes, quæ ex malis humoribus colliguntur per frictionem tollit, maxime cum

cum adhuc in augmenro sunt. Borax est gemma, quæ vulgo Crapondine vocatur, sic dicta, quia borax quoddam. Bufonū genus eam in capite portat. Huius genera duo sunt. Vnum. f. album, & hoc melius est, atque rarius. Aliud vero fuscum, & nigrum in medio sui habens oculum, qui parumper imitatur colorem ceruleum. Sed quando bufoni viuo, & palpitanti hic lapsi extrahitur, tunc oculum habere dicitur. Quando vero extrahitur aliquandiu mortuo, tunc malicia veneni illius oculi extinguitur, & lapis vocatur. Hic lapis contrarius est veneni, & in cibum sumptus interna hominis mala sanare dicitur. In testina nanque circumit, & facta cura per inferiorem regionem egreditur.

De His quorum nomina incipiunt per. C. Cap. XXXVI.

C Alcedonius semper pallore detentus, calorem habet medium inter Hiacinthum, & Berillū, qui si pertusus sit, & collo vel digito feratur, causas vincere perhibetur. Huius species tres esse dicuntur. Calophanus est niger, sonorus, & dulcis instar æris, si ferro percutiatur, aut ære. Hic enim si portetur ab homine casto, vocem sonoram, & dulcem reddit, & fauces a raucitate defendit. Carbunculus est lapis omnium præciosissimus atque clarissimus, & omnium lapidum perhibetur virtutibus præditus, huius color igneus est, & nocte magis, quā die lucet. Die namque obscuratur, nocte vero intantum relucet, ut circa se noctem quasi in diem mutet. Huius species in arte lapidaria periti tres distinguunt. Prima carbunculus proprie nominatur. Secunda Rubith. Tertia Balauftus, & hic vilior cæteris. Rubith vero ignei coloris est, sed incomparabiliter minoris, quā carbunculus, unde nec tenebras noctis fugat, virtutibus etiam impar est, sed tamen inter cæteros lapides præciosior, & elegatior colore sydereo. Balauftus vero multo vilior est colore, virtute, & præcio, tamen Saphyro, & Iaspide dignior estimatur. Celidonius est lapis informis, & parvus, quem hyrundinum pulli in pectore suo portantes. Ex hoc cognoscuntur si ore ad os in signum pacis conuersi adinuicem sedent. Rufius quidem lunaticos, & insanos mitigat. Niger autē iram sedat, & aqua dilutus lumina clarificat. Ceraunius ex Græco dicitur, quia cum fulmine de coelo cadere perhibetur, & in loco ubi iste lapis fuerit fulmen cadere negatur. Est autē cerulei coloris, ex vna parte sæpius acutus. Corallus est lapis rubeus valde, figuram habens ut cornu cerui, vel ut herbæ radix, cum multis caudicibus, nec mirum quoniam herba fuit in maris primis, hic fulminibus, & tempestatibus resistit. Vnde antiqui lapidem huiusmodi confractum cum seminibus in agro iactabant, aut in arboribus suspendebant, ut grandinū pericula non sentirent. Demonibus quoque terribilis est, & hoc forte, quia frequenter ramorum eius extensio modum crucis habet. Corneolus, vel secundum quosdam cornelius, est lapis rubeus perlucidus, sed obscuri coloris, incisæ carni similis, iras mitigat, sanguinem fluentem de naso, vel alio membro sistit, præcipueque de scemina dum fluxum patitur. Horum lapidum multitudinē filii Israel in deserto sculpsisse dicuntur, quorum sculpturæ tā subtilis acuminis comprobantur, ut nullus posteriorum huius operis imitationem audeat attentare. Nec dubium quod secundū efficacias, & virtutes gemmarum sculpebantur imagines figurarum. Crysolitus auro micat, & ut ignis scintillat, qui si perforatus fuerit, & foramen setis asini repletum fuerit, dæmones exterret, & exagitat. Dicit autem Tethel philosophus Iudæorum in lib. de sculpturis lapidum: Quod quando inuenitur in crysolito scemina habens in vna manu auiem, & in alia piscem, valet ad negociandum. Crysolitus inuenitur in India, sed hic quoque rarissimē ut dicitur, unde & inuentus carior habetur. Est autem ex duobus coloribus aureolus scilicet guttis micans & porri succo colore permixtus. Crytallus est lapis ex glacie induratus. Solinus tñ in aliquibus mundi partibus hunc inueniri dicit, ubi nunquam gelu, nec glacies fuit, hic lapis tritus, & cum melle mixtus atque potatus, vbera lacte replet.

De His quorum nomina incipiunt per. D. E. F. & G. Cap. XXXVII.

D Yonisia lapis est orientis, fusci coloris, niueis resperis guttis, & aqua tritus vinum fragrat, & tñ ebrietatem contra naturam odore suo fugat, ut dicit Philologus. Dyadogos, alias dyacodos lapis est Berillo similis, qui aquis iniectus varias effigies dæmonum efficit, ita ut det responsa petentibus. Hic si corpori defuncti admoueat, amittit vires, & quasi sensibilibiter mortem abhorret. Elydros, vel enydros est lapis cristallo similis, qui miro modo perpetuis lachrymis distillat, & tamē du-

rus, & integer in omnibus perseverat. Elytropia lapis est instar smaragdi viridis, & aspersus venis sanguineis. Hic in vase aqua pleno solis radiis subiectus, sanguineum solem reddit, ac si pateretur eclypsim, nec hora vas ipsum in quo iacet, ebullire videtur, & aquam velut himbres spargere. Hoc factō videntes arreptiui si præsentēs sunt, inter se rapiuntur, & futura prædicunt. Hic lapis gestantem in longa vitæ tempora perducit, sanguinē stringit, venena fugat, & contra dolos cautum facit. Ematithes est coloris ferruginei, mixtus venis sanguineis. Hic confriatus & in aqua resolutus, sanat eos, qui saluas sanguineas emittūt, sanat & ventris fluxum. Pulvis eius carnes mortuas crescentes in vulnere corrodit, & tollit. Vino quoque permixtus vlcera sanat, bibitusque lapidem vesicæ frangit. Ethites est lapis punicei coloris, habens lapillum interius ex quo fit sonorus. Hic ab Aquila de extremis orbis partibus in nidum portatur. Naturaliter enim hunc esse pullis suis tutamen experitur. Alii dicunt esse causam, quod oua Aquilæ immoderato calore concalescunt, nisi lapis naturaliter frigidus præsens sit. Hic pueros incolumes seruat, efficacissime prægnantes iuuat, ne abortum faciant, vel in partu laborent. In leuo lacerto portari vult, sobrietatem cōfert, & gratiam, facitque victorem. Filateris eadem est gemma eiusdemque virtutis cuius, & Crisolitus, de quo iam dictum est. Fiongites gemma est ex Persida, & hæc est vna ex gemmis ardentibus, vel cristallinis, ostendens intra se quasi flammam effluantes, qui non æstuant exterius. Gagathes est lapis niger, & lucidus, qui paleas attahit calefactus attritus, accensus autē caducis prodest, & dæmones fugat, aut si per os hominis obfessi loquantur, fumus eos tacere cogit. Idem prodest hydropicis, stomachum euersum iuuat, aqua in qua triditū iacuerit, cito partum liberat. Ipsa quoque aqua, si a puella potetur, an virgo sit deprehenditur, quia si virgo est, immota manet, si vero corrupta, in continenti mingit. Galactidos est lapis cineri similis. In Nilo reperitur. Cum lacte tritus ac potatus lac multiplicat, prægnantes liberat, & scabiem fugat.

Quorum Nomina incipiunt per. I. & L. Cap. XXXVIII.

I Acinctus est lapis ceruleus, in obscuro nubilosus, in sereno clarus, ita quod aera sentire dicitur. Peroptimus est ille, qui nec nimis clarus est, nec nimis obscurus. Est autem frigidissimus, & hic magis si mittatur in os, solidissimē quoque duritiæ est, ita quod scindi, vel sculpi recusat. Sculptur tamen aliquādo fragmentis adamantis, hic confortat gestantem, & fugat tristitiam ac suspitiones vanas, tutamen est etiam contra pestilentiam, & contra serpentes, & uenena. Dicit autem Tethel, quod cum inuenitur in Iacincto lapis albus, & in ipsa albedine equus, hic valet ad obtinendam gratiam, & gloriam. Iaspis est lapis uiridis, guttas tamen sanguineas habens. Ille peroptimus est, qui magis translucet castum hominem se portantem, tutum facit, & gratum, si consecratus sit, noxiæque fantasmata pellit. Huius genera plura sunt. Est autem quoddam genus ualde rubens instar ignis, & translucidum, & hoc præciosum est. Quoddam uero rubens non perlucidum, & hoc uilius est. Dicit autem Tethel, quod quando inuenitur in lapide homo habens scutum iu collo uel in manu, & cuspidem in altera manu, sub pedibus quoque serpentem, hic habet contra omnes inimicos uirtutē. Cum autem inuenitur in eo homo habens fasciculum herbæ in collo, ponatur in argento, & habet virtutem inter infirmitates discernendi, & in omni loco sanguinem restringendi, confert etiam gratiam & honorem. Itaque Gal. in digito portasse fertur hunc lapidem. Si quis autem inuenerit iaspidem uiridē, & in eo crucem, habet virtutem ut non mergatur. Lygurius est lapis, quem stillare dicunt ab inguine lincis bestię, scilicet orientis. Huius enim vrina secundum plurimum solidatur in lapidem, quod naturaliter bestia sciens, inuidet bono nostro, egestumque præciosum urinæ liquorem arena obruit, & hæc eo citius in lapidem durefcit. Huius color iuxta philosophum igneus ac rubicundus est, & carbunculo similis, nisi quod nequaquam nocte lucet. Iuxta lapidarium uero uiridis est, uirtus eius habetur ad multa remedia, præcipueque ablutus in aqua contipatos iuuat, & uentrem soluit, colorem quoque perditū facie recuperat. Lyparia lapis est in Libya valde mirabilis, ad quem omne serarum genus, docente natura, sponte quasi ad patronum currit, cum canes, aut uenatores eum insequuntur, sed nec aliquis aduersarius eis nocere potest.

De His quorum nomina incipiunt per. M. O. & P. Cap. XXXIX.

M Agnes est lapis coloris ferruginei, qui & ferrum uicinum attrahit, non tamen præsentē adamante, hic etiam uxores ma-

Speculum Doctrinale Vincentij.

res maritis conciliare dicitur, & si quis vxoris sue castitatem probare cupiens, supponat eum capiti mulieris stercentis, mox illa (si casta est) petit maritum cum amplexu, cum tamen non enigilet. Si vero adultera, de lecto tanquam manu repulsa subito scetore coacta cadit. Sicque lapis crimen celatum prodit. Si quis furandi gratia domum per noctem intrauerit, & per loca quatuor prunas arduas posuerit, ac magnetis fragmenta super asperferit, mox fumi vapor inhabitantium mentes euerit, eosque a domo fugat, ut fur domum impune diripiat. Idem etiam contritus combulluras sanat, & lacu commixtus hydropsim resoluit. Margarita (ut dicit Solinus) sic efficitur. Conchæ in quibus inveniuntur nocturno tempore litus adeunt, & rore coeli eas concipiunt, si purum fuerit, quod accipiunt gemmæ candidæ sunt. Si vero turbidum aut pallore languenti, aut rufco obnubilantur, quantoque magis hauserint rorem, tanto magis perficitur lapidum magnitudo, si vero conchis apertis repente coruscatio micuerit, in tempestino metu comprimuntur, subitaque formidine clausæ abortiunt aut perpetue eiciuntur. Talis autem conchis ipsis est sensus, ut partus suos timeant maculari, cum soli vrentes, ac feruentes orbis emiserit. Itaque ne nimio calore fuscetur lapis conchæ subsidunt in profundum, duo namque in una concha reperiuntur, unde & uniones a plerisque dicuntur. Grandinibus descenditibus conchis lapides flauescunt. Margaritæ quoque in aquis molles sunt, sed exceptæ in lapides durefcunt, ultra semiuicem nunquam reprimuntur. Dicuntur autem cum luna crescere, & decrefcere dum viuentes in concha sunt. Huiusmodi gemmas digitis vel auribus suspendere binas, vel trinas feminarum gloria est. In aceto vero postea citius resoluuntur. Hic lapis contritus, & confectus secundum modum debitum contra debilitatem stomachi valet, & sanitatem corporis confert, & etiam mentis, quæ castam reddit portantem. Onix est lapis ex parte albus, & ex parte niger, qui si collo, vel digito feratur in somnis tristitiam ac noxia depellit, & fantasticas vires euacuat. Sed hoc habet aduersus, quod sires & discordias commouet, & multiplicat. De lapide Onichino duæ sunt opinioniones, dicit enim glossa super Leuiticum, quod ostrea sic parua suauiter redolens a magnitudine, & colore vnguis humani dicta, habet enim colorem medium inter rubrum, & album, hæc aquis exempta durefcit in lapidem sicut margarita. Beda tamen videtur velle, quod Onichinus, siue Onix ut ipse dicit, niger ex parte sit intercurrentibus albis, & rubris zonis. Platearius autem dicit, quod Onicha siue Onix est genus gummi fluens ex arbore, quod postea durefcit in lapide sicut de Sucino legitur. Sed forsitan aliud dicit Onicham, quæ Onichinum. Onicha tamen pro Onichino ponitur, secundum glossam in loco Exodi, ubi de vnguento compositionis agitur. Valet autem Onichinum contra lepraem, & dealbificat faciem. In ignem vero missus odorem suauissimum reddit. Hoc etiam de Onicha valde mirabile fertur, quod cum nihil adeo exiguum sit, quod non ledat oculum si intrauerit, hic infirmo appositus oculo, sponte sua quasi sensata res intrat sine lesione, circuitque oculum, & omnes partes interius penetrat, quousque contrarios eius humores profus excusserit. Panthera lapis est omnium fere colorum, dicta ab huius nominis bestia, hic tabiem sedat, & tot habere virtutes dicitur, quot colores.

De his quorum nomina incipiunt per s. vel peris. Cap. XL.

Saphirus cærulei coloris est, morbum illum horribilem fugat, qui vulgariter dicitur, Noli me tægere, sed colore post fugationem dicitur vitari. Dicitur etiam optimus esse contra fraudes, & contra inuidiam, & terrores. Ad pacem quoque gratus est, sed oportet quod ille qui eum portat summo studio seruet castitatem. Orientales Saphiri sunt optimi, maxime hi qui vehementer splendent, colore cæruleo, & quasi nubeculas habentes in superficie coloris densioris. Sunt quidam orientales Saphiri, qui lapidem Rubith admixtum habent, hi quoque inter ceteros cariores sunt, & virtute potentes. Sardius rubei coloris est, sed attritus rubea terra, hic sanguineum fluxum restringit, & est idem quod lapis cornelius, de quo, si dictum est superius, ut dicit glossa. Sardonix ex duobus lapidibus naturaliter est in parte rubeus ex lapide sardio, in parte vero albus, & in parte niger, qui duo colores sunt ex parte Onicis, habet autem speciem pulcherrimam ubi colores permixti fuerint. Sed nullam virtutem habere dicitur, nisi quam & Sardius, si quod ipso præfente lapis Onix nocere non potest, nescit autem conuellere ceram, & cum qui hunc portat oportet esse prudentem & humilem. Smaragdus præ omnibus virentibus viret, forma eius optima est plana, quia dum strata est adumbratur si tenetur possidet, morbum caducum fugat, & morbum qui Emi-

tritheus dicitur, visum etiam refocillat, & oculos purgat, qui vino ablatus vel oleo perunctus hominem gratum in verbis reddit, tempestates auertit, motus lasciuos compescit. Sucinus crocei coloris est, & ut vitrum aliquando translucet, arboris pineæ succus est, & ideo Sucinus appellatur, vulgariter autem lambra vocatur, hic castitatem conferre portantibus dicitur, fumus eius inuat parturientes, & fugat serpentes. Prima quidem gutta, quæ de pino arbore fluit putat, & lucida est, & hæc illa, quæ in ætate calida, profilit, reliquo vero tempore fluens obscura est, & immunda. Silenites est lapis colore pulchro, maximeque albo rubeo, vario, purpureo, quem portat Indidicendo. Horum quoddam genus est, quod viret ut herba, hunc qui portat in ore fertur diuinare futura, igne nunquam frangitur. Inter dissidentes amorem reconciliat, prificos etiam curat. Topasius in Topasum insula tantum primo inuentus est & inde nuncupatus, cuius color auro similis. Hic magis præciosus est, aliud autem genus est multo lucidius, & colorem magis tenue, sed deterius, hic lapis inter cetera, quæ facit, dicitur etiam stram, luxuriamque restringere.

De aquis. Cap. XLI.

Aqua est secundum elementum cuius immensa profunditas abyssus dicitur, quasi absens fundus, habet tamen fundum quasi nimis profundum. Hæc frigida, & humida est. Quæ de lapide manat, lenior est, & limpidior. Aqua communis est omnibus, ad ima fluit, sordes abluat, terræ permixta lutum facit, sitim sedat, guttem extinguit &c. Oceanus fluuio concursu non augetur, quia fluentia dulcia partim salis vadis consumuntur, aut vento vel ardore solis absumuntur, partim vero per occultos meatus in amnes suos reuertuntur. Exhausto quidem a sole dulci liquore, quem facile vis ignea trahit, amnis aperior crassiorque relinquitur: unde summa maris vada dulcior est, profunda amarior, & lunæ quidem alimentum est in dulcibus aquis, solis autem in amaris. Aënis Oceanus, id est accessus, & recessus Lunam sequitur, cuius respiratione retro trahitur, & eiusdem impulsu refunditur. Quotidie vero bis effluere ac remanare videtur, cum Luna crescente crescit, & cum decrefcendo decrefcit. Itaque cum Luna est in equinoctio, fluctus surgit ob Lunæ vicinitatem. Cum autem in solsticio, minor est ob eius longinquitatem. Porro per 19. annos ad principia motus, & ad incrementa parua reuertitur, ut Luna. Mare rubrum ex adiacente terra videtur aquas habere rubeas, sed huiusmodi sunt aquæ eius in se coloris, cuius & aqua alterius maris. Fontes autem saporem, virtutem, colorem ex occultis terræ visceribus (de quibus originem trahunt) fluentes ducunt. Itaque cum paradisi fons vniuerse terræ superficiem in quatuor fluminibus irrigare dicitur, ex variis terræ qualitatibus fontes quidam frigidas habent aquas, alii vero calidas, & ex terra sulphurea feruidas; In partibus Orientis (ut dicit Iacobus) est fons quidam, ex cuius aquis efficitur ignis Græcus, alius quibusdam mixtis, qui postquam vehementer accensus fuerit, vix aut nunquam extingui poterit, nisi i acetis, & hominis vrina, vel sabulo. Huius fontis aquas Saraceni comparant magno præcio. In Aphrica fons est (ut Augustinus dicit) qui vocis canoras reddit. Præterea est fons quidam (ut dicit Solinus) qui tunc & tranquillius, qui si iuxta ipsum innotent tibiæ, quasi ex altitudine ad sonitum eleuatur, & extra ripas intumescit. In minori quoque Britannia fons esse refertur, cuius aquæ super propinquum lapidem proiectæ pluias, & tonitrua prouocare dicuntur. Fontes autem tam in mari, quam in terra dulcis aquæ limpidissimi reperiuntur. Itaque in mari superius partis Tyrensis vrbs est fons, qui dulcissimis aquis tanta vehementia profilit a fundo maris, ut duobus aut tribus cubitis supra mare saltet, & hoc cum mare tranquillum est. Cum autem inundationes vento teruntur, fons quidem ab eis obruitur, sed cum transferint, statim ut prius eleuatur. Sic autem eminet super aquas maris, ut hauriri possit in vasis. Sunt & stagna quædam in quibus nulla res natari potest, sed omnia mergantur. Alia vero in quibus omnia fluunt, nec mergi possunt. Lacus etiam sunt in quibus aquæ ter in die sunt amaræ, & ter in die dulces sunt. Fluuii quidam sunt in partibus Orientis, qui arenas aurcas habere dicuntur, ut dicit Iacobus. Alii vero, qui lapides præciosos. In Perside fluuius quidam est, qui semper de nocte congelatur, ita quod homines, & peccora super eum transire valent, de die vero semper in aquas resoluuntur.

De Aere, & regionibus elementis. Cap. XLII.

A Er tertium elementum est, & est omne, quod inani simili a Terra vsque ad Lunam conspicitur: de quo & vitalis spiritus hauritur, & in quo Dæmones commorantur. Est enim quodammodo crassus, terra, & aqua, & igne permixtus. Aliter enim Dæmonum corpora ex eo assumpta somnum non recipiunt, vnde verba formarentur ad eos quibus apparent. Quod ergo durum & molle, asperum & lene sentitur in eis, sit contrariis elementis simul permixtis. Ex hoc etiam & in hoc sunt venti, niues, grandines, himbres, flauia, & huiusmodi. Ex contrarietate namque vehementiam elementorum patitur, vnde ex eius corruptione infirmitates ac pestilentie generantur. Aer rarus est, levis, mobilis, aurbus peruius, nubibus obscuratus, & pluuiam signat, sole illustratur, hieme condensatur, æstate serenatur, vento agitur, circa palludosa, & humida loca condensatur, facillimeque corrumpitur. Circa montes autem subtilis est nimium ac penetrabilis. Mediocribus autem locis optimus, id est nec nimis altis, nec dimissis. Sunt autem septem aeris regiones (ut philosophi dicunt) in quibus aquosi humores terræ per attractionem caloris ex sole, aliquando visibiliter per nebulas, aliquando etiam inuisibiliter per humidiorum aerem ascendentes, Primo quidem in rores, secundo in niues, tertio in grandines, quarto in himbres, quinto in mella, sexto in laudanum, septimo in mannam, gradatim de regione in regionem per temporum intervalla transformantur. Quæ licet per totum aerem vniuersaliter sub cælo mundus iste contineatur, in orientalibus tamen partibus, ubi purior est aer, tres eorum vltimæ partes inveniuntur vberius. scilicet mella, laudanum, & manna, cæteræ vero quatuor plus habundat in Occidentalibus, & quia fumus, quanto altius ascendit, tanto magis subtiliatur, manna subtilissimum est, ac viuificatissimum, vel viuacissimum præ omnibus humoribus. Hic ergo septem humores aeris diuersas substantias, diuersasque substantiarum efficacia, temperantur secundum diuersimodas aeris regiones sumuntur quibus omne animal spirans habilitatur ad vitam. Sed terra, & quicquid in ea germinatur virtutis est fecundatur ex istis, vnde & molle quidem, durum, vel asperum, dulce, acidum, vel amarum, ex his compositionem recipiunt, & pro diuersitate compositionis & naturæ, in his omnibus concordia partium inuenitur.

De Igne, & eius superna regione. Cap. XLIII.

Ignis est elementum quartum, calidus est, & siccus, & sursum tendit, splendet, rutilat, calefacit, fumum generat, ligna consumit, attractiue naturæ est, cibos decoquit. Huius effectus ex parte tanguntur in his quatuor versibus.

Destruit, emollit, restringit, consolidatque.

Clarificat, terrat, accendit, latificatque.

Mobilis, & siccus mundusque fauilla tenetur.

Crescit, & ascendit, sed aqua modica morietur.

Sed hæc omnia de igne isto inferiori elementato, sensibilibus dicuntur. Superest autem ignis purissimus totum aere excedens cuius regio vsque ad firmamentum extenditur. Is tanto est ac re subtilior, quanto aqua tenuior, & aqua terra rarior. Idem & æther vocatur, quia perpetuo splendore latetur. De hoc Angeli corpora assumunt, cum ad homines missi veniunt. In hac ignis regione. 7. stellæ. i. vij. planetæ singulis circulis contra mundum feruntur, & ob vagum cursum erraticæ nominantur. Ignis itaque tripliciter consideratur, nam in materia terrea carbo est, in materia aeris flamma, in natura vero lucis est pura lux, & ideo non indiget nutrimento, quia non ex contrariis agentibus. Planetæ quoque & stellæ quoniam ex eodem igne constant, alimento non indigent, & ideo secundum naturæ cursum in æuum lucere possent, nisi creatoris sui voluntas eos aliter ordinaret. Ipse namque ignis lux illic in propria regione est, nec habet respectum ad aliud vnde materiam trahat.

De Septem planetis. Cap. XLIII.

Dicuntur autem planetæ, id est errantes, quia per aerem vario motu discurrunt, vnde & retrogradæ dicuntur. Cumque triplex sit motus rerum. scilicet voluntarius, & naturalis, & violentus. Voluntarius quidem motus in planetis non est, quia sensus, & motus determinantur animal, sensus autem in eis non est. Mouentur itaque violento motu cum firmamento, motu vero naturali contra firmamentum. Ratione namque formæ, quæ spherica est firmamentum in instanti moueretur, nisi esset prohibens. Ideo positi sunt planetæ magni, qui ad

motum eius retardandum mouerentur contra illud, motu suo naturali. Nam si mouerentur in instanti, rerum esset confusio, nec generatio fieret, & corruptio, sed quia motus firmamenti præualeat illis, rapiuntur cum eo motu violento. Nisi vero virtute quadam occultiori semina rerum a suis principiis diuiderentur, semper apparerent in statu suæ creationis immobiliter permanere. Nunc autem indidit Deus globiferis stellarum circulis, sed maxime planetarum, virtutem talem, ut a motu sui principii res vegetabiles transire faciant, sed ad multiplicationem consimilium transferant. Proinde successionis ac posteritatis quasi sobole concupita, in se solis manere nolentes, semina de se fundunt, & in seminum motibus esse constituunt. Ceduntque semper succedentibus aliis, & ad rerum principium terram iterum reuertuntur. Exceptis igitur his, quæ vel ad liberum arbitrium hominis, vel ad specialia diuinæ voluntatis opera spectare videntur. Deus omnipotens causas istarum rerum in inferiorum sub stellarum motibus esse constituit. Quod ex motibus planetarum Solis, & Lunæ constare potest, dum sub augmento vel defectu Lunæ humores in hominibus ac cæteris animalibus crescere, & decreescere videntur. In ascensu quoque solis flores, & fructus erumpunt, in descensu vero cuncta virentia arescunt. Sol quidem & Luna luminaria magna dicuntur, non quod maiora sint corpore vel lumine apud se, sed aliorum syderum comparatiue, quæ propter remotiorem minora videntur apud nos cum tamen maxima sint apud se. Nam si Luna æqualis quantitate videtur cum Sole, qui tamé sexies aut septies maior est, & hoc ideo quia ille remotior, illa vero nobis propinquior est, quid de cæteris tribus, qui longe superiores Sole sunt æstimari potest. Mars enim planeta quintus intantum, & paulopulus superior est, quàm Sol. Iuppiter vero sextus in quintuplum Marte altior est. Saturnus autem septimus, & vltimus in duplum vere Ioue superior. Vnde ergo quanto Saturnus Sole superior sit, & quantum eius syderis maius illorum comparatione haberi potest. Omnes autem planetæ post quingentos. 32. annos circulos suos peragunt, & eisdem ut prius reperunt Signifer, id est circulus. 12. signorum in duodecim partes perlatum diuiditur, sub quibus septem planetæ feruntur. Denique a tetra vsque ad æquum esse. c. 9. millia. & 300. & 85. milliaria. philosophi, & multi catholici veridicis assertionibus, & argumentis firmissimis probauerunt.

De Luna, & Mercurio, & Venere. Cap. XLV.

LVna est primus planetarum, id est infimus. Hæc humorum mater est, vnde quidam orientales flumini crescent & decrescunt, secundum illius incrementum, & decrementum. Ipsa etiam humana corpora maximeque lunaticorum Lunæ cursus sentiunt. Sed & animalia, bestięque plurimæ sagina crescent, & decrescunt secundum eius statum. Possunt autem decem Lunæ proprietates his sex versibus perstringi, quæ specia liter conueniunt Beatissimæ Virgini.

Humorum mater solisque refrigerat æstus.

Eclipsim patitur phæbo faciente recessum.

Huic sol dat lumen, tenebras de nocte relidit.

Illustrat mundum sol pristina quando reuulsi.

Inter planetas magis hac terra propianus.

Crescit decrescit candet tempus mediouis.

Mercurius est planeta secundus, qui signiferum suum percurrit 339. diebus. Hic aliquando ante ortum solis, aliquando post eius occasum splendens exurgit. Apud gentiles quidem Mercurius ille dicebatur Deus, in quem mercimoniorum fortunæ ponebant, quasi merces curans. Nec forsitan sine ratione plane tam hunc Dei suo nomine vocauerunt, eo quod in huius ascensio ne spiritus humanorum sensuum puriores ac perspicaciores sunt, & expeditiores ad lucra faciendâ, rerumque causas inuestigandas, purgato namque cerebro a fumis, & superfluitatibus, purgator spiritus exurgit ad actus. Venus est planeta tertius, qui & lucifer dicitur, stella videlicet contra firmamentum, ut Mercurius nitens, quæ omnium maior clariorque videtur. Facit enim vmbra sicut Sol & Luna. Signiferum aurem percurrit. 348. diebus. Iste solem orientem aliquando præcedit, & tunc hesper aut vesper dicitur, hieme lucet, æstate condit, & in antarctico polo (qui est vertex inferior) sepelitur. Vi huius naturæ (ut dicit Plinius) cuncta generantur in terris. Vnde Venus dicitur, quasi veneris nomen, quæ apud gentiles dicebatur Dea amoris. Hic itaque planeta in exortu suo matutino vel vespertino terram rore conspergit, & non solum terræ conceptus implet, verum etiam animantia omnia ad luxuriam stimulat. De huius proprietatibus extant hi quinque versus.

LUCI

Speculum Doctrinale Vincentij.

*Lucis splendorem, fere secum rorem fert quoque,
Ingens dat letum, vigilansque decens, praeit ipsum.
Solem defecit Luna comisans, hiemisque.
Tempore lucebat, cedens astate quiescit.*

Dicitur autem dare, id est facere letum hominem, scilicet viatorem, vigilans, quia nocte lucet, decens quia pulcher.

De Sole. Cap. XLVI.

SOL est quartus planeta, sic dictus quia solus lucet. s. per diē, vel quia super omnia lucet. Zodiacum peragrat diebus. 365. In ortu suo si maculosus est, vel sub nube later, diem indicat pluuialem, si rubet, sincerum, si pallet tempestuosum, si concavus apparet, ita q. in medio fulgens radios ad austrum, & aquilonem emittat, tempestatem humidam ac ventosam significat, si autem pallidus in nigras nubes occidat, aquilonare ventum determinat. Sol est fons caloris, nubes de terra per vapores attrahit, fructus maturat, fluida seccat. Veris quidem tempore sole superius ascendente frondes ac flores erumpunt, fructusque de floribus prodeunt, & dum sol remotius ascenderit, vaporum suo siccis, & igneo fructus ac semina maturefcere facit, eo quod humiditatem superfluum calore deficcet, ut in eis siccitas, & humiditas temperata remaneat. Idem quoque sol postea descendens, & in deversa per orbis climata cadens, priorē aëthui temporis ordinem evertit, ut quæque virentia solis aëfionibus cadant, rigidaque ceruice tepescant, & (ut breuiter dicam) omnia specie sua dolent, ac recessum fomenti solaris, lugubri facie formaque deplorant. De huius proprietatibus extant hi septem versus.

Fulgidus effundit radios fons ipse caloris.

Attrahit hic nubes specimen vel forma coloris.

Illustras Lunam, noctemque diemque ministras.

Fructus maturat, ac humida cuncta ressecat.

Intrat si reseras glacies, & dura relidit.

Læfiscat sanos oculos, lippos quoque claudis.

Occidit, ac oritur, descendens hinc quoque scandit.

Possunt hæc omnia referri spiritualiter ad beatam virginem, quæ dicitur electa ut sol. Et sicut sol oëties maior est terra, sic & ipsa prærogatiuis. 8. maior est omni creatura. Quas videre possumus in his. 4. versibus.

Virgo prius vovit, virgo sine semine pregnans.

Virgo Deum genuit, virgo mater simul extans.

Hæc sine labe manens, omni virtute beatur.

Imperat hic Christo super ipsa creata leuatur.

De Marte, & Ioue, & Saturno. Cap. XLVII.

MARS est planeta quintus, qui signiferum percurrit annis duobus. Non ab re forsitan ex nomine Martis Dei belorum a gentilibus nuncupatus, cum in huius syderis ascensione colera sæpius in hominibus accendatur, fiantque calefactiones cordis, & epatis, ac rebulitio cerebri, & humores corrumpantur. Sic enim causis contrariis impugnantibus sanitatem, bellū in corporibus geritur, quod non nisi morte finitur. Iuppiter est planeta sextus, calidus, & siccus: qui Zodiacum peragrat annis. 12. sic dictus a gentilibus ex nomine Dei sui, qui dicebatur Iuppiter, quasi iuans pater. Nec hoc forte sine ratione, cum in huius ascensione syderis omnia terra nascencia vi eūpant. Est autem (ut dicit Martianus in astrologia) stella Iouis ad omnia salutaris, & secundum naturam sanitatem mortalibus impartitur, unde & dicit ibi commentator, quod si non esset alius planeta, quam iuppiter in firmamento cœli, omnes homines essent immortales. Quod intelligendum forsitan secundū naturæ cursum, & non secundum voluntatem, & potentiā creatoris. Saturnus est planeta septimus, & vltimus, summumque omnium sydus, idque nimium videri dicit Plinius. Hic annis. 30. signiferum peragit. A parte sinistra gyran omnes planetæ, præter Saturnum, qui semper præceps graditur in dextram partem. Hunc in occasum celerissime tolli contingeret, nisi conuersione assidua obuiis aliis syderibus impediretur. Nunc autem mundi vertigine impeditus ignauo globo torpet, & fit gelidæ rigentisque naturæ, unde fit ut tardius cæteris cursum suum peragat. Augustinus tamen aliam causam frigiditatis eius ponit, scilicet aquarum supercœlestium vicinitatem. Dicitur autem Saturnus a gentilibus ex nomine Dei sui, quasi saturitatis numen, & hoc forsitan ideo, quia in huius syderis ascensione iacta semina mortificantur in terra, ut fructum faciant ad saturitatem carnis. Iuxta illud. Nisi granum frumenti in terrā cadens, mortuum fuerit, &c.

De Quinto elemento, quod est vapor. Cap. XLVIII.

EX summa de anima. Vaporem autem dicimus quintum elementum, quod est medium aquæ & aeris, quantum ad substantiæ subtilitatem, quia subtilior est aqua, crosior aer. Et quauis sit ex elementis, puta q. resoluitur ex aqua & terra a calore solis, siue maneat clausus in visceribus terræ, siue super terram eleuetur plus, & minus, iuxta triplex interstitium aeris, ipse est principium aliarum rerum sequentium, nam ille qui eleuatur super terram principium est cometarum, ac stellarum cadentium, & asuph, & anaxhet, circulorum circa solem, & lunā apparentium, & Iridis, necnon ventorum & turbinis ac tonitruū corruscationis, & fulminis, & nubes, ac nebula, grandinis quoque ac niuis, ac pruina, sed & nimbi, ac pluuiæ, atque roris. Et ista sunt elementata primæ compositionis. Ille vero, qui manet in visceribus terræ, ipse est qui calefacit fontes in hieme, ipse est principium terremotus, & ex eo corpora mineralia generantur ut sulphur, ex cuius combustione calefiunt terræ, & lapis similiter, & argentum viuum, quod est principium omnium metallorum, quæ sunt. 7. s. plumbum, stagnum, æs, auriscalcum, cupriferum, & aurum, & hæc sunt elementa secundæ compositionis, vel complexionis. Sunt autem elementata quædam media, quæ nec sub terra sunt nec super terram, & horum quædā sunt infixæ terræ nascencia, puta plantæ arborum, & herbarum, quædam vero non, sicut animalia: Quædam tamen inter plantas, & animalia media sunt, ut spongiæ marinæ, quæ & radicibus aluntur ut plantæ, & tactu sentiunt ut animalia. Sed horum principia sunt vapores, unde per se prius generantur, plantæ vero primo ex seminibus pluuiæ mediante. Nutritur itaque terræ nascencia ex mixtura terræ, & aquæ, & ita sunt in tertia cōpositione, in qua contracta est aliquo modo contrarietas, quæ elementata primæ, & elementata secundæ compositionis animam habere prohibebat: unde plantæ animam habent vegetabilem, & quia vapores sunt principia terræ, nascentium, ex terræ vero nascentibus generantur humores animalium, ex quibus scilicet humoribus, & ipsa nutriuntur, & semina, vel ova formantur, de quibus alia quoque generantur animalia. Manifestum igitur est, q. vapores principia sunt animalium, & hominum, qui sunt quartæ & quintæ compositionis, sed in animalibus magis contracta est contrarietas, quam in terræ nascentibus: unde & nobiliorem animam recipiunt. s. sensibilem. In hominibus quoque magis, quam in animalibus, & ideo recipiunt animam nobilissimam propter summam humani corporis temperantiam, & quia non potuit esse nobilior perfectior, patet q. homo est finis omnium creaturarum. Sicut ergo prima creaturatum rationalis est, scilicet Angelus, sic & vltima est humo, ut finis conueniat principio, sitque creaturarum ordo circularis, ut ex perfectione circularis creationis intelligatur, perfectio summi opificis. Recte igitur quinque ponimus elementa, licet quatuor sint primo prima.

De Impressionibus arvis, ex vaporibus ascendentibus.

Cap. XLIX.

ARISTO. in lib. Meteororum. Causa, etiam prima mouens terræ, & aquæ vapores, ut ex eis eleuatis fiant impressiones aeris, est motus orbium stellarum. s. solis & aliarum. Sol enim dum appropinquat his rebus, & elongatur ab eis, causa est generationis, & corruptionis accidentium in illis. i. rerū huiusmodi, quæ in eis generantur. Dum enim calor eius ignit terram, eleuatur ex ea vapor humidus, & vapor siccus, atque in diuersas species separatur. Quædam enim species dum accēdit ad summum aeris resoluitur ac subtiliatur, & appropinquat igni quo inflammatur, & fit ex ea impressio inflammata, ut supra dictum est. Hæc autem vaporis species vocatur æstus. Alia vero est nebula propinquior quæ fit aer, nisi accidat ei accidēs, id est nisi obuiet ei frigus accidentale ipsam constringens. Verum aer iste factus. s. ex vapore subtili fit aqua, quia vapor roridus est. i. materia roris, vel pluuiæ. Nam si accidat ei frigus, quod ipsum præmat, incroscatur & inspissatur, & redit aqua ad terram pluens. i. distillans in rorem uel in pluuiam. s. ex nubibus subtilioribus vel densioribus. Et quandoque videtur ex eo nebula, s. ex reliquiis nubium resolutarum. Cum igitur sol appropinquat, vapor eleuatus ascendit, cum autem elongatur ab eo, descendit. Cum autem id, quod ex eo descendit parua res est, id est subtilis, & ideo tardatur in descensione sua, & ros vocatur. Cum vero multam habet mensuram, id est spissitudinem, & ideo velociter descendit, pluuiam nominatur. Et quando parua res est, nec peruenit in altum propter paruitatem suæ caliditatis, & resoluitur, fit aer. Quando autem vapor ascendenti accidit

ti accidit vehementia frigoris, aggr. gavi sit pruina. Quando enim super ipsum est, est paruum frigus, idest temperatum exprimit iorem. Pruina autem est vapor congelatus. Dico ergo q̄ aqua non congelatur, nisi in loco ubi sunt nubes, & q̄ descendunt ex loco ubi sunt tria corpora, quorum generatio & essentia est per frigus, quia, nix, grando. Corpora vero descendunt ex aere duo duobus sunt similia, quia causa generationis, utrorumque est una, nec diversificantur nisi multitudine, & paucitate. Sunt autem hæc nix & pruina, similiter pluvia, & ros. Est enim ros pluvia pauca, idest subtilis. Pluvia ros multus, idest cossus, vel densus: pluvia namque non fit nisi ex vapore multo iam infrigidato, & causa illius sunt tempus, & locus, & frigiditas.

De Passionibus aeris, & primo de ventis. Cap. L.

EX libro de natura rerum. Videamus itaque primo de passionibus aeris, quemadmodum aut qua ratione concutitur in multis, ut sunt venti, fulmina, choruscationes, & tonitrua, quæ non solum aerem superius, verum etiam terram inferius, cum suis animalibus turbare nescuntur. Ventus est aeris fluxus. Quis autem primum motum in aere faciat unde ventus creetur, merito quaeritur. Quidam ex antiquis philosophis hæc rationem assignant. In terra est abyssus profundissima, cujus fontes olim in diluvio rupi fuisse leguntur. Iuxta hunc loca cavernosa sunt, & spelunæ late parentes. In his ergo venti de spiramine aquarum concipiuntur, qui & spiritus procellarum dicuntur. Et hi quidem spiramine suo patentem cavernas aquas maris in abyssum trahunt, eaque inundatione iterum imperu magno impellunt, de his itaque ventus fit & terremotus. Sunt autem quatuor venti cardinales, & octo collaterales. Primus cardinalis est Septentrio, qui & Aparchis dicitur. Hic facit in aere nubes & frigora creat. habet autem a dextris circum, qui & circias dicitur, faciens niues, & grandines. A sinistris Aquilonem, qui & Boreas dicitur, constringentem nubes. Secundus est Subsolanus, in calore, & frigore temperatus, habens a dextris ultimum, qui & calchias cuncta deficiantem, a sinistris earum nubes generantem. Tertius est Austro, qui & Nothus humore calorem, & fulmina generans. Hic habet a dextris Euroaustrium qui est ventus calidus, a sinistris Euronotum, qui temperatus est. Est notandum, quod Australes venti, quia flant ex humili maiorem tempestatem faciunt in mari. Quartus est Zephyrus, qui & Favonius, hic hiemen resolvit, floresque producit. Habet autem a dextris Aphricum, qui tempestatem, tonitrua, fulminaque generat. A sinistris vero chorum, qui in duos dividitur, scilicet Auram, & Altanum. Aura in terra, Altanus in pelago. Horum duodecim ventorum concordia, omne creatum in suo cursu ordinate consistit.

De Igniculis per aera exagitatis, & de nubibus. Cap. LI.

STellæ quandoque cadere videntur in aere, sed minime cadunt. Cum enim igneæ sint naturaliter, propriusque locus earum in æthere, nunquam ad terram descendunt. Ceterum si una ex eis caderet, totam terram vel partem illius maximam occuparet. Nam licet ex remotione videantur parvæ, in se tamen sunt maximæ. Quæ vero cadere videntur, igniculi sunt a flatu ventorum in aerem ab æthere tracti, & mox in aere madido extincti. Sæpe etenim est in aere superiori, licet non in inferiori ventus, & commotio, ex qua comotus aer ignitur, & per aera splendens discurrit. Qui cum iuxta stellam aliquam transierit, splendore suo visum illius stellæ, nobis aufert, ita q̄ ipsa obtesta cecidisse videtur. Si autem quaeritur cur eadē stella postea non appareat. Respondemus, quod si mus procedens de extinctione ignis cadentis in aerem humidum, eam nobis obtestit. Vel dicimus eandem a nobis postea videri, sed eam esse nesciri. Cum enim (vi prædiximus) aer ignitus discurrit, aer spissior & inde tardior subsequitur, qui inter nos & illam interpositus nobis visum eius subtrahit. Prius autem quam transeat, & illa stella appareat, firmamentum quod ad occasum tendit, iam eam ad videri detulit. Cum igitur apparet, alia esse putatur, quia in alio loco, quam ante videtur. Nubes dicuntur quasi nimborum naues, solis namque calore de terra tractæ per vapores in aere conglobantur, & condensantur, grauidæque factæ nimietate humiditatis, & amplius se ferre non valentes, vento de facili dissolvuntur, & per pluvias niues aut grandines ad terram iterum relabuntur, ut iterum ascendentes concrecant in nubes. Secundum autem volatum nubium, quæ ventis in aere deferuntur, aura pluviæ, aut sicca, frigida, vel remissa fore coniicitur. Itaque si vespere solem

in occasu nubes tegant, futura in crastino pluvias suspicamus. Si etiam mane solem Orientem terra nubes obtegat, reduduo clarescente, pluviaque speratur, aut a mane usque ad meridiem, aut a meridie usque ad noctem. Porro si ventis contrariis flantibus nubes inter se disparites discordauerint, tempus dubium expectabis. Quia cum quis ventorum suis nubibus alium superaverit, auram illi cedere repente cognoscet.

De Tonitruis, & Fulminibus. Cap. LII.

EX libro de naturis rerum. Tonitruum fit quando venti nubibus inclusi nituntur erumpere, magnoque murmure concrescant, & collisis nubibus ignem terribilem eiciunt. Crepitus vero nubium ventorum est tonitruus, ignis autem inde excussus est fulgur, qui se licet ignis ideo penetret, quæ tægit, quia nostro subtilior est, & magna vi ventorum impellitur: ab Aquilone fulgur, ab Euro tonitruus tempestatem signat. Itaque fumo calido, & humido ad superiora tendente, cum ad summum aeris pervenit, ex præponderatione humoris movetur summitas aeris, cuius particule in modum vndarum concurrenti sibi fragorem, & tonitruum faciunt. Ex motu vero calefactus aer transit in substantiam igneam, fitque coruscatio: Cum igitur impetus ille, qui ex occurso aeris humido fumo spissati generatur, sursum ascenderit, fragor abluque fulmine fit. Similiter etiam deorsum si tendat, non tamen usque ad obstaculum perveniat, cum autem usque ad obstaculum pervenit obstantia, findit vel vrit, nam si in hac inferioris aeris parte multus sit humor, aer in illo impetu existens igniri non potest, fitque fulmen findens non vrens. Sed quia proprius motus aeris est sursum tendere, nulla materia exinde reditum vetante revertitur, sparsoque aer colligit ignes, si vero ubi non sit humor ex motu, & siccitate ignescit, fitque fulmen vrens. Est igitur fulmen pars aeris, aliqua collisione, usque ad obstaculum cum impetu perveniens. Tonitruum autem est partium aeris cum impetu concurrentium sonus. Corruscat o vero est pars aeris ex impetu ignita, & splendens. Non est autem fulmen substantia lapidea, ut quidam dicunt, si enim hoc esset, non hic illucque decurreret, nec sursum rediret, & cum aliquem feriret carnem & ossa comminueret. Ideo autem dicunt quidam sic esse, quia cum ad superiora fumus igneus ascendit, aliquid terrene substantie cum eo eleuatur, quod ex calore solis in substantiam lapideam transit, & in concavitate nubium continetur, donec nubes imperu aliquo dividatur. Cum autem in quolibet anni tempore fumus ille humidus ascendat, non tamen in quolibet tonitrua vel fulmina generantur. In hieme namque iuxta terram inspissatur, quia non est tantus calor, qui possit eum ad summum aeris eleuare, remanens ergo in inferiori parte aeris, ventos, & pluvias gignit. In æstate vero cuius maximus est fervor, usque ad summum eleuatur humor, fitque partium aeris concursio diversa, & inde tonitrua. In Autumno porro, quia frigidus & siccus est, nec est humor qui eleuetur, neque calor, qui eleuet. Sed in vere, dum fumus superiores partes aeris obtinet, per spissitudinem suam huc, & illuc ex eius labilitate impellitur, suntque tonitrua, & fulmina. Præterea in oriente non sunt æstate tonitrua sicut apud nos, quia tunc æstus ibi calidissimus est atque siccissimus, nec potest aliquis humor etiam si ascenderit in nubes cogi, sed aeris calore dissipatur. In hieme vero sunt ibi, quoniam & humor sufficiens de terra ascendit, & est aer calidus quo eleuetur, sicque calore, & humore temperatus est aer, ut facillime fumi in nubes excrecant, fiatque concursus ventorum ac nubium quo tonitrua, ac fulmina proveniant. Itaque nostra æstas in Europa potest orientis hiemi comparari, fulmen sæpius alta sternit, quia cum ab alto descendit, citius alta repetit. Nullus autem fulmine tangitur, quam prius lumen viderit, aut tonitruum audierit, in silentio nunquam fulmen iacitur. Fulmen quidem tacitum hominem non semper extinguit, cætera vero animantia semper hunc hororem homini natura tribuente.

De Arcu calis, & nubula. Cap. LIII.

IRis est limbus nubis cœcaus, quæ est quasi speculû solis. Sicut enim terra spherica est, ita & vapor eius sphericus, si ergo nubes concava generetur opposita soli, limbus eius diversicoloris erit propter adiunctionem multi nigri. Fit enim arcus cœlestis ex nubibus, & radiis solis, calore namque solis humores aqueos attrahente de terra, & mari concrecant in nubes, eisque de terra superius ascendentibus intercurrunt radii solis, quibus medius illustrantibus nubes fit arcus cœlestis ex coloribus diversis. Cœruleo, scilicet qui ex aqua contrahitur, & rubeo,

Speculum Doctrinale Vincentij.

rubeo, qui ex radiis solis igneis generatur. Ceteri vero colores sicut virides, & purpurei, secundum quod magis & minus ad illos duos principales accedunt, similitudinem trahunt. Quoniam autem Deus olim mundo diluuium induxit, non tantum ex aquis quae sub firmamento erant, quia nec cataclismum facere sufficerent, sed etiam maxime ex his, quae super firmamentum, unde scriptum est. Et charatae coeli apertae sunt, hinc factum est ut arcum postmodum in nubibus poneret, ne ultra diluuium super terram induceret, ac si diceret. Aquae supercaelestes induxerunt mundo diluuium, sed nunc arcum meum ponam in nubibus, qui sit ex aquis terrae humoribus, ut & si quando pluiarum aquae in aere pendeant, hoc signo apparente homines non timeant, quoniam aquae quas vident in nubibus de terra sunt, nec tantum cumulum facere poterunt, ut mundo diluuium inducant, haec est ratio naturalis cur Deus posuit arcum in nubibus ob signum federis. Nebula fit dum exalationes humidae vaporantur, & radiis solis ad terram repelluntur, haec ascendens pluiam nunciat, descendens vero serenum, roremque saluterum terrae fructibus affuturum. Super aquas & infima quaeque terrarum perseverantius manet, propter vicinitatem. Humiditatis, eo quod ex humido contactu sui similis continuatur. In locis autem in alto sitis propter aerem subtiliorē citius dissolvitur, unde & huiusmodi loca salubriter antiqui libentius inhabitabant. Sed contra moderni propter commodum aquae locis huiusmodi dimissis circa aquas aedificant, quod multis est causa languoris, & immaturae mortis. Nebula quaeque depressa est multum ac foetida, quoniam humores corrupti de terra sublimantur ad aera, & haec peccus laedit, reumaque pessimum in capite creat, quod si ad pectus descenderit, apostema saepius efficit. Nebula denique circa Maium, & aestivale solstitium, ac post Septembrem pessima est.

De Humoribus aeris, & himbre, & grandine, & niue.
Cap. LIIII.

Septem sunt humores aerei, sicut dictum est supra, per septem regiones aeris diuisi. Himber, grando, nix, & ros, mel quoque, ladanum, & manna. Himber de nubibus descendit, dum enim guttulae in maiores guttas coeunt aeris amplius natura non ferente ad terras dilabuntur. In Orientis partibus raro pluit, sed ibidem supra modum inundat pluvia cum venerit. Tantum enim ibi calor est per aetum solis, ut paucitas humorum ascendentiū de terra pervenire possit ad regionem himbris sole medio, qui paulatim ascendentes eos defeccat. Rorem vero crasseum, & frugibus efficacem ibidem esse constat. Cum autem humores in visceribus terrae coarctati diutius ex habundantia, sui tandem eruperint, calore solis, & aeris siccitate trahentibus tunc supra modum inundant pluviae, & quanto rarius, tanto copiosius. In Europa vero tantae frequenter pluviae cadunt, ut ex eis torrentes instar fluminum currant, & maxime circa motum iuga. In Aegyptiacis Thebis, si in aestate largiores pluviae fundantur, tota regio mox infinitis nubibus repletur. Pluvia feruata cisternis, & stabilitate purgata, aquarum omnium clarissima est, & sine corruptione diutius durat, frigida quoque nimis est, & potu salubris, vitacea laxata stringit, tempore pluvioso maior pars piscium impinguatur, unde & super mare alludere cadenti pluviae videntur. Grando fit ex pluviae stillis, ventis ac frigore superioris aeris congelatis, & corpus perspicuum habet propter circumactionem volubilitatis, cuius materiam. i. stillas pluviae si condensatim fuderit aer, multae guttae conglombantur in vnum lapidem, & tunc excedit grandio solitam quantitatem, fitque tempestas. Unde legitur in chronicis grandines aliquotiens tantae magnitudinis cecidisse, ut etiam bestiae, & homines extra tecta positos conquassarent. Grando turbida magis est, quam in terra glacies congelata, quia minimae guttae primitus coagulatae paulatim adiectione distendendo, sicque de multis partibus fit, quod non glacies, quae ex aquae continua materia per gelu conetescit. Grando multum infigit aerem, unde quandocumque in vere, & autumno ceciderit, periculum imminet pestis. In frugibus dirae gelidaeque pruinae, nisi post grandinem immediate sol calidior aerem terramque illustraverit. Porro si circa solstitium aestivale ceciderit, signum est in superioris aeris regione frigus esse permaximum, & nisi pars aeris inferior solis radiis calefacta grandinem descendente liquefaceret, ad immensam quantitatem molas faceret monstruosas. Nix est aquarum vapore necdum transito in guttas, sed gelu praepediente formata, nec tamen transiit in glacies, quoniam ex parvissimis, & innumeris minutis fit, quae non cohaerent, praefertuntque candorem. Nivem probantur habere montes illi qui orbis climata faciunt, ut Caucasus

in India, Athlas in Andria, & ceteri. Olympus autem non habet, sicut nec pluvias nec ventos, quia excedit omnium humorum regiones. Nixes per totum annum servari possunt sub terra paleis cooperatae. In Oriente quidem servantur ad infigendum vinum, estate calida, vel ad aerem infigendum circa infirmos. Infigit aerem valde. Et notandum, quod membra fricata niue, & si ad horam quasi frigus intolerabile patiantur, postea tamen per se calore moderatissimo refouentur, quia calor naturalis in homine accidentaliter frigori resistat.

De Rore, & Mella. Cap. LV.

EX libro de imagine mundi. Ros in aere venit quando granatus aer frigore noctis, & Lunae splendore diffillat. Quod si vehementius ingruerit frigus noctis, ros in pruina vertitur. Ex libro de naturis rerum. Roris itaque proprium est subtiliter & quasi insensibiliter super terram descendere, qui supra quam credi potest terram infundit, & ipso himbre efficacior est in frugibus fecundandis, mundificat autem omnia, quae infundit, unde visibiliter gramina virent post rorem. Ros gelidus est, & multum infigit, unde estate calida nisi superuenit ros frugibus, ardore solis irent in deterius. Sicut autem rores succundat ea, quae tangit, infundens itaque ros in pruina veris botros maxime maturos, & fructus arescere facit, humorum virtutes exhaustiens, & hoc maxime in autumnis, in vere autem cum insit rebus temperies obrepat quandoque ros pruinosus in aere, & per noctis quietis silentia depascit, adurendo fruges ac germina, fitque tam dura pestis praecipue vinearum, ut igne consumpta videantur, & haec ipsa quercus durissima in foliorum adustione sit immunis. Nonnulla tamen arborum, aut herbarum hanc pestem non sentiunt, eo quod humor illis insit rigidior, & possint resistere vastatori. Mel est substantia humoris in aere, quae de floribus ac fructuum fumis collecta suavitatem, multa spacia transiens aeris, super ipsam nubium regionem solis virtute conscendit, & inde occultissimo ac subtilissimo modo rori permixtus iterum in herbis, & frugibus ac floribus residet, temperatque saporem in rebus. Est enim duplex mel, naturale scilicet istud, quod in aere virtute naturae concrevit. Et artificiale, quod apum labore, vel arte magistra equidem tamen, & natura componitur. Apud nos quidem scilicet in Europa circa solstitium aestivale mella quandoque de superioribus descendunt, sed hoc raro, & in modica quantitate, & tunc imminet pestis maxima caprarum omniumque, quae cum herbis irroratas melle comederint moriuntur, unde pastoris periti tempus observant cum mella decidunt, & greges ad pascuis exire non sinunt, quoadusque radiis solis humor mellens ex herbis in aerem transferatur. Apud nos igitur ut dictum est mella descendunt, sed raro, & modice. In oriente vero fere omni mense per noctes continuae. Humor namque mellens, qui de floribus ac fructibus, & frugibus in fumis per solem ad superiora transtulitur. Apud nos & viscosus, & lubricus ac nebulosus aeris regiones transire non potest, nec ad illam tranquillam venire, quae supra nubes est, ut ibi paulatim densatus ad nos iterum pondere suo deferatur, sed ascendere nitens ipsis lubricis aeris regionibus miscetur. In oriente vero congrue hoc fieri potest, quoniam aer totus ibi purissimus est. Itaque descendit ibi mel super terram etiam in arboribus, & herbis, non tamen in tanta copia sicut ros. Mel apum in plenilunio capiendum est sereno die. Abrumpti stannae resiliunt guttas vititatis est indicium. Bonitatis vero probatio est, ut sit odoriferum, & ex re dulci glutinosum, ac perlucidum. Cum autem eximitur mel, apes abigi fumo vtilissimum est, ne irascantur, & mel auditate vorent. Mel calidum est, & siccum, conferuat & mundificat, in medicinis ponitur, ut amaritudo specierum eius dulcedine temperetur. In electuariis quoque cum pulueribus miscetur, ut diutius, & maiori efficacia conferuetur.

De Ladanis, Et manna. Cap. LVI.

Ladanum dicunt quidam gummi arboris esse sed falso. Est autem humor aeris in oriente, & in partibus Graeciae cum rore, vel roris vice, descendens super herbas terrae. Qui cum descenderit quibusdam corrigiis herba percutitur & sic illa praeciosa humiditas corrigiis conuiscatur. Quibus expellitis & exteris, humor soli exponitur ac defecatur. Excacatum vero ladanum dicitur. Quod per se quidem, purum aromaticum est, & praeciosum valde, sed quandoque cum digestionem

Speculum Doctrinale Vincentij

De Plumbo.

Cap.

LXII.

EX lib. de natura rerum. Plumbum temperatę naturę est sicut stagnum, ponderosum sicut aurum, ita quod duplex habet pondus argenti, vel æris. Ductile quoque est, & tractabile, minus autem itagno liquabile. Ad huius quidem liquidum nitescit, sed postmodum naturaliter adumbratur, cōpressum est & lenificatum, nec solū in se mutum est naturaliter, sed et muta efficit alia metalla quibus admiscetur, liquefactum in igne ceteris metallis plus minuitur. Scoria eius, i. spuma, continet argentum. Hoc autem proprium est, & speciale plumbo inter metalla, q̄ semper augmentatur, & hoc sub diuino magis, & in aere, q̄ sub terra, squalorē vero contrahit, sed non rubiginē. Hali vbi supra. Abatur. i. plumbū combustū, habet in se virtutē desiccantem cū acumiue. Quod etsi ablatur desiccet sine morsura, & est medicamea vtiie pessimis vlcibus, maxime oculorum, humiditatē eorum desiccet, & cicatricē superinducit. Hespīdagum plūbi, hoc est cerusa, melius est onustum, plurimum album suauē, molle, frigidum, & siccū vlcera desiccet super ea cataplasmatū, prodest obthalmiz, si misceatur oculorū medicaminibus, vlceraque eorum cicatrizat. Si vero super acuta apostemata cataplasmetur, inflammacionem eorum sedat.

De Ferro.

Cap.

LXIII.

EX lib. de natura rerum. Ferrum frigidę naturę est, durum, solidum, & incisuum, omnia fortitudine domat, & a se tantum consumitur. Super omnia metalla corruptelam facilius contrahit, & etiam sibi connexa corruptione inficit, rauce sonat, igne rubescit, & ductile fit, ex eo sunt arma, diuersaque instrumenta incisionibus apta. Philosophus. Calibz ex ferrariis fit, multisque tunctionibus induratur, vt vir autem habeat super ferrum, & hoc ferri genere acuitur acies armorum, vt valeat. Est & aliud ferri genus in Orientalibus partibus quod vulgariter Alidena dicitur. Incisum. i. bus aptū est, fusile sicut cuprum, vel argentum, sed ductile non est sicut ferrum aliarū mundi partium. Ex lib. de naturis rerum. Ferrū (vt dicunt philosophi) virtutem habet attenuandi, & desiccandi. Infrigidatiū est, ac dissolutum, & stomacho prodest in limaturis lumpyum. Hali vbi supra. Purgamentum ferri melius est decurrens clarum, in quo non est asperitas paruis frustulis, tenue planum, maximę desiccationis est, si teratur diligenter, & infundatur aceto, & desiccetur, ac bibatur cum vino, vel uariū passiarum succo & melle, multę humiditatis stomacho prodest, & doloribus splenis. Auri quoque qua defluit sanies instillatum medetur. Quod si submiserit sibi mulier cum lana, fluxum sanguinis amputat, de hase quoq; prodest.

De Lapidibus, & metallis a natura generatis. Cap. LXIII.

Actor. Præter hoc etiam legitur de quibusdam corporibus diuersi generis, quę natura miro suo opere causas occultis in lapides & metalla solidauit, verbi gratia. Ex additis quarti lib. meteororum. Fiunt ergo lapides ex luto viscoso pec calorem solis, vel ex aqua coagulata virtute terre secca, vel ex causa calida desiccata. Similiter & quędam animalia vertuntur in lapides, virtute quadam minerali lapidificatiua, & hoc fit in loco lapidoso, dum discontinuantur subito virtute quadam quę exit a terra in hora terremotus, quę conuertit in lapides, quod in illa hora consequitur, & hæc transmutatio corporum animalium & vegetabilium æque propinqua est, sicut transmutatio aquarum. Est autem impossibile vt aliquid complexionarum conuertatur totum in vnum elementum, sed elementa mutantur adinuicem, dum transeunt in dominans. Vnde quod cadit in salinas fit sal, & quod in igne fit ignis. Sed quędam citius, & quędam tardius secundum potentiam activam, & resistentiam passiuam. Estque locus in Arabia, quę colorat omnia corpora in eo existentia colore sup. Panis quoque prope Taraceni, alias Coraceni in lapidem conuersus est, remāserat tamen ei color suus. Sunt autem talia mira, quia raro accidit, sed eorum causę manifestę sunt. Sæpe namque fiunt lapides ex igne dum extrinquitur, & sæpe corpora ferrea, & lapidea cadere contingit in corrusionibus, vt vapor ignis, quoniam ignis exterminatione vel extinctione sua frigidus & siccus efficitur. In Parthia, alias Persia quoque cadunt corpora erca, vt ær ystum, & similia sagittis hamatis nec possunt liquefieri, sed per ignem evaporant in fumum attingentem viriditatem, donec residuum sit cinis. Cecidit etiam apud Giurgem, alias Nergem,

frustum ferri præ duricia ferē infrāgibile, cuius pars missa est regi Coraceni, qui cum præcepisset, vt enses inde fierent, erat infabricabile. Dicunt tamen Arades quod enses Leanteuni, qui optimi sunt de tali ferro sunt, cum autem cecidit illa massa resiliuit aliquotiens a terra sicut pila. Eratq; ex minimis frustulis composita coherentibus adinuicem, ad granorum milij quantitatem. Simile etiam apud Tepraften venit, sic itaque sunt: & lapides, & earum generatio, vel erit subito, propter magnum calorem accidentem, vel paulatim, & per longum tempus.

De Alumine, ceterisque mineralibus.

Cap. LXV.

Actor. Extant & alia plurima corpora mineralia, sicut alumen, sal, atramentum, nitrum, &c. de quibus plenius dictum est superius in tractatu de natura rerum, & etiam in tractatu de alchimia. Constantin. in Nb. graduum. Alumen diuerso est modo, vniuersaliter tamen frigidum, & siccum est in quarto gradu. Stipticum est & mundificatum, & visus obscuritatis clarificatum. Superfluum palpebrarum carnē, aut membrorum corrodit, pessima, & sicca vulnera, sicum fur sin inhihet, ne corpus perambulet. Cum aceto & melle mixtum dentes confortat infirmos, & valet tumidis gingiuis, sanguinem constringit de ore fluentem, pustulas sanat, & scabiē si ex eo fricentur, aut ex aqua in qua infusum fuerit lauētur. Hali vbi supra. Selbum Iemenicum, i. alumē melius est albū & est frigidum, & siccum, ponticum sanguinem stringit, carnem laxam confortat, ac gingiuas eneruatas, & ex quibus fluat sanguis, dentes quoque solidat, & corroborat. Salis omnes species calidę sunt, & sicce, ponticę, elimantes, diuersificantur autem eorū actiones, secundum substantiam. Sal indicum desiccantius est ac subtilantius. Sal napticu. i. nigrum, caloriē habet fortē, coleram vi soluit. Colcathar, & Tiriū. i. atramentum quasi terra francigena, virtus eorum est subtiliatio, & adustio. Quod si comburantur subtilitas augent, & adustio fortior efficitur. Nitrum si teratur, & diligenter, & cum vino ribano. i. forti bibatur, lapides qui sunt in renibus, & vesica frangit, & eiecit. Actor. Hęc de elementis secundę compositionis, i. de mineralibus ad præsens breuiter dicta sufficiant, de his enim multa iam superius dicta sunt.

De Plantis in generali.

Cap. LXVI.

Sequitur de elementis tertię compositionis, i. de terrę nascentibus, herbis videlicet & arboribus, de quibus tamen multa iam excerpta sunt, & collecta superius. Ex lib. de natura rerum. Quędam herbę vel arbores propagationis suę semina ferunt, quędā in radicibus, & fundo virtutē seminis obtinent, & post incrementa recentia rursus alia sobolē de radice submitunt, reparatiōē stirpis in posterum porectura. Semen ergo cū in terra ceciderit, & mediocriter humore caloreque molitū fuerit, mox gremio terrę connectitur, quędā subinde generatiua fomēta suscipiens, & in venis eius sensim labendo demergitur. Sparisq; minutissimis fibris tumorē superiecię teluris nascendo perumpit, fundaturq; firmiter, iā facile cōlurgit, tot numero sursum calamos explicās, quot deorsum radices extenderit, & ita tenetitudo germinis tepefacta, vapore subiecto, qui tactu coloris illapsus est per radices, ac terrę nutriticis, adhibetur, partē sui diffundit in cumolū, partē ducit in Orientem partē ministrat in grana, partē porrigit in aristas. Hoc mō. congregatione perfectā, paulatim ad sui mēsurā singula queq; perueniūt. Constat itaq; plantis ac seminibus loiam cām p̄stare crescēdi, dū ea quę de terra pullulāt, eius coloris attractu ab imis sedibus ad superna ducuntur. Quę vero mens contemplari valet, proprietates ac differentias singulorū, vel latentū rimari secreta causarum? qualiter vnos, & idē humor per radices attractus in officia vniuersa dispergitur, aliter ipsam radicē nutriendi, aliter corticem, aliter truncum, aliter medullā, & quō nunc folium fit, palmites, ramique formā, & fructibus alimenta nascēdi tribuūt. Sed vbi, & lachrymę quędā per ramos eadē materia funduntur. Et quidē quorū radices, expellē sunt, eorū radices multiplices, ac p̄suadios habentur, quibus moles supposita valeat sustentari. Quanta etiam est diuersitas in corticibus, quorum alii dulces, alij sunt amari, alij ygro pontici, alij quoque natura calidi, alij frigidi, alii leui, alij pitidi, alii nodosi, & asperi, alij simplices, alii caudicibus multis confecti, sed & humanę iquęritis, ac spectatus similitudo repetit in eis. Nā nouellorū ac pollētiū virgultorū cortex deductus est & exētiū, senescenti

tum vero scabret, & rugosus. Quis etiam non videat ea quæ mollem fructum ferunt, sicut est ficus, cossiora folia prorsus habere quorum vero durior est, sicut nuxes, folijs mollioribus inhære, nam fructus mollior flagitat operamenti maioris auxilium, nuxibus vero lætionem facere posset densitas foliorum, nihil itaque videmus in eis fortuitum, nihil irrationabile factum.

De Plantis. Cap. LXVI.

ARisto. in lib. de vegetabilibus. Plantæ compositæ sunt partibus suis ad instar membrorum animalis. Cortex. n. plantæ similis est cuti, radix aut ori, quia mediatrix inter plantam & cibum, unde vocat eam Græci cām vitæ plantarū. Nodi quoque arboris similes sunt nervis animalis, & reliqua similiter cæteris. Cadunt quoque multoties de planta partes multæ non determinatæ, sicut pilli hominis & vngues, & nascuntur pro eis aliz. Est autem principium cibi plantarū a terra, principium generationis fructuum a sole, & earū fructus est ab aere. Ideoque dixit Alchimeon quod terra plantarum mater est, sol vero pater. Unde planta tres habet vires, & a tribus, a terra. n. est eius fixio, ab aqua coagulatio, ab igne coadunatio, sicut, & in fictilibus est lutum quasi cæmentum, & aqua quæ uniūtur fictilia, & ignis quo partes illis quibus raritas inerat congregantur, & coniunguntur, dum. s. humoris materia inde finitur. Planta indiget quatuor. s. semine terminato loco conuenienti, aqua moderata, aere cōsimili. Loca a sole remota non erant multarum plantarum, quia sol longitudo diei producit in remotione sua, herbæ autem & quicquid crescit super terram, & in terram, & sub terra provenit ex aliquo istorum. v. quæ sunt semen, putredo, humoræque, plantatio, & insitio vnius plantæ super aliam plantam. Viriditas plantæ communissima est in arboribus, est. n. albedo interioris. s. in ligno, quia materæ attrahunt humorem, & rarificat lignum, viriditas autem exterius. s. in folijs, & in cortice.

De Herbis. Cap. LXVII.

EX libro de naturis rerum. De herbarum origine maxima quaestio est, cur nascantur quandoque sine præiacenti materia vel semine, cūque diuersarū herbarum ra dices inter se contrariæ sint, vna. s. calida, & alia frigida, cur in eodē territorio viuunt, cū vnumquodque suo simili nutriatur & a contrario destruat. Sed sciendum quod ista terra quæ homo sensui subiacerit nequaquam simplex, sed composita est, & in singulis operibus suis, quatuor elementa cū suis qualitatibus continet, nam simplicem ac veram terram nullus videt, sicut nec cætera elementa, sed oīa commixta sunt ex eo, in quo singula magis abundant appellationē sortita sunt. Igitur & in re quæ a nobis terrea dicitur, cū ex quatuor elementis cōposita sit terreum dici potest illud, quod maxime terreum videtur, æqueum quidem partū, aerū quod minus, igneum vero quod minime per terrā, s. coherens, per aquā se diffundens, per ignē & aera surgens. Nisi. n. in ea ignis conciliatus esset, ad superiora motū habere non posset, nisi aquā & aera nequaquam in latū se diffunderet. Patet autem, quod oīa terræ nascentia plus de terra, quam de aliquo alio elemento recipiant, & ideo locum suū & naturam circa terrā occupat, cūq; maior in eis pars terrea sit, quædā tñ ex eis reperiuntur calidæ, quædam frigide, & quod magis & minus rerū qualitatibus adhæserunt nutrimentū. n. suscipiunt nō a terra simplici, sed cōposita, in qua quatuor elementa sunt, unde singulæ nutrimentū habet ex eo quod sibi cōpetit, & per quod adhærebant. Denique cum eradicantur e terra, licet, & aer in se contineat quatuor elementa, non tñ inde nutrimentū habere possunt, quia de eo quo minus egēbant. i. aere plus inveniunt, unde necesse est eas dissolui deficiente illis nutrimento naturali, s. terreno. Isaac in dietis. Herbarum quædā siluestres, quædam hortolenz siue domesticæ. Domesticarum nutrimenta meliora sunt, citiusque digestibilia, facile venas penetrantia. Sed tñ membris assimilari tardiora, quia cito membris assimilanda necessitatem quandam habere debent, vt facile coagulentur. Siluestres in comparatione domesticarum sicciores sunt, & ob hoc ad digerendum tardiores, si tamen bene digerantur, cito membris assimilantur, quia siccitate coagulationi vicinantur. De nutrimento quidem herbarum pauca in corpus veniunt. Laudabiliores autem ad bonum sanguinem generandum sunt lactucæ, quia sanguini naturaliter sunt vicinæ. Secundo loco sunt molochiz, tertio attriplices, blites, portulacæ, herba acetosæ. Dicit autem Galienus quod quæ naturaliter duræ sunt cōctæ mollescunt, & ad digerendum faciles sunt. Naturaliter autem teneræ quando coquantur duræ fiunt, & ad digerendum tardæ quali corrigiæ, quod in porris est videre.

De Speciebus Herbarum. Cap. LXVIII.

EX lib. de natura rerum. Absinthium calidum est & siccū, herba amarissima salutis humanæ cōmoda. Contra dolores capitis ex fumositatē valet, contraque appoplexiam ne veniat. Contra loquelam amissam optimum remedium est, liberos ac ligna per annos multos a veribus ac muribus seruat, ad digestionē ēt & ad stomachum confortandū multū valet, & alia multa. Anetum est herba cuius semen præcipue competit medicinæ, valet ad confringendum lapidem in vesica, contraque vomitum & singulū ex frigida causa, & alia plura. Cuminum est semen herbæ cuiusdam calidum & siccū, habet vim dissoluendi & consumendi, valetque contra ventosam digestionē, & assiduam eructationem, ad augmentationē quoque lactis in mulieribus, & spermatis in viris. Coriandri quoque semen medicinæ competit, habet vim cōfortandi, & valet ad digestionem confortandam, & dolores stomachi ex ventositate. Crocus est semen herbæ, vel potius flos boni odoris, aureoli coloris, calidus & siccus, sed temperate, vim habet confortandi, multumque valet contra scincopim, & debilitatū stomachi. In testa quidem calefactus ac desiccatus puluerizari debet, & in brodio poni cū distemperatū fuerit cum aqua crassa, sicque ventrem soluit, & contra prædicta valet. Colericis autē non dari debet, quia prouocat illis vomitum, multusque vīus eius abominationē facit. Cucurbita frigida est, & humida, sed in his qualitatibus satis tēpata. In calidis præcipue regionibus inuenitur. Semina quæ intra eius fructus sunt, cibis ac medicinis cōpetunt, non tñ cruda sed elixa contra opilationē epatis, & apostema spirituum pectoris, aliorūque membrorū corporis. Valet ēt in acutis elixa cucurbita vel assata. Cortex eius integer, seminibus extractis subtiliter, aptus est potibus ad potandū. Mandragora est herba Orientalis frigida, & siccā, valet ad somnum prouocandū, & contra dolores capitis ex caliditate, oleum quoque eius ad idem valet si ex eo frons, & tēpora inunguntur, febriumque calorē reprimunt. Menta calida & siccā, siluestris calidior. Sed domestica magis cōpetit medicinæ, valet contra fetorem oris, & opilationē splenis, & epatis, si ex frigido humore sit, & sine febre. Nardus est herba aromatica calida, & siccā, contra scincopim valet, ad cardiacam passionē, & ad alia multa. Orpinum, vel vt phisici dicunt, crassula est herba calida, & humida, fracturis ossium conueniens, de qua certissime probatū est, quod si quis eā decē diebus ante solstitium æstiuale collectam infra tecta domus in aere suspenderit, ipsa sine vilo terræ vel aquæ adiumento, fere per totum annū pullulans germinabit, & in vna sui parte arefcens, ex altera reuifciscit. Ruta calida est & siccā huius fumus citissime basiliscum interficit, hinc est quod pedes suos illi ex ea fricant, qui inter animalia venenata ambulare volunt, odor. n. eius contrarius est serpentibus. Itaque valet contra venenum, & contra epilepsiam, & dolores membrorum, & ad alia multa. Zucheta calida est, & humida in primo gradu. Sunt autem in partibus Hispaniæ quæ cum maturæ fuerint, radicibus euellunt, earum summitates ad mensuram duarum palmarum ad speciem germinis tertæ infigunt. Reliquum vero cannam per frustra scissum terunt, & liquorem in vasis recipiunt ac bulliunt, cumque totus in spumam transire videtur, exhauritur & in vasis reponitur, paleaq; cooperitur, & suaspergitur. Citrinum autem remanet & multo calidius est, ob hoc in acutis poni non debet. Album vero frigidius ac laudabilius contra sitim & contra dolores pectoris valet, siccum quoque pectus humectat, valet etiam contra dolores capitis ex calida causa, & ad solutionem ventris.

De Arboribus. Cap. LXIX.

ARbores quædam oriuntur ex aliarum semine, quædam vero per se. Item quædam a terra nutriuntur, quædam autem in alierius generis arboribus & oriuntur, & nutriuntur. Sed cum inualuerint magnitudine siccantur, quædam vero non siccantur, sed cum illis viuunt, & crescant, in quibus natæ sunt. Præterea quædam non ex seminibus nascuntur, sed per ramos propagantur, vt vites, & salices. Est autem modus transplantandi arbores, & est modus alterandi eas a sua natura, vt scilicet arbore succisa trunco eius inferratur ramus alterius generis, ven-

Speculum Doctrinale Vincentij

dicitque sibi ramus infertus naturam totius arboris. Nam crescentia quidem omnia nutrimentum habent a terrâ, infer tus ramus trahit nutrimentum suum per truncum, truncus au tem trahit duo. scilicet unum quod sibi retineat, aliud quod alij trā smittat, sicut stomachus, remanet ergo truncus solus in pro pria natura, ramus autē insitius, cetera sibi vendicat profutura. Ex semine quidem pomorum plurimumque fructuū, in Euro pa arbores nascuntur. In Oriente vero, quem Asia continet de paucis arboribus hoc inuenitur, non. n. Garosilorum, aut muscatorum arbores, aut Miri, vel Balsami ex fructibus suis arbores faciunt, sed a ramis & radicibus propagantur, hmoi nanque fructus in calore excedunt, & maxime in Europa q partes frigidissimas habet, generari non possunt. Arbores, u. præciosissimas medicinales, & aromaticas, quas in extremis, & excellis ac temperatissimis partibus Orientis ab initio mū di plantauit Deus in horto voluptatis, magno chaos inter no strum exilium, & ipsum paradisum interposito, tanq̃ ignotas describere non valeamus, quas tamē in omni copia ponimus, duasque tm illarum ex diuinis scripturis agnoscimus. scilicet arbo re scientiz boni & mali, de cuius fructu venito in detrimentū posteritatis suæ comederunt parentes primi. Arborem quoq; vitæ de cuius fructus qui comeder in eodem statu semper im mortalis & inuolabilis permaneret. Arbores in Oriente sunt (vt dicit venerabilis Iacobus) quæ poma pulcherrima, citrina colore, in quibus quasi morsus hominis cū dentibus apparet manifestē. Iccirco poma Adam ab oībus appellantur, & hoc mirum est, q̃ Deus hoīs primi scelus voluit adhuc in fructe pomi demonstrare mortalibus. Arbores quoq; Solis, & Lunæ in admiratione ponuntur, eo q̃ non solum cetera, sed diuina scriptura de his tangere videatur. Dicit. n. Moyses de Ioseph de benedictione dñi, terra eius de pomis fructuū Solis, & Lunæ, quod tamen non de illis ad literam intelligitur nisi methaphoricē. De his ē Alex. Macedo quoq; Arist. præceptor per epistolam scripsit, q̃ in Oriente sunt in regionibus Indiz. e. cubitos habentes in altitudine, ad quas idē Alexander ac cedens, de futuris eas consuluir, ac de omnibus rñsum accepit, & specialiter quod sorore sua procurante veneno intē rēret, nec dubium quin a malignis spiritibus id actum sit, vel secundum quosdam per ministerium Angelorum Deo volente, qui etiam in effigie Pontificis Iudæorum ei dignanter apparuit. Legitur autem q̃ dum Oriente sole splendor tangebat arborū summitatem, vsque ad radices concutiebantur, & tunc interrogātibus rñs dabantur. Horum pomis sacerdotes earum vesciebantur, & vsque ad annos. ccc. viuebant illi, nec quiquam licebat earum intrare ambitu, qui animo leuis esset, & immundus contracta mulierum. Arbores præterea sunt (vt dicit Iosephus) super ripas maris mortui, quarum poma forin secus pulcherrima cernuntur, intus vero nihil aliud, quam fa uilla fetida reperitur.

De Speciebus arborum. Cap. LXX.

Abies est arbor leuis, & absque nodositate, quæ difficillime cedit putredini, vermibus autem nunquam. Agnus castus est arbor calida & sicca, sic dicta eo, quod hominem castum facit vt agnum, hæc non cum ceteris in vere folia producit, sed multo tardius, quando scilicet calidior sol ter ram ardore siccauerit, huius ergo proprietas est defecare, & eneruare libidinem, eo quod in homine sperma desiccet. Hoc agit non tantum succus foliorum eius potatus, verumetiam si iacenti homini flores aut folia subternantur. Vnde Ga. de Atheniensibus dicit, q̃ honestæ mulieres hmoi folia spargebant per domos, ne ipsæ, vel earum viri luxuria mouerētur, Legitur et q̃ antiqui in sacrificijs responsa querentes hmoi folijs incubebant, vt sopiti visiones fantasticas nō sentirent. Amigdalus in locis calidis fructu abundat frigidioribus autē locis arbor vestita flore, fecunditatem negat. Bdellium est arbor in Oriente nobilissima, colore nigra, lachrymam habēs nigram, quæ in offas voluitur, eiusque natura est quæ & gummi. Cedrus est arbor nobilissima, altitudine quasi ad nubes elata, odorifera, serpentibus inimica, huius duo sunt genera, q̃ flores fructum non fert, & fructifera non flores, fructumque antecedentē in ea occupat nouus. Quæ vero fructificantumari timæ, dicuntur, & paruæ sunt, fructus eius est secundum humani capitis quantitatem. Triplicem autem substantiam habet in se pomum cedrinum (vt dicit Iacobus) in prima parte, quæ deforis est substantiam habet calidam. In secunda quæ est interior temperatam est. Medium vero pomi quasi cor eius intrinsecus latens frigidum existit, hunc aiunt esse fructum de quo dominus in Leuitico dicit, Sumetis vobis de primo sin

gu arboris pulcherrimæ. Circa montem Libanum Cedri fusc pulchræ valdæ ac sublimes, ed semper manent steriles. Ebe nus est arbor cuius lignum durissimum, & imputribile, non facile cedens igni, quod etiam licet in ignem vehementissimū si mittatur ardeat, quodammodo & ablumatur, nunquā eius combustio crescit in flammam. Cortex eius leuis est vt lauri, lignum hoc puluerizatum lapidem in vesica frangit. Esculus ab elca dicitur arbor est spinosa & aspera, cuius fructus est calculosus habens in se lapillos. v. In arbore quidem durus est & acerbus, sed collectus mollescit, & dulcis fit. Fagus est arbor glandifera cuius fructus est dulcis, sed pectori nociuus, oleum veto clarissimum lampadibus administrat, lignū eius satis admodum durum, sed vermibus penetrabile nisi fumo pē nē fuerit continuē delibutum, viride autem in aquis positū per longa tempora fertur in lapidem durescere. Ficus est arbor, quæ fastis diffunditur ramis ac folijs quorum scilicet ramorum inferiores curuati, & terra operiti nouam sibi propaginem faciunt circa matrem. Umbra foliorum eius omnibus nocet, quæ sub eis crescunt, fructum gignit coctum sole, præ dulci sapore, cuius fructu sapientes Indiz viuunt. Illic. n. est ficus dulcior, sed extraneorum valitudini infesta, vnde Alexander cum illas partes occuparet, edixit exercitui ne quis homo fructus attingeret, hæc arbor ante folia fructum producit. Succus eius lactens medetur venenatorum morbis, contra impetiginem etiam, & maculas in oculis valet. Alex est arbor cuius fructus hominem primum ad fructum elegerunt. Vnde poeta. Mortales primi ructabant gutture glandes.

Adhuc de Eodem. Cap. LXXI.

Mirtus est arbor, quæ calores nimios, aut frigora corporis temperare dicitur, hæc alio nomine Tramaria vocatur, cuius decoctio, vel ex eius ligni vase bibitur, valet contra opilationes splenis, & epatis. Est & mirtus parua frutex, potius quam arbor, in humidis locis nascēs, cuius flos est odoris iocundissimi, & ponitur in potibus qui sunt ex aqua, & frumento, vel ordeo. Olea est arbor cuius fructus oliua, succus oleum viride ac suauē lumen plebens oculis, & amicū infirmis, prima eius gutta dulcissima est, secunda minus, tertia vero amara, satis & aspera gustu. In frigidioribus quidem mundi partibus florescunt sed non fructificant, cuius flos odore mirabilis est, sed valde nociuus prægnantibus. Palma in Orientis partibus fructificat abundantius, hæc maris ac scemine sexum habent, nunquam fructificant nisi pares ita vicinæ sint, vt ramis superioribus inclinatis se iuicem amplectantur, & hoc fit tantum verno tempore. Mas in palme florescunt, scemina citra florescunt, primoque nascitur dactylorum caro, deinde quoddam durum interius, quod est arboris semen. Itaque palmæ sic plantari dicuntur. Accipiuntur prædicta semina recentia, & per quindecim dies ponuntur in aqua, deinde vero ponuntur in terra, ita quod pars acutior inferius, crosior autem superius, vel supine (vt dicit Plinius) ita vt venter tumens superius, dorsum autem inferius & hoc contra naturam omnium ferē seminum, quia ferē in omnibus acutiores partes ponuntur superius, ponuntur autem huiusmodi semina duo, quia cum earum plantæ debiles sint, sic iuxta se positæ roborantur. Primo anno contra hyemem muniri debent, postea validæ sunt contra frigus. Alexandri milites viridioribus, palmæ fructibus strangulati sunt. Est autem eis multa sauitas, vt eorum esus non nisi cum periculo fiat. Summitas foliorum eius tantæ teneritudinis ac suauitatis est, vt albarum vitium dulcorem excedat. Palma quidem in imo corticis aspera est ac nodosa, sed gracilis, in summo vero plenius dilatatur. Platanus dicitur a latitudine foliorum, arbor alta, ramisque diffusa. In Licia platanus est gelidi fontis scia, quæ spaciū lxxx. pedum circumquaq; longis obtinet umbris. His tantus honor antiquitus fuit, vt in atrijs regum infuso mero nutrentur. Quercus dicitur quasi quernus, quia per eam solebant Dij gentium præcanere responsa querentibus, hoc difficile cedit putredini, vel nunquam in sicco seruata. Sethin est arbor Orientis nobilissima, similis albæ spinæ, sed multo maior & altior crescit lignum eius album & leue, non facile cedens igni, nec vnquam humore, vel antiquitate corruptibile, quod adhuc patet in archa Noe, quæ est super montes Armeniz.

Siliqua est arbor cuius fructus dulcis, de quo succus expressus habilis est ad bibendum, sed fructus magis est cibis porcorum, quam hominum. Thimus est arbor Orientis nobilissima, cuius generis ligna Salomoni attulit Regina Saba, sunt autem imputribilia spinosa & alba, fulgentia nimis, polita

polita. f. & instar eboris relucetia, arbor autem ipsa rotunda sicut pinus. Vitis est frutex inter omnia ligna fructu abundanti, cuius bottriones prae uertate ne cadant oportet sustentari, itaque ligamen ex ipsa naturaliter nascitur, quo scilicet in stipite ligetur, huius lacryma scabiem, & impetiginē sedat, flos autem serpentes necat. Vuarum elu foite omne animal delectatur, uua in clibanum calidum ponitur, ibique desiccata uua passa dicitur. Vux gutta duplex est alba. f. rubea. Multum adeo validissimum quod si aerem non habeat, materias etiam solidissimas penetrat.

De Aromaticis arboribus. Cap. LXXII.

Aloe est arbor aromatica nascentis (ut ait Isidorus) in India, & Arabia, cuius lignum vice Thimiamaris altariibus adoletur, & inde Aloes dicitur. Dicunt tamen magister Iacobus, & Platearius, quod huius ligni arborem nemo deprehendere potuit, sed expulsiōne ventorum rami de montibus, ex temporis uetustate cadentes in flumine Babilonico retribus capiuntur, unde quidam dicunt quod de terrestri paradiso per mediterraneos fluuios lignum aloes deferatur. Balsami arbor, siue frutex olim in India tantum inueniebatur in Hicric, sed postmodum ab Aegyptijs translata est in campum Babiloniam: excolitur autem à Christianis sub Saracenorum dominio, quoniam a saracenis exculta sterilis permanet, & in cultura manuum eorum fructum facere deditur. Sūt autem in predicto cap. vj. fontes in quorum uno Christum balneasse fertur beata uirgo, hoc fonte cum ceteris quinque campus ille Belsamiticus irrigatur. Aliunde uero frutex ille nunquam balsamum reddit. Liquor ipse vim habet penetratiuā super oēs liquores, intantum ut cum solitūcaderit, gutta eius in quo fusa sustineri non possit, sed statim penetrat. Tempore quo de arbore recipitur, uirgultum eius, la pideis, aut vitreis cultris, plaga tenuissima inciditur, & tunc succus in vitreis uasis suppositis guttatim distillat, ferro naq; si incidere interiret. Cinamomū uirgulta quasi canne rotunda sunt, hanc arbor arido similis est, cum uiter q; floret siccitate gaudet. Itaque sterilis hinc sic, siccior autem a densissimis vaporibus prouenit. Mitra est arbor spinosa, & aculeata, durior a radice, quam reliqua sui parte, corticem habet lenem, folium oliuē, sed crispus, & aculeatum atque rotundius. Huius flores & frondes collecti & ad solem desicati, habent efficaciam confortandi & restringendi, multum quoq; ualet contra vomitum, & fluxum uentris, & profusum sanguinis, huius gutta. f. Mitra uiridis est & amara. Macis est arbor in India, cortice prope tubeo, radice magna. Ex hac fluit gutta quae mastic dicitur, odorifera multum, coloris punice, hęc grano malix dicitur, eo quod in modum granorum alio guttis est admixta, splendorem faciet confert. In alia uero significacione, secundum alios, dicitur macis flos muscatæ, vel cortex ipsam nucem continens. Piperis arbor in folijs, & lignis habet Iupiperi similitudinem, huius siluas serpentes custodiētes igne fugantur, & ex flamma nigrum piper efficitur. Iacobus autem aliam nigredinis causam assignat, quod si piper collectum sine adfusione in clibanum mittitur, ut diutius conseruetur, vel ne alijs partibus semina proueniant. Piperis arborem habuit Italia quondam (ut ait Plinius) sed magnam ut est mirtus. Indica uero parua est, porro Italix piper amarū est, tosta quoque matoritas illi deest. Est etiam in Hispania piperis arbor, cuius fructus est amarissimus, & Indiæ piperi valde dissimilis est, nec utquam uerum piper nasci credimus, nisi in India, quae mater uerarum specierum est. Thus est arbor nobilis, immanfa atque ramosa, leuissimi corticis, folijs piri minori atque subrotundo, naturalis eius uindemia est circa Canis ortum, æstu scilicet flagrantissimo, quando maxime uidetur prægnans, tenuissimisque cortex minuto uulnere laxatur, & inde profilit, spuma pinguis, quæ concreta densatur, & induratur. Secunda uindemia est in initio hyemis, sed quod tunc exit ruffum est, nec priori comparandum.

De Natura animalium in generali. Cap. LXXIII.

DE animalibus autem primo dicendum est generaliter. Animalia illa (sicut dicit Aristoteles) quæ duos habent pedes, aut quatuor, aut nullos habent sanguinem, quæ uero plus quam quatuor habent sanguinem non habent. Quod intelligitur de sanguine ordinato per uenas, hūc uermes, & pediculi, vel pulices non habent, quia carent uenis. Anima brutorum sanguis est. Sanguis autem gelatus conuertitur in carnem, & caro corrupta redit in terrā, merito ergo Speculum Doctrinale

tabida est aia iumentorum. Est autem sanguis humiditas naturalis, semper remanens in habentibus sanguinem, & non est sanguis vitalis, nisi in uenis, & in corde. Gustus eius est dulcis & color eius rubens, nisi sit corruptus. Omne aial habens sanguinē habet cerebrū, dormit, & uigilat, & ambulat. Diuesificantur aut animalia secundum locum in quibus habitant, ut Porci qui in locis calidis manēt, nigros habent pilos, duos, & crispantes, qui uero in frigidis stratos, molles, atque pendētes sic, & lana in ouibus. Homo in quinque sensibus superatur a multis aialibus, ipsum quoque præcedit Talpa vel Aper siluaticus auditu, Linx, & Aquila visu, Simia gustu, Vultur odoratu, Aranea quoque tactu. Quædam etiam aialia melius uident nocte, quam die, qm̄ in oculo plures sunt humores, unus. f. albus, & clarus, per quem uisibilis spiritus diffunditur, alius uero niger per quē cauetur ne humor albus, ac splendidus nimis disgregetur. Illa igitur aialia quæ minus de die uident, in albiſſimo humore abundant, unde fit ut magis spiritus diffundatur, & ratione diffusionis in die discretio uideorū amittitur. Nocte uero pp̄ tenebras spiritus colligitur, & ita discretio maior efficitur. Nam & nos cum aliquod discrete uidere uolumus, supercilia stringimus, ut collectus oculi spiritus nō uageatur, oculi hoīs appropinquant sibi secundum magnitudinem ipsius, plusquam ceteris animalibus. Omne aut aial habens palpebras, claudit eas in somno, præter Leporē, & Leonē. Oīa animalia marina habent oculos offeos, & coriū durū, quoniam aqua salſa subtilia & lenia penetraret, nec possent subsistere, nisi natura pelles alijs fortiores eis creasset. Omne autem habens aures habet eas mobiles, præter hominem, & merito quia habere debet mandata Dei fixa in corde. Quædam aut animalia audientia non habent aures, sed foramina, ut omne volatile, & omne squamosum.

De Eodem. Cap. LXXIIII.

OMNE animal mouet mandibulā inferiorem, præter crocodilum, & ceteliam, quæ mouent superiorem. Omne animal agreste, ferram habens in dentibus, comedit carnes, & omne aial habens dentes ferreos haurit aquam lingua. Animalia dentes æquales habentia, sugendo trahunt aquam in uentrem. Item animalia multorū dentium longe uitæ sunt in pluribus, paucorum autem breuis. Omne animal vorans cibos ut Leo, uel Lupus est macilenti corporis, qm̄ ubi non est masticatio ciborum, male ergo transeunt in naturam. Oēs bestie grauiorē fruge uescuntur, agiliores aut carne. Cur autem quiddam aialia non ruminant, hæc est ratio. Ignis proprium quædam habet, ut coniuncta dissoluat. Igitur animalia calidum stomachum habentia, cibos facile coquunt. Quæ uero frigida naturæ sunt, eos coquere nequeunt, ob hoc illos ad dentes retrocitant, ut hii secundo triti facilius commoliri, & cōmoliti citius decoqui ualeant. Habent aut huiusmodi animalia pinguedinē siccam, & duriorē, ac solidiorē, quam alia, ut boues, & similia. Caldiora uero ut porcus, & ouis pinguedinē habent molliorē, magisque decoctam. Ruminat in ouis quæ calidæ naturæ est, sed hæc quia dentium efficacia caret, unde & dicuntur bidentes. Animalia ruminantia multū iouantur, & meliorantur in reminando, quia multū delectantur in eo. Ideo quæ citius aialibus ceteris impinguantur pauco cibo. Item animalia quæ ruminant, & lepu habentia, posteriori parte prius accumbunt. Maior. n. est eis frigiditas in illa parte, quia remotior est a corde, ideoq; maiorem ibi grauedinē necesse est esse. Ab anteriori uero parte incipiunt surgere, quia locus calidior, & igni cordis proximior. Quibuldam animalibus longiora colla formauit Deus, ut equis, camelis, & elephantibus ut. f. hoc ad uſum passionis extendat, cum. n. altiora sunt animalia, non possent aliter herbis minutissimis pasci. Animalia quoq; ruminantia fere omnia, longum collum habent. Quibuldam uero breuiora dedit, & angustiora, ut Leoni, & Tigridibus, quia non in terram pascendi gratia ceruices, & ora deflectunt, sed aut ceruum inuadunt, aut bouem, uel ouē decerpunt. Itē aialia ruminantia non habent dentes, nisi ex uo parte, quæ non eiat necesse, cū. n. ruminant cū deliberatione masticant, & cibos transmittunt. Oīa uero animalia quæ in aqua manent, & dentata sunt, contipatos & acutos dentes habent, ut citius escā inſciant, & in uentrē transmittant, ne aquarū alluione esca eorum dentibus auferatur. Omne animal habens quatuor pedes & cornua, non habet dentes superiores & habet quatuor uentres. Infatiabilia uero animalia sunt, quibus a uentre protinus transeunt cibi, ut lupi, cerui, & inter aues mergi, atque pellicani.

De His quorum nomina incipiunt per A. Cap. LXXV.

AB hanc em Arist. est aial magnitudine cerui, contra consuetudinē oīum animalium habes fel in aure, simile felix

Speculum Doctrinale Vincentij

hols in colore, & est amarū valde cātinū vehemētis irē, feroci-
tatisque. Aloy est animal mulis prope consimile cuius genera
fecti non queunt, sicut elephantis. Ideoque non cubat dum
dormiendum est, sed arbori innititur. Quæ prope ad castrum a
venatoribus secatur, vt cum ea tuinam faciat, aliquem tam
capi facile non est, quoniam in illo rigore publicum incem
præhensibili fuga pellet. Anabula bestia est, Aethiopiarū, col-
lum habens vt equus pedes & crura velut bos, caput vt came-
lus, albas habet maculas, colorem rutilum valde, membra sin-
gula distinguentem, cumque tanto decore sit animal resper-
sum, pellis multum spectabilis, carius venditur ad luxum ocu-
lorum. Aper bestia fortis est, nigri coloris, quæ nullam bono-
rum morum doctrinam capit vnquam, sed semper sēua, ac fe-
rox est. Dētes habet magnos, & recuruos incisioibus aptos.
In quibus hoc mirabile est, quod in viuā quidem bestia pos-
sunt idem quod ferrum, mortuæ vero detracti vim incisiois
amisse probantur. Hoc animal si mane antequam mingat a
venatoribus impetatur, de facili lassatur. Si vero ante, vel in
terram dum venatur vinam fecerit, difficulter capturæ cedit.
Veruntamen etiam lassatum non cedit, sed in posterioribus
subsistit, & atrocitate rigida lassitudinem dissimulat, duellū
offerens viatori, ferire in hominem & incidere non præsu-
mit, nisi prius ab illo ictum acceperit. Caueat autem homo, si-
bi, quia vbi primo ictu pungentis cuspidis letale vulnus inter
armum, & laterales costas dederit, periclitari de vita poterit,
nisi forte iuxta ad refugium arboris inueniat quam ascēdat,
aut in humiliori loco reliqua terræ planicie totis membris se
præmat: aucti enim, ac recurui dentes bestie non possunt
quengquam in se elatum, ac rectum attingere. Sustinebit tamē
pedum illius concubationem, quodsq; sic iacenti a proximo
succurratur. Aper cunctis bestiis præcedit auditu, a dextris ha-
beat os in modum scuti, quod venabilis, & macheris oppo-
nit. Matibus asperitas plurima est in coitu, semine vero aspe-
riores in partu, & fere similiter est in omni genere bestiarum.
Apri simus recens, & calidus, præcipuum remedium est con-
tra fluxum sanguinis de naribus. Alinus est animal de forme
despectum grandi capite, longis & latis auribus, corpore ma-
cilentio, nequit impinguari, mansuetum, & discordiæ nescium
oneriferum, & non rebellans, sarcinis etiam ultra quam fer-
re possit sibi impositis, brutum etiam irrationabile super om-
nia animalia Incessu quoque pigrum & tardum, patiens & in-
ter verbera durissimum, per viam incedens obuiantibus cede-
re nescit. Post menses. xxx. coit. Sed non nisi post annos tres
gignit, spinas libenter comedit, frigidus est naturaliter, & fei-
goris impatiens, maxime tempore conceptus. Ideoque non
generatur in locis frigidis, vt in Scotia & regionibus propin-
quis, & in æquinoctio quando coeunt equi, sed in æstate. In
terra quoque Septentrionis, quæ est frigidissima, non inueni-
tur, quoniam illic viuere non potest. Gestat autem in vtero p
integrum annum. Asini pullus aliquantulum decoris habet
in iuuentute, sed quanto plus senescit, tanto turpior fit. Asinā
si iuxta pullum suum postquam amoueat, pullumque sequi co-
hibeat, in eodem loco remanebit, nec ad quaque passus gres-
sum mouebit, sed matrem vbi eum dimisit expectabit, asinorū
ossa præ cæteris cauiora sunt, vt dicit Plinius. Asinæ lac can di-
ssimum est, & candori in cute conferte aliquid æstimatur,
vnde inuenitur, quod Pompea Neronis vxor, in lacte asinæ se
balneabat. Idem quoque calidum dentes confirmat, & eorum
dolores sedat. Asini ex maiori parte infirmantur in vno late-
re. Reuma habens, si fluat a naribus, interius super pulmo-
nem moritur.

De Bubalo. Cap. LXXVI.

Bubalus est animal Boue maius, & altius corpore, ni-
grum colorem habet, cornua longa, & tortuosa, col-
lum longum, ingens caput, membra macilentia, cau-
dam parua, aspectum benignum, ac simplicem. Sed summæ
pernicitatis atque crudelitatis est, cum ad iram fuerit prouoca-
tum. Vibus humanis accommodatissimum est, fortitudine ma-
xima pollet. Bubalus patiens est laboris, pilos habet paucos,
vocem terribilem, frontem asperissimā, cutem durissimā,
pede spargit terram. In huius nare anulus creus cum funicu-
lo ponitur, vt facilius homini cedat in opus, quod ei fuerit
impositum. Quod si onus graue ei ultra voluntatem suam im-
ponatur, statim commotus in terram sternitur, nec facile icti-
bus ad suigendum cogitur, nisi alleviato onere quo grauatur.
Hic alio nomine Bisontes dicitur, de quo dicit Solinus, quod
bestia est Boui similis vt superius dictum est. Læ bubalinum
facile ventrem emollit, vulnera recentia sanat, & his qui ve-
nenu hauerint prodest, fel et eius medicinale est, quia vulne-
rum cicatrices sanat, mixturæque lacti dolores aurium sedat.

De Caco, & Camelo. Cap. LXXVII.

Cacus monstrum est in Archadia, totum scrosum, vt
porcus, vt scribit Adelinus, anhelitu suo de pectore flā-
mas eructuat. i. spiritū flammæ, maxime cum ira
fuerit permotum. Hic in antris super Tyberim commoratur,
& inuadit subito taurorum, vaccarumque greges per caudas
tres, vel quatuor apprehendens, & vi suæ fortitudinis in an-
trum occulte trahens, gressu retrogrado ne. si de facili possit
inuestigari. Non solum animalibus est infestus, sed etiam ho-
mini grauissime insidiatur, cum tamen ipsum hominem plu-
rimum timeat. Sed queritur quomodo de animalis ore flā-
ma possit euomi tam efficax, vt proxime contrectata combu-
rat, & non ipsum corpus asalis absumatur. Responderi potest,
quia cum anhelitus adhuc in visceribus animalis per mem-
bra varia late diffusus est tepidus, viquequaq; non exuberat
in flammæ, sed eructuatur continuatur, ac multiplicatur in
obiectū aliquod corpus, virtutemque recipit cōbutendi, sicut
videmus per medium Berilli lumen solis multiplicare radios
& in supremo vnitionis acumen radiorum ignis virtutem in
subiectā materiā suscipere, ignemque effici violentum. Huic
asali similia fuerunt illa, de quibus in libro sapientie legitur,
quod ignes ex ore suo spirabāt. Camelus est asal deformis gib-
bosus, habens collū longū, crura prolixa, lentum incessum,
& dum graditur nunq; pedes atterit. Sunt. n. illi reciproci, gi-
busdam pulmunculis vestigia carunculata, horum quidam p-
nicioses sunt. Alij vero oneri ferendo accommodati, sed nec
illi vltra iustum pondera recipiunt, nec illi amplius q̃ solita
spacia egredi volunt. Cum autem onerandi sunt paululum
super genua percutiuntur, & statim ad onera flexis ceruici-
bus inclinantur, aquas puras refagiunt, lutulentas bibunt, &
hoc gratia nutrimenti. Omne. n. elementum quantopius cō-
mixtū est alijs, tantopius nutrit, & ecōuerso. Irati cameli stri-
dent horribiliter, his et rabies accidit & podagra, de quibus
facillime moriuntur, non autem ungulas eiiciunt, sed vebemē-
tissimo dolore grauatur, quando duras, & laboriosas vias in-
cedunt, non. n. habent in pedibus de forti corio solulares. Or-
deum cito transglutientes referunt, vt rursus ruminādo to-
ta nocte manducant. Camelis hæc pietas inesse dicitur, vt si
in grege, vel stabulo aliquis ægritudine detentus non manda-
uerit, alij compatiētes abstineant. Illi qui recte cameli dicun-
tur, vnum tñ in dorso habent gibbum. Est autem, & aliud ge-
nus eorum quos dromedarios vocant, cursu mirabili vigen-
tes, & bina tubera in dorso habentes. Camelorum mares, ha-
bent virgas ad posteriorem partem, vnde auctū coeunt, sunt
autem virgæ nodosæ, ac duræ, vnde ex eis arcuū chordæ sicut
coitus tempore solitudines, aut secreta petunt, semine qua-
tuor habent mamillas vt vaccæ. xij. mensibus ferunt, & in
vere pariunt, iterumque post annum replentur a partu.

De Canis. Cap. LXXVIII.

Canis est bestia docilis ad omnem ludū, dominum suū
diligat, & eius hospiciū vigilando custodit, nocteque
larratu nocentes prodit. Est etiam quoddam genus ca-
num, quod odoratu fures intelligit, & a cæteris hominibus impla-
cabili odio discernit. Sunt autem tria genera canum (vt dicit
liber rerum) horum nobilissimi sunt, leporarij, quibus forma
elegantior, & ad cursum celerior, aptiorq; venatui. Hi pecto-
re valentes sunt, latratu edere nesciunt, & nisi producantur
ad cursum intra domum se continent. Alij sunt apti venatui,
longi auribus, ac dependentibus, hi odore & importunis la-
tratibus bestiam insequuntur, coguntque ad lassitudinem, do-
nec eam in manus venatorum vel leporatorum deiciunt, &
quam iussu venatorum insequi cæperint non derelinquunt, etiam
si multas alias inueniunt. Tertium genus est quod hominibus
cōiter in custodiam datum est, & hi licet cæteris rusticiore,
tamen in ministerijs hominum sunt aptiores. Ex his autem
quidam sunt magni quidam medijs, quidam vero parui.
Sunt & minores cuniculi, quos matronæ, nobiles in fini-
bus suis portant, omnes hi domos larratu defendunt, & alie-
nis importuni sunt. Impetus eorum, & sequitria iuxta pluri-
mum, ab homine humi concidentes mitigatur. Cū autem mem-
bras iacent, ita se disponunt, vt vno oculo largā dñorum suorū
manū obseruent, altero vero hostiū domos videre queāt. Mor-
sus canis rabidi pestifer est. Rabies autem canum lædatur si-
mo gallinacio mixto eibis eorum, canes masculi non de faci-
li lædunt feminas, & ita fit in plurimis generibus bestiarū.

rum. Consuetudo canum indigna hoc est, quod pulcherrima quæque ac virentia sede deturpant. In mingendo autem crus eleuant, & vrinæ suas odorant quia quædam ex eis aliquando suavis sunt odoris, & hoc animal multum afficitur odore suavi, maximeque in huiusmodi canum vrinis, & ob hoc etiā inuicem posteriora sua odorant. Dixerunt plurimi canem non posse extra homines uiuere, cumque si extra hominum habitationem sit, furis agitari. Canis lingua medicinalis est, lambendoque sua vulnera, uel aliena sanat. Quod si vulnus proprium attingere lingua non possit, pedem lambit, & saluæ medicamine delinitum ad vulnus apponit, certus de medicamine quod linguæ suæ natura indidit. Sunt & aliæ bestię, quę sicut & canis linguam attenuant lambendo, cuius saluæ si linguæ sanguinem attingerit, in rabiem agit. Omnes canes generaliter cæci nascuntur, & manent cæci duodecim diebus, quidam autem per menses tres. Optimus in sætu est, qui nouissime in sætu videre incipit, aut quem primo fert cubile sætu. Canes aliquando 15. annis aliquando 20. viuunt, octauo mēse generare incipiunt, & anno 12. desinunt. In medio coitus utriusque coherent, ex nimio libidinis ardore, ferunt autem 60. diebus, prodigiosum putatur, si catulum vnicum ediderit. In omni genere animalium plus feminis mares viuunt, excepto genere canum leporariorum. In quibus mas. 10. annis uiuere potest, femina 12. & hoc propter laborem, aliorum vero canum ætas superius determinata est, Accidit etiam hoc leporariis, & magis saltare possunt in labore quam in quiete, lac canum ipsius est omni lacte, præter quam leporis & porcæ, habent autē lac in mamillis. 7. diebus ante partum.

De Capra, & Caprea. Cap. LXXIX.

CApra est animal barbarum, longis & acutis cornibus, pascitur in conuallibus, & in montibus, & in ramis arborum, quos ore potest attingere; sed morsus earum exitialis est arbori, oliuam quoque lambendo sterilem faciunt. Mel vero lambentes capræ moriuntur, herbis venenatis viuunt. Solertiam tantam hēnt, ut si conigerit in augusto ponte duabus obuijs eduerso transicum non habere, neque retroeundi reciprocationem unam incubere, sicq; alteram proculationē supergredi. Capra lacte abundat, & lac eius sanissimum est, sed statim ut coagulatum fuerit, vitiatur. Nam caseus ex eo factus, ad nihil pene utilis est. Capra geminos aliquando parit, sed admodum raro, fert, 5. mensibus ut ouis, vtilius in Nouēbris concipit, ut in Martio pariat. Oſtenis annis pariunt, & noxio frigore abortiunt. Cornu capræ adustum, si ante nares vere caduci teneatur statim cadit, serpentes et fugat. Capræ mas. i. hircus est animal animosum, ac bellicosum, & robustum, in fronte & cornibus est eius maxima fortitudo. Inuētus est aliquando caper utraq; naturam habens, sicut in hermafroditis hominib. accidit. Capra siluestris, quę est capreola, vel rubicapra dicitur, bestia sæua est in comparatione sui generis, in alias autē bestias timida ac mansueta nimis, hæc in insula Creta, quando vulnerata est pulegium quærit, quo comesto sagitta de corpore exilit, uix autem capi potest, quia celerrima est, & cum a canibus præmitur ad montes altissimos confugit. Plurima inter mares est discordia, propter feminas & hoc tempore coitus. Caper siluestris est animal sagacissimum, altos montes amat, & homines de longe ambulantes agnoscit, si uenatores sint an uiatores.

De Castore. Cap. LXXX.

Castor animal ad modum canis Pontici, longum, scilicet, & gracile, dentes habet acutissimos, pellem delicatam ac nobilem, quæ quanto nigrior est tanto præciosior, colores in pilis habet uelut taxus, sed pili subriles sunt & pulchri, non potest diu subsistere, nisi caudam in aqua teneat, quam habet utique piscium caudæ similem, saporemque eius & speciem, uide & a Christianis in ieiunio comeditur. Pars tamen caudę ipsius esibilis est, pars vñbus interdicta, residuum autem eius est caro, ipsaq; cauda longitudinis cubitalis est, pinguedinem multam habens, Pedes autem posteriores habet ut anser, sed maiores & cum ungibus, anteriores autem ut canis, hoc enim illi natura parauit, ut & posterioribus in aqua nataret, & in anterioribus in terra uelut quadrupes ambularet. Castores (ut dicit experimentator) in grege viuunt, & simul ad siluas pergunt, lignaque dentibus abscondentes, ad eavernas suas ea miro modo deferunt, unum enim ex castoribus resupinatum, pro uehiculo pedibus eleuatis in terram projiciunt, & inter crura eius abscondita ligna artificiose componunt, & sic eum trahentes cauda ad propria tecta deducunt.

Speculum Doctrinale

cunt, Verum iniuriam talem non faciunt illis, quæ inter illos educati sunt, sed illis qui de alienis partibus ad se uenerunt, hos. n. in seruitutem sub certa custodia redigunt, aliorum tamen opinio est, & hoc illis faciunt qui senectute laboribusq; confecti dentes, obusos habent, iamq; ligna seccare non valent, tales igitur in seruitutem redactos, per abstusum piolorum in dorso venatores agnoscunt, eosque pietate commoti illesos abire permittunt. In duplices autem usus ligna secca habent, nam & corticem comedunt, & ex lignis habitacula valde artificiosa faciunt. Amaris quidem, & arborum folijs, & corticibus castor pro summis delicijs vescitur, uide & tota eius caro, & si bono, tamen amaro odore perfunditur. Comesturus autem corticem in posterioribus pedibus residet eleuatus, & anterioribus pedibus lignum tenens eam tantum partem comedendo decorticat, quam inter pedes tenebat, quod autem extra pedes est abiicit, & non curat. Domum vero suā ædificat super aquas, faciens in ea mansiones diuersas, ut cum aquis crescentibus vel decreascentibus ascendat, & descendat. Cum autem castor arborem dentibus secat, ictu dato eminus ab arbore errit, ut vitet casum eius, & hoc tandiu, vel tam sæpe facit, donec crebris ictibus percussa ceciderit, huiusmodi animalis venatio fit hoc mō. Canis ad hoc instructus in aquā projicitur, qui ad foramen mansionis illius perueniens ingreditur, nec cedit castorum mbris, donec a venatoribus artificiosa illa mansio confringatur. Quod autem dicitur castorem iam castratum erigere se, iamq; testiculos amputatos esse venatori ostēdere, Poloni falsum esse dicunt in illis castoribus qui apud illos sunt, quia testiculi castoris non exterius eminet, sed intus in ventre iacent sicut renunculi. Egerit enim sicut Auca. Fel etiam euomit (ut dicit Plinius) ad multa vtile medicamenta, eius coagulum sedat morbum caducum.

De Ceruo, & Corochrota & Cuniculo. Cap. LXXXI.

Ceruus est animal celeritate mirabile, frontem habens ramosis cornibus asperatam, quorum creatio fit quando biennis fuerit, & usque ad sex annos pro ætate augēt ramos. Deinde densiora non possunt fieri cornua, sed maiora. Solum hoc animal mutat cornua, & supra modum in cornibus gloriatur, nam & quandoque eum nondum ei cornua sunt, in tanquā habeat in fronte præcludit, & ex eo qd nūquam expertus est, tale minatur. Omnia quoque animalia cornua vacua sunt, præterquam Cerui, quæ dura sunt, & non est in eis concauitas. Mares statuto tempore Veneris, sicut in rabie libidinis. Fœminæ non concipiunt ante arcturi sydus. i. Augusto exeunte, & Septembri intrante. Separant autem se conceptus tempore, ante partum herba syle se surgant, faciliore ex hoc videntes vtero, Venatores pro experimento certissimo prodiderunt, quod Ceruo ad ætatem grauidam veniente, osse capitis sub oculo naturaliter terebrato, vespæ conuertant, ac forata interius ex humore superfluo, vel (ut alij autumant) ex medulla prodeunt euolantes, & tunc dicunt eum non posse diutius viuere, nisi secundum quod supra dictum est innouetur, aliquando etiam easdem vespas dicunt prodire concretas & naribus. Cerui bono, quod habent inuidentes, dextrum cornu medicaminibus vtile nolunt reperiri. Itaque cornua in aquis mutant, ut illic humanis visibus occultentur, vocem vulpium timent. Dicunt venatores, qd si ceruus a canibus insecutus, a quas bibēs intraverit, a lassitudine refocillatur, & ad cursum reperatur. In huius capite vermis vnus est, qui cum fere vexat assidue, sed & omne animal, & ipse homo vermem habet sub lingua. In ea vero parte qua venæ vicinatur spondili applicato capiti, vermes sunt ingenti. Inulus Cerui ab homine caprus, & ad modicum in vinculo ductus, sequitur eum etiam non ligatus. Corochrotes est bestia, quę voces hominum imitatur. Nunquam oculos claudit, in ore nulla est gingiua, sed dens vnus, atque perpetuus, qui ut nunquam rotundatur naturaliter capsularum modo clauditur. Huic ita virtus inest, ut omnia mox continat. Cuniculus est bestia lepore minor, colore & forma prope consimilis, hic in antrofa habitacula rerum fodiens, nocte vincta frugesque depascit, mane autem antrum ingrediens, os eius equat terrę puluere per intrinsecus, ne superuenientes hoies p diē eius habitaculū deprændant, vbicq; habitant cuniculi, multiplicatur nimis, qd sæpius in anno pariunt. Cumque aliqui ex eis aliquid illic aduersi senserit, alias fugiunt, nec mora cæteri sociorum iniuria designati, locum cum illis dimittunt. Hi auersis posterioribus coeunt, quoniam illis auersum est membrum genitale.

Speculum Doctrinale Vincentij

De Daxo, & Duran, Cbp. LXXXII.

D Axus, vel duran est animal magnitudine vulpis, habet crura breuia, nec in vtroque latere aequalia, sed in sinistra breuiora, vnde fit vt in valliculas rotæ, quas attritione currus faciunt, positis pedibus dextræ lateris valenter currant, sicque suos persecutores effugiant, pellem habent villosam, & scitis rigidam albis, nigritique pilis contextam, huiusmodi animalis sagina Luna crescente augetur, decrecente minuitur, ita quod si occidatur in vltimo Lunæ defectu non inuenitur, huiusmodi sagina conficiuntur vnguenta, quibus sedantur renum dolores, membrorumque lachones. Et hoc mirum in bestia, licet ex vna parte sit medicinalis, morsus tamen eius plerumque grauitissimus est & exitialis, sed huius ratio, quæ viuunt Scabronibus, & animalibus, quæ in terra repunt ac venenifera sunt, ideoque dentes eius inficiunt, quæ etiam sine cibo venenoso laporū ac vulpiū, & multorum aliarum dentis esse venenatos experientia cōprobat auerit. Vnde morsus luporum bellis insidit, ferro calido adimuntur, ne morsus vtriusq; nociuus contrahat corruptionē, cibis autem venenatis inter norum mediante natura bene disposita, in optimam materiam transit, & quod est ex parte veneni digestio propellit, reliquū vero purgat, & in nutrimentum carnis mēdificat. hæc itaq; ratione fit, vt sagina sit medicinalis, & morsus exitialis. Quod melius in myrone sapiente patet, qui venenifer nascitur, & tamen carnes eius in tyrticam confectæ venenis omnibus opponuntur. Duran (vt dicit Aristoteles) est animal velox, atque fortissimum, quod a venatoribus infecutum, cum euadendi desperatione frangi caperit, astutia naturaliter torquet valide, contra canes insequentes se, eosque retardat putridæ egestionis odore.

De Elephante. Cap. LXXXIII.

Elephas est animal magnum, & robustum, habens rotundum, x. cubitorum, prominens quasi amplum intestinum ex carne cartilaginosa, & dura, quod promulcidæ vocant, & vertitur eo loco manus ad omnem actum habilitato, vnde & per hanc cibum, & potū capit, non tñ ea gustum illorum dicunt vel sapit, sed ori suo reddit, nam & vinum, quod natura libenter bibit, sibi datum promulcidæ sorbet, ori que refandit, & tunc palato iocunditatem sentiens, ori mulce bri congratulatur, danti. Sic ergo promulcidem necessariam habet, quia cū beuijs cunctis eminentior sit, inclinare os ad pascendum non potest. Cervix etiam minor est, quam poscit tanti corporis moles. In bello quoque promulcidæ viuunt Elephantes, & in ea capiunt homines partibus suis aduersantes, sunt enim bellicosi & audaces nimis, maxime cum eis in prælio, sanguis vtræ, vel mori ostenditur. Inolerabili impetu ruunt in hostes, ut nullo bellorum agmine nulla militum constipatione, nullo clipeorum obiectu retardentur, velut quidam montes eminent in prælijs, & mugitus furore perturbant hominum confidentias, cū enim vociferantur per os eorum vociferatio est cum multo spiritu, cum autem ex parte nasi, siue promulcidis sit vociferatio, non est horribilis, sed tanquam fluita dulcis. Persæ, & Indicum his pugnare solent tures ligneas cum armatis xl. super eorum dorsa portantes. Itaque legatur, quod Alexander magnus contra Indos pugnaturus, aras statuas impleri iussit prunis ardentibus, quas eleuantes, putantes homines esse, labia protendentes cōburebant, statimque ceperunt fugere de cætero, neminē audentes contingere. Alia vice grunnitū ac stidore porcorū, cū sonitu buccinarum, multos elephantes superauit, eo quod talibus assueti non fuerant. Elephanti confidentes natura quidem non mediocrem sauciorum curam habent, nam fessos & sauciatos in medium ipsorum recipiunt. Elephas (vt dicit Plinius) quatuor habet dentes intus ad mandendum, præter illos qui prominent, masculis reflexi scæminis autem recti, & proni. In his est præcipua nobilitas eboris, quæ non est cæteris ossibus corporis. Cui ebori si pannus superponatur, ignis superposito pannus non exurit, sed naturali frigide eboris extinguitur. Elephanti cadentes surgere non possunt, quoniam ossa solida sine iuncturis habent, vnde & crura, tibialque flectere non valent, nisi in iunctura. Crura vero aequalia habent in crassitudine instar stipitū ab imo pedis vsque ad ventrem, pedes vero rotundos ad instar pomi, digitæ tamen habent iunctura latenti, qui non sunt fixi, propter hoc non habent ungues omnino. Quando graduntur ex pondere sui corporis, & virtute sue fortitudinis altissime pedes suos imprimunt terræ, ita vt periculosum sit alijs animalibus, vt equis, & tauris post eos ambulare. Ele-

phas stomachum non habet, nisi quoddam intestinum inuolutum villis. Epar eius in quadruplo maius est epate bouis, & residua similiter interiorum, excepto splene, qui modicus est respectu corporis, virgam habet vt equus modicam, & non conuenientem sui corpori. Testiculi non sunt exteriori apparentes, sed intra prope renes, ideoque velocis coitus est. Fœmina duas tantum habet mammillas vt mulier, quia non nisi vnicum lactem habet, & hoc sub ascellaribus, quia hic est primus mammillarum locus. Mas etiam habet sicut illa mammillas, sed non irriguas. Solinus ait elephanti semel parere, sed reuera rei vel quinquies parit in arate, ipse vero fœtus aqualis est vitulo, trium mensium in partu.

De Eodem. Cap. LXXXIII.

Elephantes audito hominis vestigio post se, nec prius vitæ, intremiscunt, & insidiarum metu subsistunt. Sic autem capiuntur. Duæ puellæ virgines inditertum vbi habitant nudæ pergunt, vna vero ferens vnam altera gladium. Quibus alta voce cantantibus audit, & prope accurit, mox quam naturali instinctu virginæ carnis innocentiam recognoscit, & amoris dulcedine castimoniam in eis veneratur, carumque pectus, & vbera lambens, misce delectat, in soporem resoluatur, nec mora puella cum gladio tenerum eius ventrem perfodiens, ruentis fundit sanguinem, altera vero fusum in vna suscipit, hoc sanguine regalis purpura tingitur, Est & alia earum venatio talis. Venatores inequitant domesticos elephantes, & in deserto quærent siluestres, quos cum inueniunt, domesticis præcipiunt illos persequi ac percutere quoadque obediunt, & defatigati stando quiescant. Tunc venatores illos ascendunt, & percutiunt ac pungunt, & mouent eos ad hoc vt homines timeant, ligantque pedes eorum anteriores quousque manueant. Mantueant autem & domesticantur citius cunctis apertibus animalibus. Est & alius Elephantum domesticandi modus. In primis captes a venatore percutitur, multisque verbis tribulatur, interim alius qui vult habere sibi obediens accedit, eumque de manu verberantis eruit. Quod aduertens Elephas in manibus eius mansuecit, eumque liberatorem sui recognoscens, semper ac diligens ei obedit. Elephas non nisi laesitatus nocet, muscas eius dorso resistentes cute in ragas contrahit necat, & hoc illis pro villo caudæ est. Hoc animal valde stultum est, quoniam in India vbi generantur semper habitant super fluuios, & quæ spaciari vult in aquis vsque ad promulcidem se immergit, per hanc enim spirat, nec potest multū durare natando pp corpus sui ponderositate. Elephas si tenam comederit moritur. Aliqui tñ assueti sunt comedere nec inde moriuntur, quia prætalet in eis ipsa consuetudo, quæ est altera natura. Præterea quidam Elephantes oleum potant, quidam non, vinum autem vt dictum est libenter bibunt, & quando potare non possunt, signum est, quod infirmantur. Ideoque medicina purgandi sunt. Accidit eis, quæque dolor in dantur, & contra hoc iuuat eos potus aqua frigida, & gramina submersa in melle. His multum nocet ventus, & per hunc infirmatates contrahunt, per annos xl. crescūt, & tūc frigus & hyemæ, vnt quæ frigidū sentiunt, per annos. ccc. viuunt, frigoris impatientissimi. Sanguis Elephantis, & maxime masculi, dulcis reomatis sinit. famo quoque qui fit ex inguine, & pilis Elephantis animalia quælibet venenata fugantur.

De Enchire, & Enitra, & Equo, & Equiterno. Cap. LXXXV.

Enchires est animal in oriente, Tauro simile, sed habens longos crines ad scapulas descendentes sicut equus. Contra vero multum recuruata & ad pugnandum habili, eandemque breuem respectu corporis, coram valde durum, & ictum patiens, huius caro dulcissima est. Cum venatores fugiens debilitatum fuerit pugnare, & in pugna stercore eijcit, per quatuor passus cauta timoris, est enim animal multum stercore. Denique cū appropinquat ei tps partus, multa eiusdem generis anim alia circa ipsam adunantur, & egerentes aggregant se coram, ad instar muri incernunt eius. Enitra est animal modicum in Germania, mas & fœmina canulos in terra facientes, congerunt cibos citate, quibus viuunt in hyeme: fœmina naturaliter ciborum est auida & prodiga, mas econtra supra modum parcus & auarus, vnde & aditum obstruit ne fœmina cibos attingere possit, at illa naturaliter calida foramen occultum ex alia parte facit, per quod furcitur quod iudicati suæ sufficit, sicque fit vt masculus parcus macie tabescat, Equi

Equi in vniuersis fere partibus orbis generantur, sed illi præcipui, qui in Scythia, & Capodocia, hi ad sonitum buccinæ gaudent, & congressionibus gloriantur, horum libido tubis tonsis extinguitur, harum. n. gloria ad coitum agitantur. Equa sterilibus intelligitur esse, si non primo coitu ceperit generare. Impregnata vero quandoque facit abortiuum, si ante nates eius candela cerea extingatur. Equus habet dentes 40. quorum primos amittit a natiuitate mense 30. utrinque binos, & anno sequenti totidem illis proximos. Quidā tñ quod in nostro orbe (dicit Plinius) a quinto anno incipiente binos amittit, quo anno 6. renascuntur, septimo vero habet renatos omnes dentes, & immutabiles. In equis præcipue ex omni genere inmentorum aures indicia animi præferunt, marcidæ fessis, nutantes pauidis, ægris resolutæ, furcibus surteatæ. In coloribus equorum niger est optimus, rufusque vel glaucus, albus etiam plerunque bonus, cæteri vero deteriores iudicantur. Sola animalium equus, & ceruus, & vacca habent in corde ossa cartilaginosa, & hoc propter sui magnitudinem, ut scilicet cor suis ossibus sustentetur. Equicereus est animal orientis, ad magnitudinem Cerui, sed habens in pedibus solas, & in collo pilos, ut equus per scapulas descendentes. Cornu mas habet, his femina caret.

De Erinatio, & Eriminio. Cap. LXX XVI.

Erinatius, qui & Cyrogrillus est animal Porcelli formæ habens, sed spinosum vbiq; præterquam in ventre, vniq; vero spinis suis clauditur, propter insidias, & diffidencie videndum præbet, atque palandum. Sed quando in aquam calidam mittitur, statim ea delectatus in planam membrorum deiectionem, ostensionemq; resoluitur. Et sic in ostentæ videtur atque, palpatur. Hic ut dicit Aristot. obtusius audit, omni animali habente testam in capite. Nam ex resultantia quæ sit in testa sonus auditur, Ericius habet v. dentes, & inter eos membrum carnosum. Spinis vtiq; loco armorum sicut bos cornibus, nutrimentum eorum eius corporis in spinæ tranfit, propter paucitatem caloris, qui digerere cibum non sufficit. Ob hoc enī multa superfluitas in eius corpore generatur, ex qua propter frigiditatem multam spinæ ducæ sicut lapides generantur. Ericius pinguis est, & medicinalis, solus habet duos anos, per quos feces emittit, solus etiam inter animalia quadrupedia generantia testiculos habet prope renes sicut aues. Nam cætera in anteriori parte habent huius speciei, mas & femina itando coeunt applicati, & adinutem coniuncti, & hoc propter spinarum aculeos qui in eius dorso sunt, si enim a dorso coirent aculeis se inuicem pungerent. Carnes ericii vim habent desiccantiam, & dissolutiuam, proprieque stomachum confortant, ventrem soluant, vrinam prouocant, vtilis sunt illis qui ad lepram, & elephantiam dispositi sunt. Eriminus est bestiola de genere mustelarum, sed forma minor, & calore dissimilis. In hyeme candet instar niuis, præter extremitatem caudæ. Estate vero tantum in ventre caudet, & dorso fuscus apparet, mures persequitur, carnibus vescitur, harum bestiolarum pellibus, hominum curiositas uti solet, ambitu supremo in vestibus.

De His quorum nomina incipiunt per F. G. H. I. Cap. LXXX VII.

Falena est animal quod naturali quadam indignatione superbiam in homine detestatur. Itaque si congediendi occasionem acceperit, pugnae constanter insistit, victorq; superbe nititur homines decerpere. Ecce tñ si in homine obuius ex fuga, & timore signum humiliationis deprehenderit, interdum subsistit, & illum euadere permittit. Furunculus Purorio valde consimilis est, paulo amplior quam Mustella, inter album & buxum colorem habet, & est animal animosum ac ferum nimis, ultra quam in viribus ei natura concedit, ad hoc autem edocetur, ut autis quibus cuniculi delitebant a venatoribus imponatur, qui foueam audacter penetrat, impetique moribus bestiolam, donec angustiatam in retia expulsam, deiciat, nec hanc bestiam tantummodo oderunt sed quicquid animalium spirare videtur, quantumcunque magnum sit, pro viribus impetunt, non pro desiderio carniū quibus vtiq; non vescuntur, sed pro voluntate malignandi, vel pro sanguine bestiarum (ut aliqui dicunt) quæ vtiq; in potu libenter accipiunt. Coire dicuntur prostrati. Femina si marem non habet quando luxuria stimulat, tumescit & moritur, partu quidē secunda est, vixit septem, vel octo simul fetu edens, portat autē in vtero diebus 40. Cūq; nati fuerit catuli cæci sunt diebus 30. A tempore vero quo videre incipiunt, vsque ad 40. dies

venari incipiunt. Galii est animal mulæ audaciæ cum serpentibus pugnaus, mures. n. libenter comedit, & ipsum genus serpentum carnibus murium viuit. Ideo quali cibi sui emulos serpentes persequitur, & cum eos deuictos comedit, mox rursū quæ serpentibus aduersa est comedit. Hoc animal ad septetionale, vel ad meridionalem partem ingressus foueam suarū facit, ut vento sibi contrario non fatigetur. Genetha est bestia paulo maior vulpecula, colorem habens inter nigrum, & croceum. Maculas interdum nigras ordinate in pelle dispositas, manuata satis est bestia, nisi fuerit iniuriis lacessita, nec ad ardua conscendit, sed in humilibus locis, & super riuos aquarum deambulat, ibique cibum cum esurit quærit. Glis est animal modicum, coloribus albo, nigro, & subrufo variatum, per totam hyemem dormit, & quasi pila contractus in vauum iacet, miroq; modo iuxta Hysidorum ipso somno pinguescit. Interea sopito vitali spiritu, nulla est ei commotio, sed hoc mirum est, quia si septem animal ad aëris seicna deferatur, paulatim inter manus tenentium conualecente spiritu resoluitur. Itaque veris intrante tempore, cum sol radios calidos emisit, naturali more ad robur redit. In arboribus velut in terra currit, & pomorum succo cupidius delectatur. Huius pinguedine delecta si inungantur membra, paralysim timentibus dicit Plinius profuturum. Hiena est animal magnitudinis lupi, cuius collo sunt pili sicut in collo equorum, pilos habet duos super omnia spondilia, duas habet naturas, maris scilicet & femine. Colorem cum voluerit variat, & in sepulchris mortuorum semper habitat, gemmam portat in oculis, vel (ut aliqui dicunt) in frons. Huxia est bestia, quæ vulgo Porcus spinosus, dicitur, circa marina inhabitat, & in caueris montium nonnunquam, quando iuxta marina refugium non habet. In terra potenter valet. Ira eius ad vindictam citissima est unde plerunque iaculis e tergo sponte laxatis, canes, vel homines vulnerat proximantes. Ibx est animal paruum admirandæ pernicitatis, oneratum in capite cornibus vastis, in petris habitans, ibique fœus faciens. Et nota versum. Ibx est animal, auis ibis, & inuidus ibis.

De Lamia, & Lauzani. Cap. LXXXVIII.

Lamia sicut dicit liber rerum, est animal magnum, & crudelissimū, nocte siluas exit, & hortos intrat, arbores frangit, earum que ramos dissipat, & hoc per brachia fortissimè ad omnem actum habilitata, cumque superueiunt homines ad prohibendum, pugnat cum eis, & mordet eos. Hoc autem in eius morfu mirabile est (ut Aristot. refert) quod homines sauiatns Lamie dentibus, non (sanatur a mortu) donec rugientis bestie vocem audierit, forsitan istæ sunt lamie de quibus Hieremias dicit. Lamie nudauerunt mammæ. &c. Ibi nanque dicit glossa, quod Lamia est bestia ferocissima, quæ tamen fetibus teneris potentibus, lac præbet. In quo Iudeos crudeliores ostendit esse Lamias, quia paruuli petierunt panem, & non erat qui frangeret eis. Hoc animal Hebraice vocatur Lidith, & Iudei quidem suspicantur vnam esse de furiis quæ Parce dicuntur eo, quod nulli parcent. Audiui quod Lamie bestie sunt in oriente, circa partes illas, quæ continentur in Babylonia campo Sennaar, & hæc maiores sunt irriguæ lactis supra modum, & domesticantur ab hominibus, & ducuntur ad paltem, viles enim sunt in abundantia lactis. Lauzani est animal a cuius credulitate, nulla bestia tuta esse potest. Nam & ipsum Leonem omnibus formidabilem deterrere, tamen generi parcat, in cætera crassatur. Illaque animalia implicabili odio insectatur, quæ reliquas bestias depredantur, & cum hoc scelus in aliis persequatur, proprie tamen iniquitatis, non meminit, hominem quoque miro modo persequitur.

De Leone. Cap. LXXXIX.

Leo rex animalium esse dicitur ad cuius rugitum omnia trepidant gradum, etiam ea quæ nunquam illum viderunt, vel experta sunt, & hoc iubente natura, quæ timorem eis indidit Leonis. Virtus eius est in pectore, & in pedibus anterioribus, & in cauda, Olla eius maiora sunt aliorum ossibus animalium, tanquæ durior, ut ex eorum murua collisso nequius emicat sine silice. In his tamen est concavitas parua, nullaque medulla, nisi rarissima, os colli eius continuum est, & caro colli cartilaginosa, unde non potest ad tergum, vel in partem collum iniectione. Aliqui putauerunt, quod hoc esset indignationis causa, vel stoliditatis, ignorantes causa ossis in collo continui. Fortitudinæ celerissimus est, natura vero

Speculum Doctrinale Vincentij

vero grauis, & hoc propter difficilem digestionem, cumque valde currit, propositi cursus metas transit, quoniam in vehementia spiritus retinere se nequit. Adeo calidæ naturæ est, ut omni tempore coire dicatur. Fœminis magna libido coitus, & ob hoc maribus ira. Leo mas odore Pardi coitum in adultærio sentit, & ne cõsurgat in penâ, Leena viuis aquis se abluit, aut longius committit. Hæc habet in pectore duas mammillas in medio. s. ventris, & has paruas respectu sui corporis, & hoc quia modicæ lætis est. cibus enim in corpus transit, & quia non nisi raro comedit, nec nisi carnem, quæ non facile in carnis materiam transit, Leo nisi læsus facile non irascitur, sed cum ultro provocatur confringit totaliter aduersantem. i. Refert Plinius, quod Syriacus in Syria Leone obuio, ac suppelliciter volutante pauore attonitus, cum vndique refugienti se Leo opponeret, eiusque vestigia quasi adulando perlaberet, in ipsius pede vulnus animaduertit, extractoque surculo, eum a cruciatu liberavit. Similiter & Eipis cum obuio Leone ad arborem confugisset, hyauti ore Leo ante eum vlulans, indicabat, quia os audior morfu dentibus inhaererat. Quod ille cernens, approximauit, & impedimentum ab hiantis ore medio tulit, cuius manu se curatum cernens Leo, gratias referebat, quodammodo blandiendo. Cauda quidem blandienti & placido est immota, sed hoc raro, ciebrior enim iracundia & aliquando cum immoderatus est furor interior, igneo cruore ex iracundia calore consumitur dicitur, & interimit. Proinde in principio quidem iræ terram cauda verberat, in incremento terga cum quodam incitamento flagellat. Cumque sit omni bestie formidabilis, exigua tamen aculeo scorpionis agitur, & eum vbicumque viderit, velut hostem vitæ suæ fugit. Onagrum venatur, cumque naturaliter odit. Ira leonis capti sedatur arte tali. Verberatur catulus coram eo, creditque illi exemplo se debere timere hominem, quem in canis coertione videt potentem: Leo nunquam crassus, vel sagina inuenitur oneratus. Interiora eius assimilatur omnimodè canis interioribus, fere semper quattana febricitat, & tunc maxime carnes simæ appetit, ut sanctur. Idem etiam hausto sanguine canis egritudine medetur. Adeps eius veneniosus est contrarius. Cum vino & adipe Leonino perunctus homo, bestias propellit oēs, fugatque serpentes.

De Leopardo, & Lepore. Cap. XC.

Lepardus est animal ex Leone, & Pardo generatum, colore subrufum, maculas habens nigras per totum, femina mare fortior est. Cumque sit Pardus bestia crudelissima, aliquando quidem domesticatur, sed nunquam sic, ut suæ crudelitatis obliuiscatur. Domesticatur autem ad venandum, itaque cum ad prædam in venatione ducitur relaxatur, quam si quarat, vel quinto saltu capere nequiverit, ferociter iratus subleuit, & nisi statim venator furenti bestiam aliquam obtulerit, in ipsum venatorem, vel in quoslibet obuios irruit. Impossibile. u. est eum placari, nisi sanguine, sed in hoc prouidi sunt venatores, ut agnos penes se, vel alia animalia semper habeant, quibus iratos placant. Huic autem furenti qui resistere vult, inter manus alia fricet, statim ille resiliet, quoniam odorem alii sustinere non valet. Hic cum venenosum aliquid comederit, sterces hominis querit, eoque comesto sanatur. Lepus est animal celeritate vicens, inter bestias timidissimum, unde & raro nisi in nocte exit ad pastum. Tempore messis exultat, & mouetur ad ludum, testante Plinio, nunquam pinguescit. Si tamen intra tectum domus nutriatur cum hominibus, & motu velocitatis careat, naturalis crassitudo super renes eius crescit, & moritur, multus itaque motus in animali pinguedinem minuit, quæ utique ex multo cibo posset contrahere. Lepus cum omnibus præda nascatur, oportuit ut supra modum multiplicaretur: unde solus fere omnium animalium sætum pariens, alium interim pilis in vtero vestit, alii sine pilis, & alii in semine repositi simul gerit. Itaque dicit Basilus, quod vbicumque experint habere, non facile deletur cori genus. In aliquibus autem regionibus iuxta Ambrosium hyeme albescunt, & æstate in colorem pristinum redeunt. Fertur quod muscæ cum lepore ludat, & de musum lassati, guttur dentibus apprehendens acerrime stringit, tandemque contruentem improba bestiola necat, & manducat. Lepus autem sexum suum per annos singulos mutat.

De Lichone, & Lincisco, & Lince, & Locusta. Cap. XCI.

Lichon in orientis partibus est bestia, quam in genere leporum nonnulli ponunt, sed lupo longior est, & habet crura breviora ac dissimilia, cervicem quoque iubatam,

& multifariam coloris varietatem, saltu velocem, & innocuum homini, venatu viuunt, & habitum mutat secundum tempora, nam hyeme hirsuta est, & pilis horrida, æstate vero nuda. Linciscus ex Cane & Lupa nascitur, est enim uterque parens adeo luxuriosus, ut odio naturali sibi contradicente, quod est inter canem & lupum, in copulam sibi conueniant, propter luxuriam delectamurum, sicque sit ut sætus contrehat sibi colorem, & mores utriusque. Lincæ adeo perspicaces oculos habet, ut subtilitate visus, etiam solida corpora penetret. Constat enim quod oculus in humido situs est, iuxta philosophum. Tria vero sunt in aqua. scilicet humiditas, dyaphoneitas, lucis perspicuitas, & hanc ultimam cum natura cœlesti communicat, quæ est ultima deputatio a materia in natura lucis. Quoniam ergo lux in natura lucis est maxime penetrabile, & quia lux est ultima perspicuitas in corpore terminato, si ponitur aqua substantia in vitæ sui depuratione, quantum ad perspicuitatem in oculo Lincis, poterit penetrare corpus solidum & obscurum. Lincæ habet linguam serpentis similem, sed maiorem, quam in longitudinem magnam porrigit, & collum circum agit, vngues habet grandes, vnicum sætum facit, & vrina eius in gemmam durefcit. Locusta est animal quadrupes, paruum ad cuniculi fere modum. Caput habet magnum & carnosum, habitatque circa partes Hierosolymæ. Vnde Iohannes baptista vescabatur carnibus huiusmodi animalium. Quidam tamen dicunt quod circa Iordanis solitudines est herba dulcis ad edendum, quæ Locusta vocatur, & huiusmodi cibo non locustis animalibus Iohannes utebatur. Hoc animal aggregatim incedit. Vnde Salomon ait. Regem locusta non habet &c. Quod utique de locustis verisimiliter intelligi non potest, quæ multo minores sunt & non per turmas, sed solitarie incedunt. Dicit Aristoteles, quod sæmina quædam Locustam nutriunt ab eo tempore quo iuuenis, & parua sunt. Quam cum creuisset, per se, & sine matrisulo imprægnatam inuenit.

De Lupo. Cap. XCII.

Lupus est animal rapacissimum, & fraudulentum. Hunc nonnulli canem siluestrem esse dixerunt, quia forma eius ut canis, vlulatusque consimilis, sed latratu caret. Non autem pinguescit, quia cibos vorat, quos sine masticatione transglutit, & ideo non transeunt in corporis nutrimentum. Ob hoc etiam frequenter accidit eis infirmari, manetque sine cibo per biduum, propter digestionem cibi. Viuit autem aqua modica, quia non uiuat potus cibum indigestum, sterces eius omnino siccam est, & difficulter egreditur, vrina eius olfacit, leuatur autem pedes, ut canis, quando mingit. Cumque infirmatur terram & herbas pro medicina comedit, statimque vomit, & sanatur. Hoc idem facit canis cum infirmatur. Nullum enim animal quod carne vescitur, herbas impune comedit, præter hominem, & vrsam. Præterea lupo in fame terram comedit, tunc quoque cibo terræ se onerat cum bonem, aut equum, aut animal huiusmodi robustum inuadere querit. Illud nempe per nares inuadit, & cum animal excutere illum a se voluerit, doloso pondere defatigatur, & in terram vicum cadit, tunc comesta terra se exonerat, & ad prædam redit. Dicitur autem lupo hominem non comedere, nisi prius aliquo casu de cadauere hominis occisi comederit, quod per arma fortassis exanimatum inuenerit, tunc enim illectus humanæ carnis dulcedine, non formidat hominem impetendo, etiam periculum incidere. Hominem quem prius viderit, conticescere facit, quia radios oculorum suorum in eum mittit, & desiccat eius spiritum visibilem. Qui desiccatur desiccatur alios hominis spiritus, & illi tandem desiccant arterias, & sic homo rauus efficitur. Lupus aliquando folia salicis in ore colligit, & sub illis se abscondit, ut capras ad folia venientes latenter capiat. Idem est inter folia incedit, ne percipiatur ex somitis. lingua pedes suos lambit, & sic eos lubricos, & humidos facit. Fertur etiam, quod cum ouem rapuerit, insequente pastore dentibus eam non ledit, sed super dorsum suum eam suauiter iacere facit, ut si læsionem illa sentiret, dum seipsam moueret, inopi fugam retardaret. Lupus obfusum de die visum habet, nocte clarius videt. Qui si te prior videns tibi vocemque abstulerit, solve amicum tuum, ut sermonem refoluas. Si vero te insequitur ut paulatim ut tibi insidietur, ipso vidente signum aliquod medium inter te & illum pone, & illaqueantiones metus subfister. Lupi virgas offensas habent. Anno toto non amplius quam per 12. dies coeunt, & solum illo tempore conegatim incedunt vlulant quoque pariter vno præcinnente, & ceteris conclamantibus, magisque tunc formidabiles & in festi sunt, Partiti

ciri dicuntur inter se rapinam æqua diuisione, cum canernis exant, Herbam dracontheam comedunt, & malitiant ad æuendum dentes, Et quando senescunt, ad loca ciuitatibus præxima vadunt, vt facilius prædam inueniant, quam iam difficillime venari possunt. Vita lupi longissima, & in senectute dentes perdit. Interiora eius membra debilia sunt, & facile corrumpuntur, residuum vero corporis multas percussiones patitur. Caput eius forte nimis. Audax est & magis eorum genus, quod breue quàm longum est. Per sæpem transiens occulte insidiatur ouibus, si forte pede strepitum fecerit, mox pedem quasi reum mordet.

De Luthero. Cap. XCIII.

Luther est animal astutum, & maliciosum, magnitudine murilegi, formæ propè consimilis, præterquam in capite. Colore fuscum & nigrum, pelle nitens. Cui mollior pluma pilus est, cuius nitor non de facili cedit vetustati, vnde de pelle eius sunt ornatus circa collum in vestibus mulierum. Hæc bestia circa stagna & fluuios habitat, ibique foueas habet, & se rus facit, piscibus vivit, quos mirabili frequentia venatur. Et licet sub aquis diu vivere possit, respiraculum tamen ab aere trahit, quando auditate prædæ gurgutium, i. passam ingreditur, quia nec per introitus locum redire, nec passam tam cito discerpere potest, (spiritum) in aere recuperare non valens, in aquis suffocatur. Adeo vero ciborum cupida est, & auara, quod pisces captos in specu suo tanto cumulo congregat, vt ex putredinis eorum fetore non solum foueam, sed & aerem inficiat, quod non sine periculo sui quidam experti sunt, qui hanc bestiam capere voluerunt. A piscatoribus aliquando domestica tur, & arte inducitur, vt pisces suo circuitu cogat pericula retium ingredi, suoque iuuamine capi, vnde magnum emolumentum dominis suis præstare videtur.

De Mammoneto, & Migale, & Moloso, & Monoceros. Cap. XCIII.

Mammonetus est animal Simia minus, in dorso fuscum, in ventre candidum, caudam habens villosam, & collum ita crosum, vt caput, vnde non ligatur per illud vt cæteræ bestia, cum laqueus id tenere non possit, sed per ventrem. Habet autem propiissimè faciem humanæ similem, nigram dumtaxat, & sine pilis a collo desuper frontem, nec est nasus ori continuus sicut in Simia, sed certum spacium inter utraque sicut in homine. Inter has bestias, & Simias odium est implacabile, bellumque frequens, & licet viribus non præualeant astutia tamen & animositate bellandi Simiis præferuntur, tenaci quoque & ingenti memoria pollere dicuntur. Migale est animal venenosum, & bestia fraudulenter infestum, quod licet inuenture aliquando rubore fulciatur, de die tamen in diem quanto amplius senescit, tanto plus miserescit. Postremo autem angustis miseriæ suæ coactum præ infirmitate mansuetum se facit, cum tamen naturaliter crudele sit, & inurimmodum, cum nulla potestate præmineat immoderata adulatione blanditur. Cui si data fuerit aliquando potestas, crudelitatem in animo latitantem continuo manifestabit. Itaque cum ei aliquis appropinquat, subito venenum diffundit, equos autem & mulos infestat maximè, & equam prægnantem præcipue. Molosus est bestia valde magna, quæ truculentos hostes persequitur, tanquam ad hoc creata, ridus habet ingentes, dentes quoque fortes, & prominentes, cum quibus audacter bella cum aduersariis paritur. Hic cum hominibus fortibus terribilis sit, pnerorum tamen innocentiam & eorum paruitatem mirabiliter perhorrescit, eorumque verbera fugit, in quo digne magnificentiæ innocentia comprobatur. Monoceros est monstrum equino corpore, ceruino capite, cauda nulla, pedibus elephantis, mugitu horrido, cornutum, vno. sc. cornu acutissimo in medio frontis armatum. Captum quidem periri potest, sed non quam domari, immo (vt dicit Iacobus) nunquam vium in hominis potestatem venit, quia vinci se cernens, furore vitam eximit.

De Mulo, & Musone, & Musculibet. Cap. XCV.

Mulus ex commixtione seminum Equi & Asini nascitur, ex Asino nanque & Equo generantur Muli. Ex Asina & Equo generantur Burduli. Habetq; Mulus Asini propria aures longas, hinnitum horridum, cruce in humeris, pedes exiguos, & corpus macilentum, reliqua vero habet vt

equus. Mula nunquam concipiunt, quia menstrui superfluitas in eis cum cibo transit in nutrimentum corporis. Ipse vero sanguis, quo natura non indiget, exit cum superfluitate vesicæ. Est & alia ratio quoniam hoc animal extra naturam generatum est, & eius natura diuersificata est, in equo qui calide naturæ est, & asino qui summe frigiditatis est. Itaque in sexu diuersificè generato, & inale complexionato, non potest esse concordantia partium & ordinata natura, vt quasi ex propria sibi simile generet, qui nullam propriam generis sui substantiam habet. Itaque in annalibus Romanorum mulas peperisse, prodigii loco habitum est. Musio, siue murilegus, aut cattus Græce dicitur quasi astutus, animal est immundum ac venenosum, & oem murium genus persequitur, cum bufonibus quoque pugnare dicitur. Post pugnam vero nisi citius aquas ad bibendum inuenit, siti arefcit. Sed & cum serpentibus pugnare dicitur, quorum licet venenatis aculeis repugnatur non tamen necatur. Mures captos primo lusibus afficit, & post hoc illufos comedit. Oculis tam acute cernit, quod & in antris tenebrosissimis velut in luce mures conspicit. Dentes habet ad modum feræ, pilos autè circa os habet, quibus ablatis audaciam perdit. Blædicus gaudet, loca calida diligit, vnde præ nimia pigritia pellem suam comburit. Hominis manu contrectari gaudet, & ad ludum facillime prouocatur, loturam facie lambendo prioribus pedibus immitatur. Libidine impatientissimè acceditur, & libenter coitus tempore siluester efficitur, sed cum siluere domesticus experit, aures illi amputantur, vt. sc. aurium locis infusioni patentibus, guttas niuis ac pluuie non possit sustinere, sicque domus testæ cogatur repetere. Non solum autem cum prædictis animalibus, verumetiam inter se Musiones crudelissime pugnant, & hoc frequentius, vt terminos consuetos suæ venationis obtineant. Musculibet est bestia orientis, Caprazo li magnitudinè habens. In cuius inguine crescit apostoma de collectis humoribus. Quod cum maturatum fuerit collidit illud & fricat ad arborem, sicque soluitur, & decurrit santes, ibi que condensatur & induratur, & huiusmodi substantia muscus vocatur. Omnis etiam caro eius & sterces dicitur muscus, sed ille multo melior est, qui de apostemate currit. Muscus odore perditio virtutem suam in fetoribus & latrinis recuperat, quia contra fetorem reluctatur, & sic quasi iustamine reuiuiscit, valet contra sincopim, & cordis debilitationem, cerebri, & epatis, & stomachi,

De Mure, & Mustela. Cap. XCVI.

Mus est bestiola panis cupida, & eorum quæ ex frugibus ad humanos vsus fiunt. In perquirendis cibis solertissima, pro quibus etiam nulla plerunque vitæ pericula, eorumque cupidine duriores, solidasque materias demolitur. Porro si aqua biberit moritur, quia valde humidæ naturæ est. Plinius dicit murem, Libicum non bibere, quia vero certum est muremingere, probabile est eius cibum in vinam verti. Sicut homines quidam sere nihil bibunt, & tamen mutatis in liquidam substantiam cibis, vinam plurimam faciunt. Mus plurimos cascos in vno loco reperiens omnes attentat, & illū quem optimum inuenerit comedens, deteriores damnat. Odor murium elephantes vexat, harum subito multitudinem oriri ac repente occidere manifestum est, nec tamen exanimis reperiuntur. Lappillos etiam candidos cum earum segetibus inueniri frequenter certum est: vnde vulgus edocuit non posse parere nisi præsentem lapillo. In Aegyptiacis Thebis, si pluuia largiores æstiuo celum fuderit, mox infinitis muribus regio tota repletur. Muribus in plenilunio iecur crescit, luna quoque plena voces edunt, interlunio mutæ sunt, nec dubium est in quibusdam partibus esse mures albos, rufos autem nonnullos, nigri vero sunt quos orbis communiter habet. Est quoddam murium genus multo cæteris maius, quos Rattos appellamus. Hi adeo perniciosi sunt, cum libidine accendantur, vt si eorum vrina partem aliquam hominis nudam attigerit, carnes eius vsque ad ossa putrescere faciat, nec vulnus in cicatrice ulterius inducatur. In oriente mures (vt dicit Iacobus) ad modum vulpium magni sunt, quæ animalia perimunt, & homines licet non occidant, moribus ramen molestant. In Arabia Mus inuenitur, cuius pedes anteriores sunt magni, sollicitius palmas, posteriores autem vnius digiti, Mustela dicitur quasi mus longa, bestiola est ingenio subdola, & tulos sedulè nutrit, eosque de loco ad locum sæpius transfert, ne forte inueniantur, Hæc rupes, & cauernas inhabitat, diuissimè ac fortissimè dormit. Quando cum serpente pugnare vult agrestis ruta se muniat, Proinde super omnem medicorum artem perita esse dicitur, ita si mortuos fetores suos inueniat, per herbam naturæ.

Speculum Doctrinale Vincentij

naturaliter notam rediuitus faciat. De hac Clemens papa dicit quod ore parit. In Proselena insula mustelæ non transeunt, & si fuerint illarum moriuntur. In Boetia quoque (quæ Lebedia dicitur) illarum statim fugiunt. Harum genera duo sunt, quorum maius latus dicitur. In ventre candet, in dorso rubet. Mustela (ut dictum est) serpentes persequitur, adeo ut etiam ipsum Basiliscum interimat, sed eo interfecto commoritur. Fel eius contra aspidem est remedium, reliquum (ut dicit Plinius) est venenum.

De Onagro, & Onocentauro, & Orasio, & Orize.
Cap. XCVII.

O nager dicitur quasi asinus ferus. Hic inter omnia animalia odit hominum frequentiam, & habitationem, nec domari potest. Sitis impatiens est, aquam limpidissimam bibit nec facili aliam. Hic industrius naturalis, quando canes eam insequuntur, emittit sterces suæ canibus odoriferæ, circa, quod illos detentos illudit, & euadens ad tutiora loca fugit. Femina gaudet libidinis copia, modumque non seruans, per hoc sæpe masculo fit odiosa. Masculi feminas non habentes, tempore coitus in montes ascendunt, & desiderio libidinis æstuantes, vtrum naribus attrahunt, ac vehementer rugiant, ita quod animalia cætera horrore concutiunt. Onager Indiarum magnus est animal, & crudele, formam asini habens, & vnum solum cornu in fronte, durum nimis & acutum ac longum, ad bestias contrarias debellandas, & hoc habet in medio capitis. Soleas etiam fortes nimis & acutas habet, ut iouamen naturæ, quod in alterius cornu defectu perdidit, in eis recuperet. Hi tantæ fortitudinis sunt, ut ingentia saxa de rupibus euellant, & hoc ad nihil aliud, nisi ut fortitudinem suam ad saxorum molem attentent. Onocæ auris est animal monstruosum, & natura bifforme, capite, scilicet asinino, & corpore velut humano. Faciem habet satis horridam, manusque formatas habiles ad omnem actum dum vocem promittit, quasi loqui incipit, sed infueta labra vocem humanam formare non possunt. Orasius est animal in anteriori parte altum & eminens valde, ita ut extenso capite cubito sum altitudinem possit attingere. In posteriori vero parte demissum est instar cerui. Collum habet extensum, caput equinum licet minus, pedes autem & caudam ut Ceruus, pellem autem sic omnium colorum genere diuersissime notatam, ut & frustra quisque tentet artificio naturalem eius pulchritudinem imitari. Nec ignara videtur propriæ venustatis, nam cum homines vident circumstare, verit & inuenit se ex omni parte, ut omnium obtutus in admirationes sui effluat. Hoc animal nostris temporibus a Soldano Babyloniensium transfusum est Imperatori Frederico. Oriz est bestia capreæ magnitudinis, hirco ex parte simile, villum habens sub mento. Hæc in illa parte Aphricæ, quæ caret aqua, generatur, & ideo perpetua siti ardet. Admirabile vero remedium sitientium latrones Getulæ terrent. aqua carentis expetimentis certissimis prodiderunt, quo homo in siti eo durat auxilio, qui illo saluberrimo liquore visceribus dictarum bestiarum infuso, pro parte modica vteretur. Hæc bestia (sicut Aegyptii tradunt) in exortu Caniculæ naturaliter tripudare videtur, compage corporis eius visibilibus sentiente, quod himber & singus abut, instantq; vapores ignei solis, ut velletur terra floribus, herbarumque profert & fructus. Est autem frigoris impatiens, unde singus, nec nives de facili sustinere potest.

De Ona. Cap. XCVIII.

O vis est animal mansuetissimum, & patientissimum, & in omnibus vtilissimum. In hac spectatur generositas, cuniarum breuitas, & ventris vastitas. Illæ namq; reprobantur, quæ nudos habent ventres, quæ vero plurimum in caudis lanarum sunt, bonitate sunt spectabiles. Harum lanæ probantur eximie subtilitate velletis, & recuruata crispitudine atque condensitate. Lac nigriarum ouium habundantius est, & melius quam albatum. In capris autem est econuerso. Ouium quatuor sunt genera. Quædam enim ad pastum longius ire non valent, & hæc sollicitum pastorem, qui potter eas, necessarium habent. Quædam autem excurrentes & vagæ sunt, & hæc quoque pastore indigent, qui eas manu, vel virga corripit, & ad gregem reducat. Quædam etiam pingues valde sunt, & hæc etiam pro curatore indigent, ne moriantur. Oves impinguantur multâ aqua bibentes, & hoc magis post meridiem, si biberint aquam turbidam. Pinguedine vero sterilesunt. Quæ autem in impregnatione facies habent conuersas ad septentrionem, pariunt matres, quæ vero ad meridiem feminas, similiter est de capris. Pre-

terea si fuerint sub eius lingua venæ albæ, faciet filium album si nigra nigra, & sic de aliis. Item oves ad pastum in locis aridis ductæ viuunt diutius. In locis autem palustribus si frequenter pascea sumplerint morbidæ fiunt, nec diu viuere possunt. In Maio quoq; vel post Maium, si ros melleus super gramina nocte ceciderit, eas cito mori dicunt, sed & in Augusto si spicas siccas usque ad satietatem comederint, & postea biberint, illico disruptis visceribus moriuntur. Herbam quidem de pascuis sæpe radicitus, arborem enim si depauerint vix vnquam proficiet. Morsus autem earum arboribus multis est exitialis. Ovis de domo incensa vix eici potest, & si eiecta fuerit, nisi viteneatur in ignem recurrit. Boni generis oves sunt, quæ pastorem proprium ab aliis recognoscunt, & fures fugiunt. Pastores solent ouibus dare sal in cibum, ut plus bibant, & per hoc lacte magis abundant, hæc si ex salis puteis bibant coitum anteriorant. Quod si iuniores oves festinant ad coitum, pessimum est signum, quod si pestis sit inter illas, similiter ovis antiqua si post tempus debitum querit coitum, malum est signum. In multis ovis partibus faciunt oves duos foetus, & maxime in Ethisopia. Sicut autem Agnus matrem propriam inter alias oves balatu cognoscit, sic mater Agnum cum eum odoratur in cauda vberibusque admittit. Pastores docent oves ambulare festine, ad alicuius vocis auditum, signum quoque sumunt earum, quæ durare possunt, dum in hyeme glaciali aqua, super earum caudas prouiciunt, nam illa quæ excutit fortis est, quæ vero non excutit in ovis debilis est. Aries hæc cornua in modum circuli replicata, quibus gregem defendere nititur. Ex naturali feritate de xtro pede terræ percutit, quando irascitur, aut super, vel timeret, & hoc maxime amoris tempore. Per dimidium annum iacet super vnum latus, & per alium super aliud latus. Carnes eius calidiores sunt & minus humidae, quam ouium, ac diutiores ad digerendum. Agnus vero lupum naturaliter abhorrens, licet nunquam eum viderit statim fugit, qui tamen equo, vel alio animali visio, nec fugere nec timeret. Carnes eius non facile digestionem cedunt, facile tamen a stomacho descendunt, sed a membris difficile telumtur, unde viscosum humorem generant. Agnus autem nonculus laudibilior est propter humiditatis & siccitatis temperiem. Oia quæ in oue sunt vtilia sunt. Lana, pellis, caro, lac. Quod autem dicit Galicæum generaliter esse malum, de sui stantia casata pura est intelligendum, nam triplex est lactis substantia, scilicet quidem bonum est, & butyrum melius, calcus autem per se est pessimus. Itaque calcus lactis vitæ, & crassus ac butyrosus bonus est, & sanis salus. Dicit Plinius Zoroastrem in deserto de solo caseo vixisse annis viginti ita temperate, ut non sentiret dolorem alicuius morbi. Sed & fimo ouium, omnium animalium fimo melior iudicatur.

De Panthera, & Pardo & Phileso, & Pyrolo.
Cap. XCIX.

Panthera est animal varium ac speciosum nimis. Sunt qui tradunt huic in armo maculam esse lunæ similem, & interdidum, & ad lunæ mutationem variari. Pardus est bestia torua, & acuta, nimis in impetu, corpusque moribus animi sui conueniens, habet autem varium in colore. Saltu potius quam cursu prædam insequitur, unde sæpius accidit, ut vehementi saltu ruat ad mortem. In Aphrica propter inopiam aquæ congregantur diuersæ feræ ad amnes, ibique Leonæ bestis variis, vel vi, vel voluptate miscentur, & inde Pardi procreant dicuntur. In eadem Aphrica Pardi sunt, qui condecit arboris occultati ramis, in prætercuntia desiliunt, & (ut dicit Plinius) de volucribus eade grassantur. Horum adulterinis coitibus Leonum partus degenerant, & ab eis quidem Leones, sed ignobiles generantur. Philolus est animal, quod in hominis figura superius incipit, sed inferius in pedes bestiarum desinit, qualem beatus Hieronimus in vita Pauli Heremitaræ primi describit. Phyrus est bestia parua, maior quidem, sed non longior quam mustela colore rubra, sed in ventre candida, mira agilitate viget, in arboribus habitat, & foetus fouet. In quiete se gerit, & de arbore in arborem saltu potius, quam volatu transit, quamuis aliquando cauda propennis utatur. Caudam enim villosam prope ad sui magnitudinem habet cuius ad usum in saltu mouetur, & si quando gratia saltus aquam transire cupit, lignum admodum leue super aquam congerit, cui super sedens, quasi velum naui caudam suam erigit, sicque vento flante velificans ligno transuehitur. ætate cibum congerit quo uiuat in hieme, viuit autem nucibus, & cibo, qui dulcis est libentius utitur.

De Porco, & Putorio. Cap. C.

Porcus. i. Aper domesticus, est bestia sœna, & immunda, cuius proprium est escam terra subacta quærere, & ore tenus lutosis ac vilibus insudare, & oblcenis locis gratissime commoratur. Inter hos vnus semper fortior ceteris dominatur, & si fortior illo superuenerit fortitudine victoriam obtinere nititur, moxq; victo cedente, victor reliquis dominatur, vnus stri-dore totus grex accurrens, vndique ad rabiem animatur, & in eorū ira periculosum est incedere. Quarta pars cibi porcis in pilos transit, & sanguinem & similia. In vltimo lunæ defectu cerebrum in porco plusquam in alio animali fertur decre-scere. Idem habet potestatem cocundi multum præ aliis animali-bus, si tamen pinguis sit. Sues autem intantum efferrari dicun-tur in coitu, vt hominem lanient maxime candida veste indu-um. Castrantur autem rescisa iuba, sicq; celerius pinguescunt. Porca vno oculo perduto citius moritur, si multas glandes co-mederit quando impregnata est, abortum faciet. Cum autem perit porca marescit. Quando multos habet fetus, lac eius par-uissimum est, cum autem peperit, dat primam mammillam pri-mo filio. Pessimæ vero sues sunt quæ natos filios laniant. In ca-lidis regionibus melior est fetus porcæ, in hyeme, quam æsta-te. In frigidis autem contrarium, & hoc propter intemperiem regionum. Porcine carnes in æstate nociuæ sunt ad comedend-um, vsq; ad equinoctium autumnale, quia dormit porcus ca-lido tempore plusquam competit naturæ. Adeo autem inhiat somno maxime porcus debilis, quod nisi interim excitaretur, quasi somno litargico moreretur. Putorius a putore dictus est quia nimium fetet, & hoc maxime cum irascitur. Hic sicut & Taxus habet ciura in sinistro latere breuiora, in dextro lōgio-ra. Ardua domorum inhabitat, & penetralia. Gallinarum pul-lorum cupidissimus est, talibus enim viuut. Cumque gallinam aut pullum capiat, eius caput in initio petit, vt hoc deuictū in ceteris ei membris laborare, difficile non sit, vel ne clamare dum capitur possit.

De Rangiuero, & Rosurella. Cap. CI.

Langiuero est animal de genere Ceruorum vel Dammarum habitans in Noruegia, magnum corpore, fortissimum ro-bore, fuga præcelens. Ex re vero nomen habet, quia Rangiuero, i. ramos gerens. In capite vero tres ordines ge-rit cornuum, in modum virgultorum, quorum duo maiora ce-teris habet eo loco quo Ceruus, sed maiora & longiora, ut po-te cubitos. v. ramos agens ad numerum, quandoq; 25. Alia ve-ro duo habet recte medio capitis, & hoc fere vt cornua Dam-mæ, lata dumtaxat ramusculis circumstantibus, breuibus tamē. Porro alia duo contra frontem habet cornua, nō cornibus, sed ossibus, quæ in scapulis esse solent prope consimilia. His itaq; eorum ordinibus armata fera, contra aduersarios vadit. De-cus etiam admirationis auget, in bestis monstruosus. Rosurella est animal circa aquas habitans, vt frequenter, mustela maius, & phrylo minus, in dorso subrufum, in vtre candidum. In terra facit habitacula, digerit sterces odoriferum valde, & mu-scus simile in odore, sed impar virtute & odoris violentia. Vi-sus hominum fugit, vno tamen in loco sterces illud congerit, & hoc mirum in bestia, quia bonum suum presto omnibus ac-cipendum ponit, quo videatur homini non inuidere.

De Simia. Cap. CII.

Simia est bestia condensa villosa, in exterioribus membris su-per omnia aialia similans humani corporis dispositionē, interius autem cum homine nullam dispositionē habens cō-munem, aut omnibus animalibus minorem. Igitur omnes fe-ræ bestiæ māmillas habēt in posterioribus contra renes, vt eas inferius positas fetus attingere possint, & promptas habere cū velint. Homo vero, & Simia habent in pectore, quia natura de-dit eis manus habiles ad omnem actum, quibus eleuare pos-sint fetus a terra, & aptare illos ad vbera. Hoc autem illi deest humani corporis, quia caret umbilico. Virga quoque masculi est, vt virga canis. Calcaneum habet in pedibus, & propter hoc erigitur vt homo, stat, & coit quandoque, sed hoc non potest nisi modice, quia natura bestiam hanc condidit in faciem esse prostratam, nam solus homo naturaliter erectam habet statu-ram. Hæc bestia gestu inquieta est, morfu ferox, cauda caret, & præ ceteris animalibus gustu viget. Nuces, & poma liben-ter comedit, sed cum in eis amarum corticem inuenerit, to-

tum proicit, sicque propter amarum dulce respuit. Ad omne ludum docilis est, & ad ferocitatis obliuionem, nunquam ta-men sic est manuerat, vt non sit rabida, libenter tamen cū pue-ri ludit, & si copia data fuerit, eos aliquando strangulat. Si quis eam læserit, diu contra eum rancorem custodit. Eugenio pollent, & emulantur quicquid vident, vnde facilius incidunt in manus venatorum. Habitant autem in arboribus, vel rupi-bus, at vbi eas venatores habitare repererint, acceptis calcia-mentis hominum vadunt, & sedent in locis vbi ab illis videri possunt, iuduuntque calciamenta illa pedibus suis ac diligen-tius ligant, & post hoc exponentes ea sub arbore relinquunt, & procul abeunt. Tunc simiæ descendentes, quod eos facere viderunt, imitantur, sicque calciatæ capiuntur. His præcipua erga fetus affectio est, catulosque quos intra domos mansue-factæ pariunt, omnibus demonstrat, tractarique gaudent. In In-dia, dicit Plinius, esse Simias toto corpore candidas.

De Talpa. Cap. CIII.

Talpa est animal paruum, nigrum, & cæcum, de terra geni-tum, compluta, & lutulenta, sed corrupta. Huius pellis multorum pilorum est, & suavis valde, sed teterrimum co-lore habet. In terra habitat, vermibus esca viuut. In fame quo-que terram comedit, aliquando vero terram siti arente egredi-tur. Sed quia cæcum est, ad locum vnde exit redire nescit, vnde plerumque fit vt anticipatam occidatur. Licet autem cæca sit, habet tamen in ipso oculorum loco nigredinem quandam, & in medio eius pupillam, oculorumq; colorem ac dispositio-nem, sed coreo tectam. In quo considerata est prouidentia creatoris, qui bestiæ in tenebris, & latibulis habitanti, dedit oculos ad plenum formatos, & tamen lumine priuatos, vt & vtilitati & necessitati satisfaceret, & naturæ decus omnimode non negaret, licet autem terra tam denso videlicet, ac surdo elemento obruta sit, omni tamen animali liquidius audit, in hoc vtiq; magis mirum est, quoniam omnis sermo in sublimē cōscendit. Talpa combusta in puluerem, & sparsa cum albu-gine oui super faciem, remedium est contra lepram. Sanguis eius si super caput pilis nudatum deliniatur, pilos redire co-git, vt dicitur.

De Tauro, & Trogodita. Cap. CIIII.

Taurus est animal robustum, & inter omnes bestias socia-les satis mansuetum, præterquam ad eas quæ rapacitate cæteris aduersantur. Hi simul adunati acerbissime pun-gunt, & præliando linguas exteras habent, dentibus nil agunt, sed cornibus. Frontem habent validam ad omne prælium, mē-braque in eis fortiora sunt, caput, & collum, propter hoc iuga ligantur eis in capite, non in humeris sicut equis. Ex carne ve-ro cartilaginosa, & forti est eorum collum, & ob hoc inflexibi-le est quodammodo ad pondus debitum, aquam claram libenter bibunt, & cum herbas depascant radices non lēdunt, sed hoc tantum quod in superficie patet sumunt. Qui si castra-ti libidine arceantur meliores sunt, aptiq; ad omne opus & ma-xime ad iuga sunt. Tauri cornua si calefiunt ad libitum flecti possunt, cornua vaccæ cornibus tauri duriora sunt. Solaq; vac-cæ inter animalia fœmina crosiorem habet vocem, quam ma-sculus, nam omnes aliz fœminæ subtiliorem, & acutiorem ha-bent quàm masculi. Tradunt quod si in dexteram partem ab-eant in coitu tauri, mares gigni, si in leuam fœminas. Vaccæ grauidas. Plinius ferre negat, præterquam in dextro vuluæ si-nu, etiam cum geminos ferunt, partus ante menses. 10. non vi-uit, quoniam vngulæ non complebuntur. Quando vaccæ mul-tum fetiferæ sunt, pluuiosum tempus in hyeme sequi homines dicunt. Robur autem in quinquennatu est, menstrua apparent in vaccis, & in equabus præcipue, & cessant in quatuor mensi-bus, aut quinq; sed hoc raro euenit, nisi in calidis regionibus, vbi magis abundant humores, ac superfluitates in animalibus sed & ipsa menstrua egeruntur, quandoq; per vesicam in vri-na. Vrina vaccæ acuta est valde, lac eius valde spissum est, nec de facili per frigus ingelatur, sed aquositas ab eo segregatur, residuumq; crossum efficitur, per ignem autem incrasatur. In regione Ambaidor, alias Ambedor, magni corporis sunt vac-cæ, itaque oportet mulgentem in pedes stare. Hæ supra modū lactis abundantiam præbent, sed & canes in illa regione ma-gni sunt, & animalia omnia præter asinos, solus animalium tau-rus est, qui stimulo ardescit, quanto senior est tanto teneriores habet carnes, si fuerit impinguatus. Bos habet neruos cordis fortiores, ac duriores animalibus cæteris, Taurus tamē fortio-res habet. Caro bouina sicca est, turbidūq; sanguinē, & cros-sum

Speculum Doctrinale Vincentij

De Zubrone. Cap. CVI.

sum generat, multum tamen nutrit, sed tarde digeritur, nisi cum vino, & alio sumatur. Taurus si manserit mulus annis in coitu multum impinguatur, & cum venerit excessus subito morietur. Si quis cornum tauri fiderit, & postea in ipsum insufflauerit, ac postea ei cibum dederit, citius impinguabitur. Tauri Indici grande caput, & feras condensas & horridas habent, conferunt cornua sua flexibilitate quo volunt, vel ad libitum, vel ad pugnam, & ea vel deponunt, vel producunt. Habent & aliud iuuentum, scilicet dionem stercoris in longinquum, cuius calore, & fetore canes, & venatores retardantur. Sunt & in oriente boues, qui vnum tantum cornu habent. Alii vero habent vngulas fissas, sed equorum more solidas. Vaccis accidit podagra nec de facili curari possunt ab ea. Accidit & alia infirmitas eis ex corruptione pulmonis, cuius signum est aurium declinatio nec de facili possunt curari. Trogodita sola inter bestias deiectionibus obliqua ceruice depascitur, ut magis videatur herbam sic ore attractam secare, quam aliarum more carpere, habet enim cornua longa per declinum capitis, & maxillarem ad terram vsque dependentia, quae prohibent eam in terra iuventa morem pascere.

De Vario, & Vro, & Vrso. Cap. CV.

Varius est bestiola de genere pyroli, paulo amplior quam mustela, in arboribus habitat, & fortius facit, a re nomen habet. In ventre nanque candidus est, in dorso colorem habet cinerum, elegantem atque spectabilem, harum pellibus in ornatu vestium gloriantur homines vtriusque sexus, ipsa tamen bestiola minime gloriatur in pelle propria, nedum in aliena. Vri sunt boues agrestes adeo fortes, ut arbores, & armatos milites cornibus eleuent. Vrsus est animal seuum nimis deformem membris. Indifferenter comedit carnes, & fructus terrae, vel arborum propter humiditatem corporis, formicas etiam, & caneros instinctu naturali, propter medicinam infirmitatis naturalis. Arbores ascendit, vel propter metum, vel propter cibum. Alucaria frangit, & eorum fructus comedit, aquam vorat potius, quam bibit. Hyeme parum ambulat, vere autem procedit, & tamen tunc praeripues sunt, maxime mares, sed hiberno tempore parum, valde dormiunt, vrsus nonquam hominem impetit, nisi ab ipso prius ictum acceperit, graui autem ex de afflicti, & vulneratus, herbam solum vulneribus applicando, mederi se nouit, praeter vulnera vero, & letales ictus, oes lacerationes atque liuores lambendo pedes fertur educere. Pregiatur autem non solum cum ceruis, & porcis agrestibus, sed etiam cum tauris, super dorsum quidem tauri salit, & cum taurus eum cornibus ferre vult, cornua ipsius & scapulas tenet manibus, eumque deiecit in terram prostermit, taurum vero sine cornibus non facile vincit. Ambulat autem erectus quando vult, & cum brachiis luctatur. Huius anhelitus ita pestilens est, ut eius anhelitu contactum nulla attingat fera, oculique putrescunt, afflata. Sanguis eius paucissimus est, praeterquam circa cor. Contra carnes eius increscere videntur, ut dicit Plinius, quod est contra omnium carniū morem. Vrsus inter omnia fere animalia semper quamdiu vixerit crescit, unde inueniuntur vrsi maximi atque fortissimi. Vrsos habet orbis communiter nigros, sed nonnulli partes habent albos, & hos ita magnos, ut in 15 cubitorum longitudinem eualescant. Vrsa fortior est, quam vrsus, & audacior & astutior, citiusque domesticatur. Habet quatuor mamillas. Specum si non habuerit, ramorum, fruticumque cogerit & edificat in locis impenetrabilibus, ubi tunc rariū quam vrsam videre patientem. Immatuam prolem muribus paulo maiorem ex se educit, sed lambendo, fouendo, atque formando factum in membra producit. Vrsus hoc modo capitur. Venatores arborum cōcauam norantes, in qua melleos fauos congefferint apes, malleum ingentis molis ibi quodam fune suspendunt, itaque formam per quod aditus est ad fauos obstruunt, indeque sub arbore palos exacutos in terram figunt. Cum igitur vrsus mellis cupidissimus in aditu malleum appensum inuenerit irascitur, & pendente emicere nititur, sed malleus ad locum rediens eum reuerberat, dumque saepius hoc fit vrsus tandem ictibus mallei fatigatus & victus, utpote mellis (ut dictum est) audius, in palos acutos sub arbore defixos cadit, sicque venatores obseruantes deiectionem capiunt, vel occidunt. Cum autem capitur, si non ad nutum hominis mansuescit, oculi eius tre cadenti excecantur, dum enim res candens respicit, quasi insensibiliter visum amittit.

Zubron est bestia de genere taurorum siluestrium ferocissima, maximaque, utpote 15 cubitorum longitudinis, Tante quoque velocitatis est, ut stercus, quod cum impetu egerit retroacta, & cornibus recipiat ac longius post terga proniciat. Hoc itaque stercore egesto largissime persequentes canes excecant, atque debilitat, & penitus inutiles reddit. Pilos habet subnigros, cornua maxima cubitorum trium, & ampla supra modum, ita ut ad mensas diuitum gerula fiant poruum. Cum igitur hominem, vel canem obuium habuerit, in cornibus eum sustollit, & tam diu in altum proicit donec penitus interimat conuulsatum. Hanc quidem propter eius velocitatem dicunt esse Tigridem, sed falso, nam Tigris est bestia satis modica, & habitat in oriente. Hæc autem reperitur in Bohemia, quæ a venatoribus hoc astu decipitur, nec ars alia venandi, quæ de facili possit capi, lassat Zubrone primitus a canibus venator ei se circa arborem magnæ molis opponit, quem Zubron videns ad arborem accurrit, eamque cornibus & fronte cingens putat stolidus, quod venatorem obruere possit. Intem venator semper arbore protectus luctantis latera cuspidem perfodit, & sic humanis viribus inuincibilem sapientia deicit. Aliud autem est Zubronum genus, quod Poloni Turones dicunt, forma quidem minus, sed velocitate praestantius, hæc de quadripedibus.

De Serpētibz. Cap. CVII.

Serpentes hyeme latent in saxis, vel arboribus concavis, & sine cibo durant, verno autem tempore produnt. In Hibernia nullus serpens viuere potest, sed nec aliquid venenatum, quinetiam ubicunque terra de Hibernia allata super animal venenatum proiecta fuerit, illico moritur. In Syria angues non ledunt. In Lacedemonia monte hospites a scorpionibus non leduntur, indigenas autem interimunt. Serpentes natura feridi sunt, unde postquam insingerint parum aut nihil nocent, itaque nocte minus quam die ledunt, quia nocturno rore frigescent. Hyemali frigore in nodos torquentur, astate vero resoluuntur. Habent spinas in cornibus sicut pisces, & 30. costas in corpore, cor post collum habent reni simile, splenem vero paruum, & rotundum. Nullus serpentium testiculos habet, sed vias sicut pisces. Serpens si cecatur, iterum illuminatur, sicut limundo. Si cauda eius amputatur, recrescit iterum naturaliter, sicut lacertuli. Serpentes magni fel habent super epas, parui vero super intestinum. Omnis serpens indifferenter carnes, vel herbas comedit, parum autem bibit, multum desiderat vinum, unde vino solent allicere serpentes qui eos venantur. Licet autem bibant, non autem exitum habent vrinæ, quia vesica cæca, potusque & superfluitas calore naturali consumitur, qui maximus est in eis, habent tamen locum per quem superfluitates liger modicæ secundum quantitatem corporis exeunt. Ingressus aquas serpens venena deponit, exiens autem refertur: Quod si fortasse ea su quolibet, amissa venena non inuenit, caput terræ frequentius allidens, moritur præ dolore. Dicit autem Plinius, quod nihil aliud est venenum, quam fel serpentium. Inde ad venas sub spina, & postmodum ad os peruenit, vel ad caudam, ut in scorpionibus, qui veneno interficiunt, primitus obrigescent, postquam autem venenum fuerit calefactum hominem auiditate suis interficit, & dicunt, quia nocere non possit nisi prius hominis sanguinem contigerit. Terra serpentem hominem percussio (sicut Plinius dicit) amplius non recipit, sed post paululum moritur penas luens. Itaque serpens non plures interimere potest, quam vnum, nisi salamandra tantem, serpens caput abscondens totum ferienti corpus obicit, ita sicut put euaserit, amisso corpore, nihilominus vivit. Serpens odorem bonum fugit, & hoc plerumque necatur. Viuit autem longo tempore, quia cum senuerit carnes suas ieiunando consumit, donec cuti laxata macie, per foramen petrae transiens, veterem pellem deponit, ac iuuentutem induit, exiit autem pellem a capite.

De Speciebus serpentum. Cap. CVIII.

Aspis serpens cerulei coloris, cuius dentes supra modum longi sunt, ita quod extra os sicut Apro apparent. Morsu venenum immittit, & spargit, unde & nomen accepit. Virtute quorundam verborum incantatur, ne veneno interimat, vel (ut quidam dicunt) ut quiete capi possit, & gemma de fronte eius auferri, quæ naturaliter in eo nascitur. Aspidi non nisi cum pari vita est, unde fit, & vna interempta altera interemptorem incredibiliter causa vltionis inlequatur, eumque

in quâto libet agmine populi infestat, cunctas difficultates per-
rumpens & spacia permeans, & nisi omnibus arceatur aut pre-
celesti fuga eum vivere non sinat. Alpibus non nocet Aphris, &
Syris, unde pueros ex se natos eis obiciunt, quos si leserint
tanquam adulteros prouiciunt, sin autem eos tanquam suos
nutriunt. Amphibena est serpens cuius oculi more ignium lu-
cent, habens duo capita. Aristoteles loquens de serpentibus
orientis, quæ bina habent capita, dicit causam monstruifica-
tis huius esse in spermate, ut si duo spermata continerentur in
vna matrice, nullusque paries inter ea distinguat, ambo vero
serpentis capita eibum capiunt, & in vnum corpus transmut-
uant, ambo etiam in aduersarios serpunt. Basiliscus est rex ser-
pentum, cuius sibilum alii quoque serpentes perhorrescunt,
cum quoque fugiunt quoquo modo possunt, properantes, quia
solo flatu eos necat. Hominem si primo viderit, solo visu eum
interficiat, quia radii oculorum eius spiritum hominis visibilem
corrumpant, quo corrupto ceteri quoque spiritus corrumpuntur,
qui a cerebro & vita cordis descendunt, & sic homo moritur.
Serpentem vero si prius viderit serpens extinguitur, ut dicit La-
cerbus Aconensis. Vis autem hæc d. functo deest, am vbi cum
que cinis eius fuerit deliniscit, nec aranea possunt intexere, nec
venenifera quælibet attrahere. Dicitur autem argentum eius
cinere deliniscit imitari colorem aureum. Berus inter omnes
serpentes nequior est, & astutior est, Murenam sibi marinam
ad litus euocat, eique blanditur, & eam ad copulam concitat,
quæ mollis animo coitum patitur, sed hoc ad exitium sui quæ-
doque, nam ab aduersariis insidis intercepta, priusquam ad
aquis reuertatur occiditur. Boa est anguis in Calabria, quæ su-
gendo lac vaccarum ad immensam molem conualecit, intan-
tum ut ceruos, bouesque solides transglutiat. Huius generis
fuisse creditur ille, quæ Regulus Romanorum dux, apud Aphri-
tam, 120. pedum longitudinis interfecit, pellisque detracta Ro-
mæ ad spectaculū est delata. De hac scribit Plinius, quod quā-
do capiebatur oportuit adhiberi balistas, & tormenta varia si-
cut in expugnatione castrorum Ceraustes est serpens 8. cornua
in capite habens, ex quibus fieri solent manubria cultello-
rum ad mensas imperatorum, quia sudore produunt venenum
appositum.

De Dracone, & Dracontopode. Cap. CIX.

DRACO venenum non habet, ore quidem dehisceat, sed den-
tibus non nocet, morsus tamen eius pessimus est, & si
paruus quia venenifera comedit, cauda quoque si quem ligau-
erit, occidit. Huius mansio frequentius est in speluncis, pro-
pter æstus nimium essentialium sui corporis, & propter occi-
dentalem solis, qui maximus est in partibus orientis. Raro enim
inuenitur hoc animal nisi in calidioribus partibus orbis. Ita-
que libenter in rupe lapidea speluncam sortitur, circa terram
Babel, & in desertis illius antiquæ Babylonis, acruis eius
maximi dracones habitare dicuntur, quorum vox ac rugitus
homines terret. Visus quoque draconis intolerabilis est homi-
nibus, ira ut quandoque sola eius visione terreatur ad mor-
tem. Ad 25. cubitos, & amplius crescens æpius eualescit. Vere-
no tempore nauscat, sed hoc malum siluestris lactuca succore
stringit. Ad senium autem & debitam magnitudinem veniens,
sine cibo tempore multo viuit, at ubi comedit non de facili
satiatur. In abyssis terræ (sicut dicit Aug.) aliquando Draco
moratur, & cum in aere senserit humiditatem egreditur, ac dū
per aera fertur, magnis alarum remigiis aerem concitans, &
impellens, alis quidem pellicea volubitate errantibus, & secun-
dum corporis sui magnitudinem latè diffusis, vbi cumque mo-
ratur aerem inficit. Quoddam genus eorum pectore super cer-
uicem repit, aliud vero pedes habet, sed hoc rarius inuenitur. Ex
cerebro Draconis inopinatus percussus, & adhuc in pleno vigo-
re palpitans, extrahitur draconia lapis. Lingua eius, & fel in
vino decocta remedia sunt his, qui vexantur ab incubis;
eorum corporibus ex hoc inuiscis. Dracontopodes serpentes
magis sunt, & potentes, facies virgineas habentes huma-
nis similes, & in draconum corpus desinentes. Credibile
est huius generis illum fuisse per quem diabolus Euam de-
cepit, quia sicut dicit Beda virginem vulum habuit, hunc
enim diabolus sibi coniungens, vel applicans, ut consimi-
li forme mulierem alliceret, faciem ei tantum ostendit,
& reliquam partem corporis, arborum frondibus oc-
cultauit.

De Iaculo, & Ipnalis, & Lacerta, & Padera. Cap. CX.

IACULUS est serpens, qui volans alis arbores subit, & in eis
delitescit, e quibus vi maxima turbatus, penetrat aui-
mal quodcumque obuium inuenierit. Ipnalis est serpens ab
alpe genus trahens, qui somno quos mordet interimit, vene-
no enim immittit somnū, qui nullo impulsu desinit insectū.
Hunc Cleopatra sinistro brachio suo apposuit, iuxta suam
Antonium se collocans, ut eius attactu dormiret, & vitā que-
ta morte finiret. Lacertam potius vermem dicunt, quam serpe-
tem, quia clementius ferit, sibilat tamen ut serpens, & cau-
dam habet consimilem, linguamque bifidam & pilosam. Pedi-
bus vero graditur, vno ex duobus capto reliquus efferatur.
Huic animali nulla est memoria, & ideo non cubat, in quo lo-
co cuncta sit oblita, per se erumpant catuli, numero quidem
vident. Quidam dicunt fetus a matribus deuorari vno reli-
cto, qui semetris clonibus imponit, & hic vltor fratrum pa-
rentes occidit. Lacertæ sunt in India numero pedum 24. colo-
re fulgenti. Est etiam de genere lacertorum bestiola quædam
forma, sed colore dissimilis, quæ caudam habet nigram, & ara-
neis siluestribus vescitur. Padera est serpens in Germania ad
cruentitudinem humani brachii, colore in ventre aureo, & dor-
so viridit. Huius flatus ad noxium esse dicitur, ut si virgam
recenter cælam ori eius adhibeas: corricem eius flatu suo fa-
ciat in vesicis felleas ebullire, sed gladium fulgentem (si ori
eius adhibeas) lingua veneno eum inficit, & vique ad summi-
tatem gladii percurrens, tetro ceruleoque colore afficit, ac si
flamma violenta corripitur. Hic cum hominem in pede per-
cussit, venenum ad cetera membra per momenta decurrit,
& hoc præ nimio excessu caloris, eiusdem naturæ cuius & ignis
qui semper ascendit. Cum autem ascendens cor tetigerit, tunc
homo cadit, & moritur. Contra quod est remedium, ut homo
percussus in pede suspendatur in altum per pedes demisso ca-
pite, sicque venenum nequit descendere, sed infectus locus ex-
ciditur, & per medicamenta sanatur.

De Salamandra, & Scorpione, & Situla, & Stellione. Cap. CXI.

SALAMANDRA, quam nonnulli cameleontem, i. leonem terræ
vocat, est animal quadrupes faciem habens lacertæ, vel
(ut dicit Aristot.) faciem habet inter faciem porci, & simiæ.
In igne viuit, & incendium extinguit, profert & quandam la-
nam pallidam, de qua contextæ zonæ comburi non possunt.
Est autem sine splene. Et contra omnia animalia iecur habet
in sinistra parte. In exis quoque viscerum magna est in eo va-
rietas, a ceteris animalibus. Macra est valde, quia parum habet
de sanguine, ideoque timorosa est valde, quia diminuitur in
ea calor, qui est incentiuus audaciz. Timor etiam eius causa
est, quod color eius sit varius, ac per momenta mutabilis. Oua
gallinarum more gignit, & ex eis fetus producit. In hoc au-
tem genere non est masculus neque femina, sed omnes gi-
gaunt. Alexander papa (ut fertur) ex huius animalis lana vesti-
mentum habuit, quod cum ad mundiciam aliquando lauari
deberet, non aquis abluebatur, sed per ignem candescebat. Serp-
is blandum est, quasi virginem dicitur habere vultum, sed
habet in cauda nodosa venenatum aculeum, quo pungit, & in-
ficit proxima, ferit autem obliquo ictu & inflexo, nullo-
que momento meditari cessat occasiones inuenire feriendi. Ho-
mini ab eo percussio putatur esse remedium cinis eius potatus
cum vino solus infectorum. Scorpione eandem habet, & brachia
& spiculum in cauda. Duos habet aculeos: ut dicit Aristot. terra-
viuit, in vere ouat, & autumno similiter, paritque vermiculos
eorum specie, quos eum pater deuorare voluerit, illi immunes
sunt qui se imponunt clonibus matris. Porcus niger si a scor-
pione percussus, proculdubio moritur, alacritus vero coloris
porcus euadit quandoque, & si non semper. Situla est serpens
paruus, & malitiosus, qui hominem sui interficit. Hæc tanta va-
rietate resurgit, ut homines intuentes pulchritudine sua ræ-
det, & quæ natura dedit reptando pigriorem, miraculo stopes
res detinet, quos assequi non valet. Est autem tanti feruoris, ut
hyeme pellem deponat. Huius morsu qui tangitur, igneo
corpeus ardore succenditur. Stellio tergo depictus est incenti-
bus oculis in modum stellarum, cuius venenum mortiferum
est, sed remedium contra illud sit ex trinis carnibus scorpio-
nis. Fel eius in aqua tritum musulas oculo quodam instin-
ctu congregare dicitur. Hic scorpioni maxime contrariatur,
seque inuicem odio naturali insequuntur, sed quia stellio ma-
ior est atque validior, hunc miro modo scorpione timeret, ita ut
eo viso sudore frigido perfunderetur.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Tortura, & Tyro. Cap. CXII.

Torturam de genere serpentium esse quidam volunt. Venero quidem in vita caret, sed nequaquam post mortem. Nam tenes eius (ut dicit Ambrosius) si quis post mortem nudo pede calcaverit, veneno statim inficitur. Est animal duorum pedum, caput habens ut huius, caudam ut scorpio. Duobus scutis durissimis quasi testis tegitur, quibus adeo se induit, ut diffiulter etiam validissimis ictibus periri possit. Ouat ut gallina, sed oua eius ad comedendum sunt notua. Tortura foemina (ut dicit Aristot.) non habet nisi unam viam exitus superfluitatis, quamvis habeat vesicam contra omnium animalium naturam habentium plumas, aut squamas aut cori- cem, nam ista omnia non habent vesicam. Tyrus est serpens in partibus Hierico circa solitudines Iordanis infestus auribus & animalibus, maximeque ovium, quia cum ipsis auribus comedit. Huius carnes confectae cum quibusdam admixtis, omne toxicum venenum expellunt, quam confessionem Tyriacam dicunt. Ferunt autem nonnulli hunc ante passionem Christi nullum habuisse remedium, maximeque fuisse hominibus infestum. Ipsa vero die passionis, unum ex eis infestissimum circa partes Hierusalem casu fuisse comprehensum, & ad Christi latum in cruce suspensum, atque ex illa die totum illud serpentis genus accepisse virtutem. Tamen contra venenum ipsius Tyri, quod Tyricum dicitur, Tyriaca nihil valet. Hoc veneni genus. i. Tyricum, quod est irremediabile malum, accipit Diaco de ipso Tyro. Tyrus senectute confectus, hoc modo pellem suam deponit. Excoriat prius corium, quod inter oculos est, ita ut si nescias, bestiam caecam putes, deinde corium capitis auferit, quo facto reliqua pars facilius spoliatur, & cum spoliatus fuerit, habet modum & formam embionis. Tyrus ouat intus, & antequam egrediatur fit animal, & generat sibi simile.

De Vipera, & Idro. Cap. CXIII.

Vipera quasi vi patiens dicitur. Dicit Physiologus, quod habet faciem humanam, usque ad umbilicum, ab umbilico vero usque ad caudam Crocodili figuram. Meatus digestibilis quasi foramen acutus est, & ideo more ceterarum concipere non potest, sed tantum per os. Cauernas habet locorum, & tres dentes tantum, morsus eius tumorem & inflammationem inducit, & irremediabilis esse perhibetur. Hic serpens hyeme in terra conditur, Cuique inter omnia fere serpentium genera crudelior sit, ad foeminam tamen suam blandus est. (ut dicunt Ambrosius & Basilus) abientem namque foeminam mas requirit, & blando subito proclamat, & ubi comparem advenit, se sentit, venenum uomit ob reuerentiam eius, honoris gratiam nuptialem. Item doctores referunt, quod si quis vipera mortua tenet in caute calcaverit, gravius, quam venenum perhibetur nocere, & ante mediam vltimus serpere. Extra eius valent contra omnium serpentium ictus, ut dicit Plinius. Tunica eius quam proicit cum innouatur in vino cocta, dentibus & oculis medetur, adeps eius caliginem oculorum tollit. Idros est serpens in Nilo flumine, qui cum videtur Crocodili aperto ore dormientem in littore, luto limo se voluit, quo facilius eius facilius illi possit. Deloporatus ergo Crocodilus illapsum transgreditur, qui mox dilaniatis eius visceribus vltimus exiit. Est autem Idros (ut Plinius scribit) pulcherrimus, anguim in orbe terrarum, hoc serpente percussus homines oburgescunt, quem. i. morbum Boam vocant, eo quod bovis simo remediatur. Huius quoque serpentis iecur ad percussorum remedium servatur. Hae de serpentibus dicta sunt.

De Vermibus. Cap. CXIII.

Sequitur de vermibus. Insecta dicitur omnis vermium propositio. Nullus autem insectorum vermium, ut dicit Plinius, habet sanguinem, nisi modica quantitate. Quidam vermes sine pedibus sunt, ossa tamen internas habent ut serpentes, & hi per terram repunt. Alii, nec ossa, nec pedes habent, & hi potius quasi rugis quibusdam subtilissimis in cute extrinsecis se trahunt, alii duos habent pedes, vel quatuor, & hi currunt, & alii quantum sanguinis habent, alii vero plusquam quatuor pedes habent. Hi etiam currunt, sed omnino sanguine carent, quia sanguis transiit in nutrimentum multorum pedum, vel quia motus ipsorum pedum adhibet sanguinem. Omnes

genus vermium habet humorem, velut sanie pro sanguine. Est & aliud vermium genus, quod habet pedes & graditur, & nihil minus pinas habens, vel potius membrana, volando ad ethera suffollitur, & hii foliis arborum maxime viuunt, eaque dentibus rodunt. Nonnulli quoque vermium ex genere volantium minime rodunt, sed potius ex humidis viuunt. Item vermium multa genera cum aestate incipiunt, & cum aestate desinunt, & potius ex corruptione nascuntur, quam ex semine. Aliud autem est genus, quod cum aestate quidem incipit, & cum posuerit semen in arboribus, aut domiciliis cum aestate vitam finit, manentque parentibus mortuis semina per hyemem, & verno tempore prodeunte aeris serenitate, solisque calore animantur ad vitam. Aliud quoque genus est, quod hyeme conditur, latetque velut mortuum, & cum venerit ad aestatem renouatur ad vitam, vermes autem generaliter, secundum nutrimentum elementorum, colores, vel potentias sortiuntur, ut qui multum habent de elemento ignis aera sursum petunt, qui multum de aere velocius currunt, qui vero multum de aqua vel terra naturaliter tardiores sunt. Secundum haec enim creaturarum visibilium ordo disponitur in Celidonie regione, sicut dicit Augustinus, in quibusdam aquis naturaliter feruentibus sunt vermes, sicut in aqua frigida pisces, & extra feruentem aquam cum venerint, in frigido moriuntur. Licet autem vermis nomen conueniat vermibus viuens, specialiter tamen vermibus appellatur ille, qui de pura, & munda terra, nulla seminis commixtione generatur, quo etiam vel deceptione vel captura piscium hamus inelatur. Et huc se dominus de virgine natus per prophetam comparat dicens. Ego autem sum vermis & non homo. &c.

De Aranea, & Buffone. Cap. CXV.

Aranca visceribus suis subtilissima retia texit, cuiusque se pro captura muscarum adeo frequenter, ut prorsus vacuata morte deficiat. Cum autem satiata fuerit, his qui retia in ciderunt, quod superfluum est diligenter irretit, ut non euadat, ut cum iterum eluriet, cibum iam captum & paratum inueniat, succo viuunt, & ideo nulla fame interit. In caput serpentis sub arboribus umbra porrecti, aranea filo se liberat, tan- taque vis est morsus eius, ut ipius cerebrum, usque ad finem mortis apprehendat. Humiditatem croscam, & siccam, causa substantiae fugit aranea, deficiatur autem medio temperato. Coeunt (ut dicit Aristoteles) maxime in fine veris, id est in principio aestatis, foemina per fila tela marem attrahit, & has similiter foeminam, nec cessant donec coniungantur, & coeant. Clumbus autem conueniunt, & vermiculus eius confusiles pariunt, huiusmodi signantur, quando telas suas altius tollunt. Bufus est reptile venenosum, habens visum pestilentem attractum, sordidum, terra vetitur, & hoc in pondere & mensura, quantum enim in anteriori pede concludere potest, haec illi pro cibo quotidiano est: timet enim ne sibi terra pro cibo deficiat. In Gallia partibus est Bufonis genus, quod cornutum dicitur, quia cornuata videtur, unde a sono vocis sic appellatur. Colores habet duos, rufum & croceum. Hi vere prodeunt, & tunc voces tubarum edunt, duoque & duo inuicem reddunt. In sola Gallia vociferi viuunt, clari vero vocem perdunt, & muti sunt. Borax quoque de genere Bufonis est, hic propter veneni quantitatem, quando tangitur inflatur, cum aranea pugnat, & ab ea vincitur, nam illa frequenter eam pupugit, ille se vindicare non valens iurantem inflando se extubatur, quod medicus crepat & moritur. Huius morsus pessimus est, & insanabilis efficitur, gemmam in fronte putat pro qua occiditur, & quae ab ipso animali. Borax appellatur. Quando extinctum habet oculum, herba speciali virtute in qua visum recuperat. Rura vero interit, citius, & munda loca & munda libenter inhabitat, Odor claritatem solis, nec eum de facili videre patitur, nocte ambulat, & magis vias hominum tritas vestigiis, per diem vero latet in abditiis. Odorem florentis vineae fugit, & prope cubitalem magnitudinem aliquando crescit. In Hispania partibus, illud praecipue. Boracis genus habet, quod lapidem in fronte portat.

De Vermibus quorum nomina incipiunt per C.

Cap. CXVI.

Cantarides sunt vermes, qui in summitate ramorum fraxi- ni, vel alii ex humore in foliis generantur, colorem viridem habent, auro sub solis radio micant, sicut crux consuescunt, sed & alias perfecte concipiunt, per diem volant, nocte vero pariter in unum globum congregantur, circa mensem Augustum de nocte ad remedium colliguntur, & in aceto mensis ne- cantur,

cantur, mortuæ vino superfusa, & super membrum quodcumque sub vasculo cereo instar cippi formato, posita adulationem fuscitant in vesicam sui applicatione, quæ scilicet vesica cum acura vel acumine festuæ in locis plurimis perforata malum humorem eiecit, tantumque valet eius eiectione per annos 15, quantum aliquod cauterium infra annum. Cicadæ vermes sunt quorum genera duo sunt. Quædam parvis locustis similes sunt, & hæc domos in habitant, eaque loca, quæ magis calida sunt, ubi signum feruor est, aliud vero genus atrum colore Papilionibus simile, fertur etiam quod earum genus est, quod nos Ceruos volantes dicimus, & hos experimentator supra carbones vocat. Sub alis (ut dicit) crotalioribus alas habent subiles ac tenues, sicut bræcus, circa vesperam potissime volant, & in volando strepitum faciunt. Habent cornua medicinalia grandia, prælonga, bifurca, dentata, & lucida, quasi forcipibus in cacumine, cum liberit ad morsum coeuntibus, crura vero longa atque reflexa, Lucet ignum mox, noctu partes laterum & clunium colore pinnarum resurgentes, aliquando compressæ obstruantur. Amputatum caput earum vivit diutius sine corpore, sed & ipsum corpus vivit sine capite, sed non tam diu sicut caput, Cicades habent in pectore quoddam aculeum linguis simile, quo rorem lambunt. Ipsum vero pectus fistulosum habet & hoc perdulciter canunt, mares quidem canunt, & femine silent, superius coeunt, ova habent candida, sed corrupta. In terra foras locum excavant, ibique prolem faciunt. Cicendula est vermis in Italia nocte volans, & inter noctis tenebras fulgidus radians, ita ut si eum in tenebris videas exalationes scintillarum putes. Cinomia est musca canina, catulorum auribus importuna, quam licet catulus frequenter excuciat, semper tamen importune revolat, ubi autem eum pigritum ad excutendum inveniunt, usque ad sanguinem, & vulnera procedit. Culex acida perit & dulcia fugit, lucem diligit, ita quod ad lumen aliquando se vit, nomen habet ab aculeo quo sanguinem fugit.

De His, quæ incipiunt per. E. vel. F. Cap. CXVII.

Engula est vermis a re nomen habens, habet enim semper in sanguine caput, continueque fugens intumescit, ut medius creper, non enim exitum superfluitatis habet, hic a quibusdam pediculus silvestris vocatur. In iumentis nunquam sed in lubis, & canibus frequenter gignitur. Eruca est vermis longus multis distans pedibus, colore varius, olea & folia arborum depascitur, Circa tempus Septembris celesti rore, vel imbreperfulso mutatur subitò colore, & formam dicitur, ut qui pedibus repebat innumeris, volare possit conceptis alis. Ipsa tardo lapsu, pigritusque moribus universa consumit, & ipsa demum eruca consumitur, postquam in summmitatibus arborum instar bōbacis contexta reliquit, quæ sequenti æstate vermicibus coalescunt. Quædam vero tecta domorum intrantes, mutata forma penitus & colore, sub aura in parietibus pendent, ibique in nihilum rediguntur. Eruca per carnem hominis transiens eā inficit, ac post se pustulas relinquit, & hoc est veneni signum, & si non efficacis ad magnum malum. Formica est vermis miræ providentiæ sibi, hæc sola inter animalia senio fortificatur, & crescit, Formicæ labores communicant ut apes, sed apes cibos faciunt, hæc vero condant. Effertur etiam mortuos suos atque sepeliunt, & hoc solæ inter omnia animalia præter hominem faciunt. Formicarum Leo qui mirmicoleon dicitur, vermis est de genere sormicarum, sed in multo maior, qui dum adhuc parvus est, & inualidus robore pacem ac modestiam simulat, sed cum vires acceperit pristina consortia despiciit, & iam maiorū turbam comitatur. Itaque inualescens audacia formicis ad versus communes laborantibus insidians delitescit, & qui sibi nihil in æstate parauerat, in hieme labores earum diripit ac destruit. In India sunt formicæ circa montes aureos vulpibus maiores, fortes ac seæ nimis, pedes quatuor habentes & in pedibus hamatos ungues, tantæ vero fortitudinis sunt, ut viros homines disceptant, Bestias autem de facili non lædunt, satis consens, quod aurum illud, quod ipsæ custodiunt inuitis non auferant, ad plectendam ergo temeritatem avaritiæ, illic a Deo collocatæ sunt bestię.

De His, quorum nomina incipiunt per. L. Cap. CXVIII.

Lanilex vermis est longus maculosus, ex multis distans pedibus, sparsim colore albus. Hic lanam sericam ex propriis visceribus operatur, & arboris foliis vescitur, qui scilicet cibis, mediantibus ipsius visceribus, in lanam sericam vertitur. Itaque lanæ suæ filios in ramulculis faciunt, & in circum-

Speculum Doctrinale.

itu sui operantur, ita ut perfectis fuis, vndique opere suo includantur. Post hoc exitum sibi faciunt in summitate fusorum, egredientesque natura mirabili mutati apparent a forma priorum, adeo ut vermes qui prius tepebant innumeris pedibus, habentes alas, iam apti sunt ad volandum. Demum Venere inuente coeunt tribus diebus, quo peracto moritur masculus, & femina vero ordine literato ouum parit innumera, substrato sibi panniculo, vel albo vel rubeo, deinde moritur. Tunc panniculæ cum ouis suscipitur, & ubi non possit hyemis attingere frigus reponitur, postea calore veris inualescit, oua ad solem exponuntur, & calore fouentur, donec animata in vermes suscipiuntur. Duos tantum colores lana naturaliter in verme suscipit, scilicet album & croceum, cæteri vero artificio fiunt. Dicitur tamen, quod oua de panio in conceptione supposito, vel album vel croceum colorem trahunt. Limax est testudo in limo nascens, terram comedit, quatuor habet cornua, sed duo longiora. In rependo cornua extendit, sed quæ cito tangitur cornua retrahit, & seipsam in se reflectit, hyeme latet, vere prodit. Sanguis eius poros claudit, & ne pili crescant efficaciter impedit, confecta & contrita in quibusdam vulneribus, sanant apostemata. Locusta dicitur quasi loco stans, colore viridis est, caput habens formatum ut equus, os ad modum quadranguli aculeum pro cauda, crura longiora, & ad seipsam reflexa, vnicuique intestinum fame, & immundicia replem. In commissuris scapularum quasi dentes habere dicuntur, cosque inter se terendo stridorem edere. Mares & feminas minores sunt, & femina matrem portante coeunt, circa solstium est coitus earum. Oua condensata in autumno pariunt, quæ tota hieme durant, & exitu veris erumpunt. Fœtus forma pusilli, sine cruribus pennisque reptantes. Mori eas cum pepererint certum est, vermiculo statim circa fauces earum innascente, qui eas strangulat. Locustas certum est maria longinqua transire continuata plurimorum dieum fame, maximeque miramur, quod propter externa pabula nouerunt tam remota petere loca, tantoque pennarum stridore volant, ut aues esse credantur. Populi autem ubi longe venientes spectant, solliciti sunt ne suas terras operiant, nam ubiqueque dira nube terras contingunt, omnia contacta adurunt, & corrodiunt, aliquando autem vento sublata in maria, vel flumina decidunt. In Cyrenæa vel Cineræ regione, lex est has ter in anno debellare, primo quidem oua, deinde fœtum, & tandem adultas, desertorisque penis adiudicatur, qui ab hac lege cessauerit. In Syria quoque militari imperio coguntur accolæ eas debellare. Parthi vero eas in cibum sumunt. Locustæ a vento australi generantur, Septentrionali moriuntur, & Aquilonari. Floribus arborum amigdalæ citius impinguntur. Infirmis suæ remedium habent, nam folia lauri obrosa eas ab ægitudine liberant. Mutuo sese comedunt, maioresque minores deuorant.

De His, quorum nomina incipiunt per. M. Cap. CXIX.

Multipes a re nomen habet, & sanguine caret. Hoc animal dicitur Augustinus aliquando coram ipso allatum coque spectante in multas partes confisum fuit, & tamen vnaqueque pars vixit ab alijs partibus separata. Musca proterua volat, & circumuolando strepitum facit, ex aere circumagitat, inter alas rostrum habet, quasi canam concuam, pedibus posterioribus alas acuit, anterioribus autem rostrum & caput, lucem diligit, nec in tenebris ambulare nouit, ad calorem se libentius confert, humidis insidet, cruorem appetit, salia & aspera fugit, albaque & mundiora libenter coequinat. Carnes recentiores, ubiqueque tetigerit, statim vermes insequuntur, qui corumpunt insectas, & hoc maxime in diebus canicularibus. Insecta est omni animali, & maxime homini. Ex corruptione firmi generantur muscæ, in aqua meris renouiscunt soli expostitæ, hieme latent extinctis simillimæ, in augusto prouolant importunæ, vermiculos autem nigros ac duos edunt, e quibus muscæ proueniunt. In Cypriæ partibus est muscarum genus quadrupes, quæ pinnatæ sunt, & multo maiores, quàm nostræ, & pyralæ dicuntur, quoniam in fornacibus & medio ignium volant impune, & hoc quidem mirabile est, quoniam quamdiu in igne sunt uiuunt, cum autem extra volauerint, paulo longius moriuntur. Opymachus est vermis corpore admodum exiguo, sed audacia animi, & ingenio robustus nimis. Dicitur autem cum serpentibus habere certamen, & ingenio præliandi vitam defendere. Cumque corpore sit exiguo, ac uiribus impar, exercitio tamen pugne serpentem vincit fortiores se, uiuitque securus audacia potius, quàm naturali fortitudine.

Tomus Secundus.

M m Ds

Speculum Doctrinale Vincentij.

De His quorum nomina incipiunt per. P.
Cap. CXX.

Papilioes sunt vermes volantes, qui maxime floribus inniuntur, & ex eis cibos capiunt, post Augustum coeunt, & masculo moriente post coitum femina edit oua, quibus editis moritur. Oua vero per hiemem durant, & in æstate vermes faciunt, qui calore solis ac nocturno rore inualescentes alas concipiunt euolantes. Phalangia est araneæ genus, morsu venenosum, corpore exiguum, & exacuminatum, nares hominum pecudumque libenter ingreditur. Cumque cernos in siluis percussit, nisi caneros in cibum sumant, de vita sua periclitatur. Hæc specus incubat, & oua multa numero pariunt, statimque ubi fœtus eruperint, patrem & matrem consumunt, adiuuat. n. pater fœtus incubare. Pediculi dicuntur a numerositate pedū. Hoc malum ex ipsa hominis carne creatur indubitanter, & tamen invisibiliter. Hos nonnulli de sudore hominis, alii de poris, & euaporationibus gigni dicunt. Contra hos præcipuum remedium esse dicitur, frequens ablutio corporis marinis aquis, aut vehementius salis, vel argentum viuum in oleo oliuæ diutius bullitum, & zonam ex hoc intinctam portare. Pulices atro colore de puluere calefacto, & postmodum humore corrupto procreari dicuntur, saluius potius, quam volant, noctu quam die magis hominem infestant, & nisi vehemens torpor, aut somnus grauis in membris sit, tueri se non potest, cū quis manum adhibet celerius fuga dilabuntur, nec inueniri queūt, ubi vero quies esse creditur, celerius ad infestandum redeunt, Homines morsu pungunt, ac virtute faucium sanguinem attrahunt, eoque tam subtiliter rescindunt, vt integra pelle (quæ media est) sanguinem tantum per poros, & euaporationes excipiant. In carne tamen eni insident, vestigia relinquunt, aere humectato, terraque adlentata maiori virtute crassantur. Contra pulices optimum remedium est, omni vespere corpus absinthio fricare, vel eadem herba cum oleo cocta, corpus perungere, præterea si frigus circa luum mensis fuerit, cito peteūt, nec earum prouentum copia reliquo æstatis tempore crit. Pu-lex in duas partes diuisus reuiuiscit.

De Rana. Cap. CXXI.

Rana vermis est quandoque colore viridis, sed illa, quæ rubet deterior est, loquax est, & vocibus importuna, vocē propriam habet coax, nec aliud quicquam dicere potest, nisi cum præmitur aut læditur, tunc. n. mutat vocem, & instar muris emittit exilem, Huius vocis ratio sūm Aristoteli. ex hoc perpendi potest, quod ore clauso, & inflatis lateribus co, sonat in gutture ad sillabam vero ax. os aperit, & instar folliis latera reprimunt, vt fortiori spiritu vox elata promatur. Multiplicat vocem quā posuerit æqualiter in aqua mandibulam inferiorem, & extendit superiorem, cū autē ambas extenderit eius oculi sicut candela lucent, timet oē, quod spirat, ab omnibus odiose haberi suspicatur. In Augusto mense nunquam poterit os luum pro quolibet ministerio cibi, vel potus, vel vocis aperire. Quod si etiam manu vel baculo tentaueris, difficulter aperire poteris. Ranarum coitus magis est de nocte, quam de die, & in earum coitu magna est mora, multumque seminis effundit: Ranas habet mare, quæ alas habent, & omnis piscis fœtus nutrit præter ranam. Rana quæ rubeta dicitur in terra, & in humore viuit, pluribus referta medicaminibus, quæ de ponit ac resumit quā vult, & hoc alidue in saltu facere dī. Venena vero nunquā deponit, sed tanquam arma sua penes se reseruat, habent gemina cornua veneficiorum plena. Mira de his certatim narrant auctores, dicunt si dexteri laevis ossiculus in aquam feruentem mittatur refrigerari vas, nec postea feruere nisi exempta rubeta. Carnibus earum in hamum positus præcipue purpuras allici certum est, contra venena marini leporis, & rubetæ cinis earum remedio est in aqua potatus. Est etiam rana viridis ac paruula, corines cognominata, quæ arbores ascendit, ibique inter folia requiescit. Hæc naturali prælagio pluuias, in nubibus sentiens fortiter clamat, futuræ scilicet inundationis nuncia, reliquo vero tempore vix vnquam cantat. In ora canum proiecta vocem eis demere putatur.

De His, qua incipiunt per. S. Cap. CXXII.

Sanguisuga vermis est aquatilis ossibus carens, & pedibus, ac pennis, homines impetit, ac bestias, vt sanguinem eorū sugat, cuius satietate nimia mortem sibi sepius accersit, Os habet ad modum trianguli, vnde & triangulare vulnus re-

linquit. Cumque carni adhæserit quanto magis trahitur tanto fortius insidet, donec rumpatur. Itaque sanguinem putridum extrahit, & alium sanando se ipsam occidit. Quidam autem his vermibus minus sapienter ad superfluum corporis sanguinem hauriendum se præbent, quod fieri non debet, nisi corruptionem nimiam in eo sentiant. Nam in homine sano nobilior tem ac bene digestum sanguinem extrahunt. Meliores autem, ac minus nociuæ dicuntur illæ, quæ rugatæ ac lineatæ in dorso sunt. Deteriores vero, quæ nigre. Sanguisuga cum viticis ac tribulis pungitur, vt venenum euomat, si quod in bestiis, aut bufonibus, aut serpentibus aquaticis hauserint. Scabrones (vt dicit Plinius) in cauernis, aut sub terra degunt, horum cellæ sexangulares sunt, ceteræ vero cortice arenosæ. Ipse quoque fœtus inæqualis est, & barbarus, alius euolat, & alius in aqua est, alius in vermiculo perseverat, Carne vescuntur, in plenilunio crescunt, hieme reconduntur. Auctores dicunt interfici puerum bimū, ter nouenis puncturis scabronum. Scabrones, & vespæ nequaquam reges sicut apes habent, & ideo periculis plurimis subiacent, Horridos sonos ac murmura depromunt, & hoc magis in cauis locis, Horum mella sunt humanis visibus inutilia, quæ qui rapere voluerit stulto periculo se subdit, nam eorum aculeis iaculatur. Sciniphes sunt vermes minimi, volantes, quæ pecudum anhelitum sequuntur, & homines maxime, Pungunt autem aculeis dormientes, acrisatis dolore propositi, vnde in locis ubi abundant earum proteruitas homines delicati circa lectos suos retia tam subtiliter laqueant, vt pes hæc sciniphes ad nocendum transire non valeant. Seta est vermis, vel (vt quidam volunt) serpens, a re nomen habens, est enim tenuissimus instar setæ, fere cubitalis longitudinis, durus & albus, nihil differens vtraque extremitate quippe cui caput non est, sed serpit vtriusque, hic in aquis corruptis nec tamen fœtidis nascitur, adeo durus est, quod vix pede conteri potest, si feruidis aquis imponatur vt bulliat, coqui tamen non potest. Huius veneni tanta vis est, vt ab homine in potu haustus elanguere eum, & tabescere faciat, donec eum duro cruciatu vita exuat, aliter vero mortem non infert. Stellæ figura vermis est (vt dicit Plinius) qui nocte vt stella lucet, nunquam nisi magnis imbris prouenit, & serenitatem adesse signat, huic tantus rigor est, vt ignem tangens non alio modo, quam glacies extinguat, huius sane si caro hominis contacta fuerit, toti capilli desluunt, idque quod contactum est colorem in virorem mutat, Hi vermes nihil signunt, nec est in eis mas vel femina.

De His, qua incipiunt per. V. Cap. CXXIII.

Thamur dicitur vermis Salomonis, nam Salomon cum marmor parium ad ædificationem templi de remotis partibus conuehi præcepisset, conscius prohibitionis legis, quæ vetuit altaris ædificandi lapides ferro incidi, quæ sit experimentum in vermibus, quod ars humana nesciuit. Nam pullum stultionis in vitreo vase reclusit, quem cum videret strutio, & habere nequiret naturaliter, agnitam artem attentans, ad detortum cucurrit, rediensque vermiculum tulit, cuius sanguine vitrum liniuit, & confectum est, sicque fœtum eripuit, quod videns Salomon hoc experimento eodem genere vermis incisione durissimi marmoris usus est, & effectum consecutus est. Tappula vermis est quadrupes, in terra, vel aqua æqualiter uiuens. In terra quidem velocissimè corrit, sed magis super aquas, ita vt longas aquarum tractus in impetu transcurrat. Interdum tamen subsistit, & vires lassus reparat, hoc autem in eo mirabile est, quod currens super aquas sicco corpore, pedesque manet. Quod si etiam diu sub undis uiolenter teneatur, non tamen humectatur aut moritur. Tereudo est vermis ligni caput habens rubrum, & corpus album, successione lignum perforat, & in puluerem illud redigendo domum sibi ædificat, lignum consumendo se purificat, & puluerem eiecit. In orientalibus partibus pauca ligna vermes generant. In partibus autem Italiæ, Germaniæ, Galliæ & Hispaniæ fere omnes arbores, excepta quercu, & alia, & paucis aliis. Et hoc mirum est, quod buxus, & alba spina, quæ fere arborum durissimæ sunt, vermes generant. Tyllia uero cum sit arborum tenerissima, vbicunque sub sicco ligno eius seruantur, nequaquam ex eis uermes crescunt, sed perpetua sine uermibus manent. Testudo uermis est de corruptione graminum per excedens humidum, & calidum tempus, animal tardum est, & multo sanguine crassum, harum aliquæ ueræ sunt, aliæ albæ, aliæ nigre, aliæ croceæ, secundum mutationes aeris, & corruptiones. Hoc miro modo ex spuro, quod lubricum est, & craffum format sibi habitaculum, Ollæ vel potius marmoreæ substantiæ mirabiliter testudinatum

dinatum, quia calore solis paulatim putrescit in lapidem. Cumque volutabris palustribus mersa sit, curare tamen antidoto proprio se nouit, herbarumque vires se scire ostendit, nā (ut refert Ambrosius) visceribus pasta serpentis, cum serpente sibi venenum aduerrent, origano sibi medetur, si vero sal super eam proieceris, fere tota liquefit in nihilum, vix de illa reperies aliud, quā sanguinem quod est utile ad medelam. Vespere ex equinis aliquando carnibus procreantur. In plenilunio magis crescere dicuntur, multas grandiores venantur, & amputato his capite reliquum corpus comedunt, harum vita circa iterum est, ceras quidem faciunt, sed non ex collectione florum, & ob hoc inutiles sunt. Tinea est vermis ex aere corrupto in vestibus, ex humore marcido, qui in lana canis est procreatus, adeoque insidet, ut eas erodat. Hæc de vermibus.

De Piscibus in generali. Cap. CXXIII.

Sequitur de piscibus. Pisces omnes ordinem naturæ seruat, & in sexu & in genere, nunquam enim videbitur piscis cum alterius generis pisce coire. Nullus piscis habet collum, aut virgam, aut testiculos, aut mammillas, ut dicit Aristoteles. De his tamen excipimus Delphinum, & Cethum, ac cætera monstra maris, & hoc est quia sibi simile generant, unde mammillas habent quibus foetus lactant, non tamen supra, sed iuxta iuncturas. Itaque non eminent, sed habent duo cannalia quibus egreditur lac, & filii matres sequuntur. Mascyli piscium habent vias semine plenas, ita quod videtur sæpius extra decurrere. Quidam itaque pisces per coitum generantur, quidam vero per se sine coitu, & quidam de terra simpliciter, quidam de limo aliorum piscium, quidam vero de putrefactione, & corruptione, quæ super aquam videtur sicut oleum enatare. Feminae maiores sunt maribus ac longiores, & carnes habent duriores. Ante tempus partus, vel coitus, mares & feminae vagantur, inatantque per greges simul, tempore vero coitus, & partus ambulant par, cum pari, non autem inueniuntur ova nisi in illis, qui coeunt. Quidam pisces impregnantur vento Australi, quidam Aquilonari. Pisces paludum impregnantur ex maiori parte post quinque menses. Omnes autem pisces generaliter post unum annum fecundantur, maior pars in ripis fluminum fecundificat, si assint eis, quoniam in eo loco non est ventus, & est in se calidus, Pisces parui fecundantur ubi pauca est aqua, & hoc præcipue circa radices salicem vel aliarum arborum. Plurima vero pars ouorum occasione multumoda perit, quia si omnia prouenerent, multiplicarentur nimis. Itaque præcipue quando semina ouat vagando, maior pars ouorum perit. Omnium autem ouorum piscium maris crementum festinum est, & velox.

De Eodem. Cap. CXXV.

In profundo maris multa piscium genera sunt, quæ vix aut nunquam ad visus hominum exeunt. Piscium alii branchias habent multiplices, alij simplices, alij duplices. Hi aquam ore receptam emittunt. Senectutis indicium est squamarum durities, quæ non sunt omnibus similes. Pulmone piscis marini si fricetur lignum, ardere videbitur sicut & oleum, unde & ex quorundam pulmonibus oleum fieri consuevit. Carnes piscium in dorso, & anterieus, duriores sunt reliquis corporis partibus. Omnes pisces lapidosi pingues sunt, & omnes quidem pisces, qui per amplitudinem natant, ut Bothæ, & pectines vento meridionali flante impinguntur, qui vero in longum extenduntur, ut Lucij, flante vento septentrionali certum est impinguari. Carnes piscium habitantium circa ripas fortiores & saniores sunt. Carnes autem habitantium in profundo humidiores sunt, & minus sanæ. Omnes piscium greges habent rectorem. Nullus autem piscis præda viuens socialiter natat, ut Lucius & sui similes. Omnes pisces maris inuicem se comedunt, excepto quodam animali, quod Aristoteles. Fattaleon vocat & hoc ideo, quia carnem non comedit omnino. Quidam pisces (ut dicit Plinius) tantæ leuitatis sunt, ut nisi capita maxima portione corporum haberent, in aquis mergi non possent. Omnes pisces, & animalia mollis testis modicum dormiunt, quod tamen per clausuram palpebrarum non perpenditur, quia palpebras non habent, sed quia manu capiuntur, & in somno ferro tridente percutiuntur. Non autem mouentur quando dormiunt, nisi in cauda, & hoc parum. Noctibus eque sicut in die cernunt, olei gustu moriuntur, melius capiuntur ante solis ortum, quia tunc maxime fallitur visus eorum. Quidam etiam quando festificant infirmantur, & ob hoc eo tempore facilius plerumque capiuntur. Quidam

Speculum Doctrinale.

non tangunt vas quæ venantur, nisi recens sit, habent enim sensum odoratus, alii vero qui non habent citius capiuntur. Est autem modus venationis piscium, ut fiat fossa iuxta fluuium, ita quod aqua ingrediatur, ibique ligna ponantur, tunc enim pisces a fluuiio veniunt, & ibi propter quietem delibescunt, maximeque in hieme. Omnis piscis naturaliter habens in capite lapidem, hieme magis læditur, quā qui non habet, quia lapis ille cerebrum infrigidat, ob hoc ingruente frigore pisces profunda petunt.

De His, quorum nomina incipiunt per A. vel B. Cap. CXXVI.

ABrenon piscis est, ut dicit Aristotelis multis fecundas ouis, nec aliorum ea more contactu maris parit, sed naturali quodam instinctu ventrem suum ad arenam fricat, quæ contactu aspera est, & gustu salsa, sicque oua concepta parit, & post tempus debitum foetus educit. Accipender est (ut dicit Plinius) piscis apud antiquos nobilissimus, qui solus contra morem omnium piscium habet squamas toto corpore ad os versas. Albires est piscis marinus, habens curem adeo spissam, & duram, ac firmam, ut ea milites utantur pro galeis. Alphas est piscis qui non gignitur, sed in loco luto ubi non est aqua ex ipsius luti putredine in modum vermiculi creatur, postea vero cum ascenderit aquam crescit in piscem, durat autem modico tempore, citoque dissoluitur. Allex est piscis marinus admodum parvus in occiduo mari, quod Mediterraneum est, inter maiorem Britaniam, & Germaniam. Cumque unumquodque fere genus piscium marinorum habeat tempus suum in quo solo sit bonum, huius piscis inter omnia fere capturæ tempus hoc est optimum. Scilicet Augusto vsque ad Decembrē. Qui cum recens captus fuerit, delicatorem cibum præbet, falsus autem in vsu hominum ultra, quod alii pisces sanus durare potest. Omnium quoque fere piscium flos aqua viuunt tantum, nec nisi in aqua viuere potest. Nam statim ut aeris serena contigerit expirat, nec ulla mora est inter contactum aeris, & expirationem. Oculi eius instar luminis de nocte lucent in mari, sed horum virtus cum ipso pisce moritur, ubicunque super aquas in mari lumen vident, gregatim adueniunt, & hoc astutidum ad retia dictis temporibus alliciuntur, quasi parati ad capiendum diuino munere in vsu hominum deducuntur. Hibernis autem temporibus secreto maris vsque ad tempus debitum absconduntur, & hoc circa Germaniam. Amio est piscis saxatilis ut ait Isidorus, idest lapidem gerit, interius, Hic admodum speciosus est, habens in utroque latere quasi vitulas perpetuo colore puniceas, reliquo vero corpore diuersis quidem, & gratis coloribus, totus in modum panni serici variatur. Anguilla ex aliorum piscium limo nasci dicitur, diffculter excoquitur, durissimam habet mortem, quæ etiam excocta uiuit, ad vocem tonitruum commouetur, aquis claris fluuiialibus gaudet, & in absconsione ptyadum maxime capitur, quia tunc ex ventis oppositis, aqua turbatur, ad pisciculos inferioris potestatis rapax est, maxime tamen cum in semine reperiuntur. Exanymis sola piscium non fluitat, nisi cum aquis putrefacta dissoluitur, plus alio cibo decoquitur, aliter nocuus est cibus eius, ad ignem assata plus competit, quia malitia eius illic euaporatur, pingue eius auribus medetur. Borbothæ pisces sunt fluuiales aliquatenus angullis similes, lubricæ namque sunt, & excoquantur sicut anguillæ, corium habent nigrum, esum dulcem, & epar præ omnibus piscibus melius, & delicatius, caput magnum respectu corporis, os amplum, & latum valde, cum autem ætate duodecim annos excesserit, in corpus magnum crescit, & tunc nomen eius mutatur, & solaris vocatur, de quo inferius dicitur. Bothæ sunt pisces fluuiales, qui non natant, nisi per amplitudinem corporis tenuissimi, namque sunt & lati ualde, pinnas habent in circumitu lati corporis, impregnantur vento meridionali, flante. Cumque venatur hic piscis a piscatoribus fundum aquæ petens, aquam supra se trahit ut videri nequeat, maxime quia corpore strato cum terræ adhæret supra dorsum terræ similis est, maculas autem in dorso ruhas habet.

De His, quæ incipiunt per C. Cap. CXXVII.

CAncer pedes habet, & brachia, forcipesque pro manibus, retrahendus est, nec vnquam ante faciem suam ambulare nouit. Mares duas habent spinas inter ventrem, & caudam, quibus feminae carent, hæc oua in ventre

Tomus Secundus.

M m 2 habent

Speculum Doctrinale Vincentij.

habent, i&ibus serpentum medentur. Coitus tempore mas ascendit in dorso super foeminam, at illa motum eius sentiens a tergo coire volens, inclinata super latus ad ipsum se conuertit, sicque coitus completur. Latent hieme mensibus quinis, veris tempore senectutem exuunt, velut anguis. Cancer la&e potus, iunc aqua vivit multis diebus, cum autem senuerit, duo lapides albi coloris intermixto rubore inveniuntur in eius capite, quos tantæ virtutis esse dicunt, ut in potum dari corporis p&tionē sanent, cancri corniculis suis pugnāt inter se sole cācri signum transeunt. In occidenti mari (ut dicit Solinus) cancri sunt qui homines apprehensos submergunt, habent autem terga dura velut Crocodilli. Cācer marat colorem cum coctus fuerit, quia qui viridis aut niger erat, rubeus fit. Caucius qui & glanis auerfus mordet hamos insecatos, nec eos devorat, sed spoliat. Capitatus est piscis admodum parvus, habens caput p&pe ad reliquam corporis magnitudinem, os quoque rotundum & amplum, hic in fluviis habitans libenter sub lapidibus, & inter saxa delitescit. Carpara piscis quasi squamis aureis in lacis vel fluviis sic dicta, quasi quæ carpens parit. Cum enim ova sua in ventrem ad pariendum apta dictante natura præf&ris, matrem suam adit, & ore inuit pulso leni, ut adiuvet parituram, tunc ille loco seminis lac emittit, quod illa suscipiens ore statim ova parit in sobolem profutura, nam ova parere nequit nisi prius ore semen receperit. Semen autem tunc receptum non solum ad partum iuvare videtur, sed etiam ad ova concipienda, & formanda, unde soboles in auno futuro speratur. Semini carparæ, nonnunquam in anno primo natiuitatis niger vermiculus iuxta aurē innascitur, & hoc sæpius post Augullū, eoque tabe moritur. Remedisi ei est aqua dulcis, & fluviialis, huius soboles paucis aquis provenit, si in singulis fossis. 10. cubitorum recenter factis ponantur singulæ carparæ, cum paribus suis ante partum proximæ, opinio vulgi est earum sobolē pro-nire, sed postquam pepererint eximuntur. Soboles quoque triū vel quatuor mensium tempore roborata, fossis reiecta reponitur, ubi habet crescere cum perfectis, habet hic piscis astutias multas, ut reti capiendus evadat. Cum enim rete intraverit, circumiens foramen quærit, quod si non inuenerit, saltare nititur in auras liberas super rete, ut extra cadat, aliquando sub reti re fugium quærit, aliquando herbam ore tenet in fundo aquæ, & ut rete superueniens eludatur, aliquando etiam a superis veniens cum impetu caput in limo fortius figit, ut si rete per caudam transiens captione frustetur, Huius cerebrum secundum augmentum lunæ crescere ac decrecere dicitur, & licet hoc in omni pisce sit, tamen in hoc magis sicut inter quadrupedia in lupo, & in cane.

Adhuc de eodem. Cap. CXXVIII.

Cetus est omnium piscium maximus, habens os in fronte magnum, & parvum, sed oris meatus strictos, unde non nisi paruos pisciculos deglutit, quos odorifero anhelitu suo attrahens ad se, ac devorans, in ventrem suum mittit. Habet in gutture quandam pellem membranz similē, quæ multis meatibus perforata, non sinit quicquam magnum ingredi ventrem. In iuventute habet dentes nigros, in senectute albos. Hi pisces aliquando fluctus haustos ita eructant, ut al-luie nimbose plerumque classes nauigantium deprimant, sed & cum in mari tempestas oritur, se super fluctus attollunt, & commotionibus ac turbinibus naues mergunt, arenas aliquando dorsis sustollunt, in quibus urgente tempestate naue terrā se inuenisse gaudentes, anchoris iactis falsa firmitate quiescūt, at ignes accensos belua sentiens, subito commota se mergit, & homines cum nauibus in profundum trahit. In Athlantico mari, sicut dicit Ambro. hæc monstra sunt infinitæ magnitudinis ita ut si ea videris montes putes, altissimis ad cælum verticibus eminere. Cætus postquam ætatem annorum trium excedit, cum Balena coit, & in ipso mox coitu virtute virgæ genitalis emulatur, ita quod ultra coire nequit, sed intrans alti maris pelagus intantum excrevit, ut nulla hominum arte capi possit. Infra tres igitur annos ætatis suæ capi potest. Balenæ scetus suos gestant cum infirmantur, & invalidi sunt, & si parui sunt eos in ore recipiunt, hoc idem imminente tempestate faciunt, & post tempestatem illos euomunt. Quando propter defectū aquæ scetus impediuntur, ne matrem sequantur, mater aquam in ore receptam instar fluuii ad eos eiecit, ut sic inhærentes ter-ræ liberet, adultos etiam diu comitatur. Adolescunt autem celeriter. & 10. annis crescunt, branchias nō habentes fistula spirant, & hoc e marinis pauci faciunt. Capiuntur autem sic. Piscatores locum ubi cætus est notantes, illic aggregantur cum nauibus multis, factoque circa eum fistularum ac tibiarum cō-

centu, alliciunt insequentem, quia gaudet huiusmodi sonis, eū que iuxta naues hærentem sono modulationis attonitum cer-nunt, instrumentum quoddam ad instar rastri, dentibus ferreis acuminatum, in eius dorsum clam proiciunt, citroque desu-giunt, nec mora si certum vulneris locum dederit, fundum ma-ris cætus perit, seque ad terram docto fricans, vulneribus fer-rum violenter impellit, quousque per fossa pinguedine, viam carnem interius penetraverit, sicque sublecuta falsa maris a-qua vulnus intrat, ac vulneratum perimit, mortuum ergo su-per mare fluitantem piscatores cum funibus adeunt, & ad li-tus cum magno tripudio trahunt. Conger est piscis marinus, ut murena longus, sed corpore multo maior, Hic vento flante vehementer impingatur, & eius carnes dulcissimæ sunt ad edē dum, cum Murena cæterisque piscibus inimicitias habet, & intantum robustus est, ut Polippum fortitudine dentium la-ceret.

*De His, quorum nomina incipiunt per. D. E. G.
Cap. CXXIX.*

Dentrix vel Pagrus, a re nomen habet, quia dentes habet magnos, & multos, ac duos, quibus grassatur in ostreas, & pisces in nocuos. Dies est piscis marinus, ut dicit Aristotle. sic dictus, quia post perfectionem suam non vivit nisi per vnum diem, habet tamen alas duas, & duos pedes, & sanguine caret. Echinus est pisciculus spinas habēs, pro pedibus sicut cancer, alas autem sub ventre, quæ pedibus assimulantur, in ore vero dentium loco graues aculeos. Hoc autem super modum mirabi-le est, quod cum sit semipedalis, non vlla violentia, sed adhæ-sione tantum nauem. 200. pedum cum suis intus ponderibus retinet, ita quod nec ad punctum moueri valet, nec est alia ra-tio in tam stupendo prodigio, nisi quod Deus in creaturis suis prædicetur mirabilis. Piscis ille comedi non potest, quia homi-nes a statu dispositionis suæ dissoluendo mortem infert. Eri-cius est piscis marinus, habens caput & os inferius (ut dicit A-ristoteles) & exitum super fluitatum superius, quod est contra morem animalium cæterorum: Vititur autem spinis loco pedū, eius anteriora separata sunt, & inferiora, continua, horrior sit cæteris piscibus, quia spinis hispidus, unde non defacili sit vlli piscium præda. Carnes eius vehementer rubez sunt, coloris ni-nio similes, ut dicit Plinius. Esox est piscis Dauubii maximus, ita ut vix in biga trahi potest ab equis tribus, aut quatuor, vñū habet intestinum, ossa pauca, & parua in corpore, cartilaginosa potius, quàm solida, carnes vero dulcissimas gustu, vel spe-cie carnis porci simillimas, per omne corpus lenis est, nec ali-quid asperitatis in corpore vel in moribus habet, sed est mitis-simus ac timorofus, quippe, qui nec a minimo pisciculo se de-fendere potest, sed statim agitur ad fugam. Huic Sturio libentissime gratia iocandi se afficit, quem Esox statim ut sen-tit ad latibula fugit, quæ sibi solet ad tutamen in litoribus ef-fodere. Sed quandoque Sturio importunus eiecit latitantem, sequiturque fugientem, & quia magni sunt ambo, nec etiam in validissimis aquis latere possunt discurrendo, & ante se a-quas agitando sæpe simul a piscantibus capiuntur. Piscis iste captus vino fortissimo, vel la&e potatur, quia vino inebriatus vivere potest plurimis diebus, & hoc ut ad remotas terras ci-bi gratia deferatur, bibit autem vini sextariæ quatuor ante-quam inebrietur. Gobio pisciculus est forma fere rotunda, squamis paruis argento similibus, hic aquas arenosas lapilla-lis in nutrimentum habet, accommodatiorem vtiq; cibum præbet. Grauius est piscis marinus, qui contra naturam omniū animalium vnum oculum in supremo capitis habet, quo su-perintendens semper insidias cauet.

*De His, quæ incipiunt per. I. K. L.
Cap. CXXX.*

Irundo maris simillima est aui huius nominis hæc ad mo-dum luliginis in aqua manet ut piscis, & alas habens ad amena eleuatur ætheris. kalaon est piscis maris spe-cie multiformis, pluuia cœli quæ cæteris ad vitæ remedium, & impingationis iuvamen esse solet, pro exitu ei datur. Nam si multa pluuia fuerit oculis cæcatur, ac per conse-quens cum cibum quærere non possit fame moritur. kilck est piscis marinus in testa multum aspera latens, cuius ori-ficium est in medio corporis, sentit autem quicquid ei ap-propinquat, & applicatur lapidibus cum pedibus suis poste-rioribus, anterioribus autem quibus pro manibus vitur, quic-quid per eum transit piscibus depredatur, si quid vero trāsit quod nequaquam vincere posse se credit, tumescit, seque contrahit,

contrahit, & adhæret fortius lapidi cui applicatur. Locusta marina iuxta Plinium, quatuor habet cubitos in longitudine, hieme læditur, autumno & vere pinguescit, & plenilunio magis. Loligo capitur aliquando 5. cubitorum, caput habet inter pedes, & vèrem, ultra duos annos rara est earum vita, aliquod earum genus asperitimum est, quæ pugnaturæ turmis se munire res stabiliunt. Lucius est piscis (ut dicit liber rerum) qui & Lupus aquaticus appellatur, hic si fluviales aquas, cibique pro vita sufficientem habuerit, per successus temporum in longitudinem maximam evanescit, cibus eius sunt pisces, & quicquid ranarum more repit, piscem ad magnitudinem prope sui comedit, nam ubi victum subegerit, caput primum ore deuorat, quod digesto paulatim adit sequentia, donec totum consumat, pari quoque generis sui parcere recusat, vel ob naturalem crudelitatem, vel quia inuidus est cibi, rapinæque impatiens: nam & propria femina persequitur, ubi pisces formam susceperint: Est autem piscis quidam habens acres squamas, pinnulas acutas, quæ si lupus aquaticus pet caput apprehendit, cito transglutit, si vero a parte caudæ non potest: quoniam in contrarium aspera rigescunt. Lucius in cerebro lapidem cristallo gerit similem, sed hoc cum eum in longum duxerit. Impregnat hic piscis ut dicit Aristoteles, flante vento septentrionali, similiter & pisces qui in longitudinem evalescunt, femina prægnans aquas ascendit, quantum potest remotius a loco suo in quo habitare consuevit, ibique ova parit, ut filii sui non sint ei impedimentum prædæ, & hoc propter naturalem crudelitatem, vel propter cibi rapinæque inuidiam, alii dicunt, quod ascendit propter dulciorem aquam, quoniam aqua tanto semper est dulcior, quanto fonti proximior.

De His, quæ incipiunt per. M. Cap. CXXXI.

Margaritifera conchæ nocturno tempore litus advenit, & rorem cæli concipiunt: His autem talis sensus est, ut partus suos maculari timeant. Itaque cum sol feruentes emiserit orbem, ne calore nimio succent lapides, conchæ subsidunt in profundum, piscantium quoque timent insidias, & ob hoc inter scopulos frequentius delitescunt, gregatim natant, & quæ magis experta est gregem ducit, quæ si capta fuerit cæteræ diffugiunt. Megaris est piscis marinus duarum palmarum longitudinis, vilis habetur in partibus in quibus capitur, sed cum ad remotiora salus reducit, raritas eius præcium facit, recte tamen captus, & sine sale delicatior cibum edentibus facit. Mugilus est piscis velocissimus in aquis fluvialibus, sed naturaliter incautus, nam deridetur eius stultitia, cum in metu capite abscondit totum corpus abscondit, & securus credit. Hic cum Lucio inimicitias habet hyeme tatum, & huius causa creditur, quia tunc rarus est cibus pro quo dimicant, æstate vero abundant, & ideo tunc ad concordiam rediguntur. Multipes est piscis marinus a re nomen habens, hunc pedes a latere procedunt. In hyeme coit, & inter cæteros pisces sibi nidum ex furculis struit, per duos menses ouat, & hoc vnum ovum tantum ad instar nucis paruum, tunc femina per 40. noctes sedet, & ovum à se editu fovet, ex quo sunt pisces innumerabiles. Quod si non esset multum eorum genus decreveret, quia seipsos inuicem consumunt, & multæ comestiones sunt, multipes astutia magis, quàm fortitudine vincit carabo monstrum marinum, quod validum est ac robustum. Est etiam quoddam genus multipedis naturaliter astutum, quod in aquæ superficie natat, & dorsum restam ad solem ponit ut desiccetur, ac durior fiat, sicque salas maris aquas, & aduersa scopulorum pati valeat. Mulus est piscis marinus, gratia nobilitatis in esum tantum datus nobilissimus, rarissimus enim est, quem septentrionalis tantum gignit oceanus. Horum genera plura sunt, quidam alga, & ostreis, ac limo, cæte omnique piscium carne vescuntur, nobiliores autem in inferiori labro gemina barba insigniuntur, victusque eorum est, quod, iuxta ripas aeris srenitate concreuerit. Multum nobilem expirantem numerosa colorum varietate spectari proceres gulæ narrant. Murena tantum feminini sexus dicitur esse, & a serpente concipere, & ob id in siccum ad coitum exire. Dicit autem Ambrosius quod serpens ad eam venturus ad coitum prius euomit omne venenum. In Gallia septentrionali murenis omnibus in dextera maxilla septem muculæ sunt, quæ ad formam septentrionis resurgunt dumtaxat vigore quodam, sed cum anima pariter extinguuntur. Murenæ, sicut dicit Plinius, libenter se tenent inter arundines, & ligna, ut si forte reti concludantur flexu multiplici evadant. Hæ morsum venenosum habent, sed capitis caruadem, cinere sanatur, Periculosum est eas in cibum sumere, nisi prius in vino optime ac diutissime decoquantur, & speciebus aromaticis, maximeque pipere condiantur.

Speculum Doctrinale.

tur, venenoso namque abundans humore, unde nec de facili cedunt costionibus. Murices conchæ marinæ sunt, quæ latent circa canis ortum, & statuto tempore exeunt, præciosum liquorem tingendis vestibus habent utilem, sed hic color in sola vena candida reperitur, reliquum vero corpus sterile est, vivis quoque tantum hic color exprimitur, quia cum vita succum euomit, non habent sphericum os neque rotundum, nec in angulos prodeunte rostro, sed ad conchæ modum utroque latere clauditur. Mus marinus ad terram exit, ibique fossam faciens ova parit, ac terra rursus obruit. Post tricesimum vero diem rediens iterum fossam aperit, & sætum in aquam ducit, horum sætus inter initia visu caret, sicut sætus omnium fere generaliter aquatilium.

De His, quæ incipiunt per. P. Cap. CXXXII.

Pauus maris dictus est a pavone volucre, quoniam ei similis est in coloribus, dorso enim & collo pictus est colore diversus. Perlines maris armantur ungibus, lucent in tenebris ignium more. In magnis frigoribus, & magnis aestibus reconducuntur, quia temperatum aerem oportet eos habere ut vivant, cum excessum passionum in elementis, ungues eorum pati non valeant. Pinna de genere concharum est, corpusque rotundum habet mas, & femina socialiter ambulant, aperit pinna conchas suas ad lunam, seque parvis pisciculis offert quasi mortuam, qui protinus exultantes, ubi licentiæ audacia creuerit, implent eius conchas, mox vero pinna se plenam sætibus, apprehensum quicquid inclusit exanimat, parremque socio tradit. Porcus maris est piscis esibilis, porci terrestris ex magna parte similis, & caput habet simillimum, & membra in corpore, costasque simili modo dispositas, Tota fere caro eius in pinguedine transit, lingua eius absoluta est ut porci, sed voce differunt, Circagutur orificium habet, & escam in fundo maris fodiens quaerit. In eius dorso quadam spinæ sunt venenum efficacissimum habentes, & punctationibus suis valde cruciantes, sed fel eorum punctis remedio est. Pungitius est omnium fere piscium minimus, quibusdam spinis secundum nomen suum pungens, mas in eis circa fauces rubens est, femina vero illa rubedine caret, ambo vero maculis nudati sunt. Hos vulgus opinatur sine semine in aquis crescere, & quod mirabilius est, alios etiam horum semine propagari, unde & hunc piscem matrem piscium vocant: Dicunt enim si stagnum novum fiat, nullusque piscis immittatur, hos pisciculos anno primo in eo inveniri, & anno secundo diuersi generis pisces ex eisdem propagari. Purpuræ sunt conchæ marinæ, quæ verno tempore congregantur, & attritum liquorem ore saluant, quem in mediis faucibus habet, Horum piscium conchæ intra annum magnitudinem implent, quod si ante in crescendo transcurrant, vim libidinis auferunt, nec ultra coire possunt, ut in tempore præciosum liquorem pariant, unde summa diligentia primo anno detrahuntur eis conchæ, vel confringuntur ne crescant: Horum liquore vestis purpurea tingi solet, qui color nigrantis rose more subluet, Purpureæ fingendis odoribus capiuntur, & cum semine fuerint, mari redditæ reuiuiscunt.

De His, quæ incipiunt per. R. Cap. CXXXIII.

Ranna marina, quæ piscatrix vocatur a Plinio persequitur pisces hoc modo. Eminèria cornua sub oculis habet, quibus turbato limo assultantes, nec raptorem in eo latitantem videntes concurrunt, donec tam prope accedentes ab illo subito disceperunt. Rathe, vel Rais inter pisces nobiles reputatur, ad modum vilis, & hoc ubi est piscium copia, prope modum rotundus est, & in longitudine, & latitudine fere æqualis, oculos habet horribiles, os quoque deformitate luridum, & hoc non eo loco, quo pisces cæteri, sed loco ventris, ubi vero caput, & oculi sunt, os non habet: Caudam habet prælongam ut coluber, & in ea spinulas quasdam acutas valde habet, & quandoque in capite lapidem, nec credimus quia natura creauerit eum inutilem, huius carnes indigestibiles sunt, ut carnes bouinæ. Impugnatur autem, ut dicit Aristoteles, vento meridionali flante. Rumbus est piscis magnus, & fortis, & astutus, sed tardus, quique pisces, ut rana marina, simili modo depredatur. Nam in limo turbato absconditur, pinnas exertas mouet, & ubi pisces approximare uiderit, mox eos corripit & deuorat. Argumentum est eius solertia, quia cum sit tardissimus omnium piscium, mugilum tamen piscem velocissimum in ventre sepiissime reperitur habere.

Tomus Secundus.

M m 3 De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De His, quæ incipiunt per. S. Cap. CXXXIII.

Salmo piscis est in latitudinem, & longitudinem magnam excrefcens. Robore fortis est, sed ponderosus, & grauis, omnisque quam habet agilitas, a potentia virtutis est potius, quàm a leuitate corporis. Hic quoque (vt dicit Plinius) olim præferebatur omnibus piscibus fluuiatilibus, & maxime in Aquitania. Carnes eius rubæ sunt, quæ licet dulces & gratæ sint, valde tamen satietatem cito manducantibus ingerunt. Piscis iste scetus facit, nec diu viuere potest in aquis dulcibus stagnorū, nisi liberum habeat transitum ad dulces vndas fluuiorū, quando etiam vbi in transitu sepem, vel aliquod huiusmodi obstaculum inuenit, Caput caudæ coniungit, flexoque corpore puolat ad optata, hoc ipsum etiam facit cum irritum se senserit. Salpa piscis est obfcenus, & vilis, hoc miraculum sui præbet vt nunquam decoqui possit, nisi prius fortiter tulle, vel ferula verberetur. Sæpia concipit ore sicut, & vipera, oua eius dura sunt, hæ non natant in mari nisi par & par, masculus, & femina, omni tempore ouant, in 40. noctibus oua sua complent, semina cum ouat mas eam sequitur, & super oua semen infiat, vt viuificentur. Solaris dictus est, eo quod in sole libenter in ripis fluminum iacet. Caput habet magnum, & orificium latū, cutem nigram ac lubricam qualis est anguillorum, epar habet dulcissimum, & esibilitate præcipuum. In vastitatem ac longitudinem maximam crescit. Sed hic cum in æuum longum vitam duxerit, tardius enim cæteris piscibus crescit. Squatina piscis est in mari, cubito habens longitudinis, & caudam pedalem. Hic absconditus in limo pisces corripit subito, cutem tamen asperam habet, vt ex ea lignum & eboræ poliantur, pilus ipsius cutis brevis, & niger est, hunc adeo durum natura creauit, vt ferri vel calibis acumine vix insecidi possit. Stella piscis est in mari occidentali, cuius figura ad modum stellæ, hic cum aliquod animal comederit, mox inuenitur in eius ventre durum quasi bis coctus panis. Sturio piscis est magnus habitans in aquis fluuiatilibus, quæ magnæ sunt, & diffusa, viuere diutius non potest in stagnis, nisi ad dulces fluuiorum aquas transitum habuerit. Cibi parum aut nihil admittit in corpore quippe cui cibis in nutrimentum sufficiens est, ipsa sola aeris serena tranquillitas, quapropter & modicum habet ventrem, ac prope modum solidus est in loco ventris, sicut in reliqua parte corporis, habet intestina licet paruissima respectu suæ magnitudinis. Epar vero satis magnum, & adeo dulce, quod vix comedi, sine stomachi abominatione potest, vnde eius felle, quod contiguum est epar fricari solet, vt excessu dulcoris in epate temperetur, excessu amaritudinis in felle. Ore caret, & illa pars integra est, quæ in cæteris animalibus os occupare solet, nec nisi modicum sub gutture foramen habet clausum, cū voluerit, apertum autem aeris serenitati. Austres citius impinguescit, aquilone vero flante subidet in profundis, idem in laetæ positus diu sicut in aqua viuit.

De His quorum nomina incipiunt per. T. & V. Cap. CXXXV.

Trebrius est piscis niger, pedalis tantum in longitudine, habens tamen quinq; digitos in crassitudine, hanc ei vim inesse Plinius recitat, vt pars eius in sale seruetur, aurum quod in altissimos puteos deciderit, admota extrahat, ac fluuare faciat. Hic colorem candidum in hieme mutat, & æstate nigrior fit, solus inter omnes pisces ex alga nidificat, & ova in nido parit, Trebrius est in oceano, qui naues diro perforat rostro. Truda piscis est habitans in fluuiis dulcibus, qui magno impetu currunt de montibus. Squamas habet vt salmo, carnesque simillimas, sed multo esibiliores, & hoc in æstate tantum a mense Iulio vsque ad Nouembrem, hieme vero carnes habet albas vt cæteri pisces, minorisque saporis, maculas habet in dorso croceas atque sanguineas. Vipera marina piscis est parous, paulo plus quàm cubiti vnus: In capite super oculos vnum cornu fert paruum, acutum, & mortiferū, eo namque quæcūque vulnerat inficit, quod cauentes piscatores capro pisce caput ei amputant, reliquū vero corpus in vñs hominū cedit. Ventr. piscis est vulgariter sic dictus, Latine vero Aristotus, quia Aristis innumeris armatur caro eius, ita vt incōmode edi possit, & nō sine fastidio, vnde pauperam cibis est, tanquā oīum piscium esibiliū vilissimus. In aquis dulcibus frequenter habitat, in histamen, quæ fluxu ac refluxu maris amarificantur, capitur autem sic. Retia tendentes in lōgū aquæ vel in transuersum, & ante retia super aquas instrumētū instat arcus, ita vt fluitet super vndas. In superiori autem eius parte

nola suspenditur, cuius sonū piscis audiens gregatim adueniat, tinnitum nolē stultus sequens, & hæc indicio patet, quia sensum habent auditus. Incidentes igitur in retia capiuntur in multitudine magna, Hæc de piscibus dicta sunt qui pure naturam, ac speciem piscis habent.

De Monstris marinis, & primo de Ahune, & Barthora. Cap. CXXXVI.

Sequitur, de monstris marium. Omne marinum & omne genus piscium quod ambulat, per consequens anhelat. Ahune monstrum est maris, gulosius cunctis marinis beluis, præda uiuit, & in crassitudinem corporis sui vertitur ei quicquid comedit, vnde quia stomacho caret, venter eius quando comedit multum inflatur, & extenditur supra modum, cum amplius extendi nequit pisces per os eiicit, & hoc de facili, quia cū collo careat, sicut & cæteri pisces, os eius contiguum est ventri. Est autem adeo crassum animal, quod quando periculum timet, pellē & carnes suas contrahens, & extremitates sui corporis intra se sicut ericius abscondit, ita ut non appareant, quod tamen aliquando sine sui detrimento non facit. Mortem. n. adeo timer, quod cum periculum senserit, non laxatur, nec abscedere bestiam credit, quæ in insidijs latet, nequaquam. n. caput foras retrahit, quod intra corpus suum abscondit, sed cum affligitur fame, carnes suas deuorat, magis eligens in parte absumi, quam præda facta beluis in tota consumi. Barthora est animal marinum habēs orificium præ omnibus animalibus fortissimum, nam & lapidē si in ore suo acceperit eum frangit, hoc quādoque ad ripā exit, & herbas depascit, & quādo oportet in aquā reuertitur, ibique submergit, ne cutis dorsi eius a sole desiccetur, & ad nutū debituū flectere se non possit, pisciculos quoque comedit, & per illos comprehenditur, piscatores nāque pisciculos paruos viuos flo confutos in mari proiciunt, qui dum effugere nō valēt sed insimul fluitāt, animalis prædicti moribus patet, at ipsum animal dum unum post alium transglutire laborat, interim occupatum deprehenditur.

De His quæ incipiunt per. C. C. CXXXVII.

Chaab est animal marinum, habens pedes paruos respectu sui corporis, quod utique magnum est, sunt autem pedibus vacæ similes, horum vnus longus est cartilaginofus, osse carēs quo utitur loco manus in omnibus, per ipsum enim eradicat quod vult, & cibaria per eum accipit, eaq. oīi suo reddit, & cū natat in aqua spirat in ea, sed spirādo anhelitu suo aquam in corpus suum attrahit, qua cum repletus fuerit ad aerem recurrēs eam eiicit, & sic respirat. Canis est marina belua terribilis & hostilis omni animanti, quod eius verberibus cedit, Robustissimos habet brancos clauorum modo formatos, hi venantur per mare greges piscium instar canum in terra feras venantium, excepto quod latrare nequeūt, sed pro latratu afflatum horribilem habēt. Insequentes ergo piscium greges ad loca eos angusta coarctāt & sic in coarctatos crudeli morte crassantur, piscatores vero loca notantes, in quibus absconditi pisces a fuga latitant, retibus capitū circūclusos, Hæc vero beluæ difficulter multis tridentibus confici possunt. Celethi est aīal marinū, qd pter morē aliorum oua in matrice sua generat, ex quib. illic debito tpe foris exēit vermes, quos cū pepererint, incredibili celeritate sunt animalia perfectā, parentib. similia. Cor hēt magnum & tamē est valde timorofum, grauiter autem dormit, ita vt manu capi possit. Ceuleum est monstrum nomine & colore, qd ganges fluuius educat, de quo superius dictum est. Chylon inter omnia aīaliū genera non pascitur, sed tamen humiditate viscosa quæ exit ab eo cibatur & nutritur, vnde fit ut hoc aīal semper sit ieiunum, & tamen corpore validum, nam & in feminis videmus plus posse differri ieiunium per multos dies quam in uiris, propter superfluitates humiditas & viscofas, quæ magis abundant in eis, idē in feminis. Crocodilus lingua caret, os patulum & apertum habet, & hiatum usque ad aures, per diem in terra requiescit adeo immobiliter, ut nisi cōsuetudinem eius præcognoscas, mortuum illum credas. Oculis clausis se dormire simulat, & aures hiatu suo pabuli gratia inuitat, quas ad escam descendentes perimit, & transglutit. Quidam hoc animal sicut vñs semper crescere crediderunt, circa Nili ripas habitat, in insula gēs hominum parua quidē, sed animosa his beluis inimica. Soli enim innatare flumen audent, in quo crocodili habitant, saluūque super dōsa eorum, & illos inequant, hiantibus ergo beluis, resupinato capite, sessores dextera leuāque clauam

nam in ora hiantium quasi pro freno tenent, & in terram cap-
tius agunt, solaque voce etiam terribiles euomere recentem ab-
sumpta corpora cogunt, hoc animal aulso corde postea viu-
it aliquantulum, quod est vtique contra naturam omnium ani-
malium, quæ vitam habent a corde, huius carnes manducant
Sarraceni. Crithos habet cutem testeam, leuem, nigram, & in
aliqua parte rubeam, fissuras duas in pede, quæ tres digitos fa-
ciunt, pedem dextrum habet paruum, sinistrum vero inagnum
& ideo cum ambulat totum corpus fert super sinistrum, ac
claro absolutus incedit, commotis autem ventis applicatur la-
pidibus, & immotus quiescit. Cuique vero rei haberet, forti
applicationi adhæret, & hoc mirum est, quod claro quidem
tempore sui potestatem habet, tempestuoso autem debilitatur,
& infirmatur.

De His, quæ incipiunt per D. Cap. CXXXVIII.

Delphinus est belua specie multiformis, quæ nihil velo-
cius habet pelagus, & nisi infra rostrum os illi esset in
medio pene ventre, nullus piscium eius celeritatem eua-
deret, sed moram afferre ei providentia naturæ, quia nisi resupi-
nus atque conuersus non valet aliquid capere vel retinere,
Aculeatas habent pinnas dorsuales, quæ inhorrescunt erectæ,
quando irascuntur. Cum vero pacati fuerint quibusdam rece-
ptaculis operiuntur, pro voce gemitus est illis humano similis,
& hoc quia pulmonem habent, & venam asperam, & eorum
lingua non est absoluta, nec eorum labia prominent ad distin-
guendam vocem: Aures non habent, sed aurium loco foramen,
horum autem & olfactus, nec vestigia quidem habet, cum ta-
men sagacissime olfaciant, dormiunt super aquas, vt possint
audiri stertere, viuunt vsque ad annos. 150. mulcentur musica,
vnde Arriocnem cytharistam in mari nautis interficere paran-
tibus, obtinuit ab illis, vt prius cythara caneret, ad cuius tantum
delphinorum gregibus congregatis, cum in mare se proiectis-
set ab vno exceptus est, & ad litus profectus. Solus Delphinus
(vt dicit Aristoteles) inter pisces felle caret, hi solo ætatis tẽ-
pore pariunt, hiberno nunquam. Mares fœminis parientibus
catulos deuorant, sed matres cum fœtibus se occultant, dili-
gunt enim eos tenerrime longoque tempore ducunt post se, &
illi sub aqua matres sequuntur, at vbi ad robur ætatis, perue-
niunt, nisi validi sint eos etiam matres persequuntur, Fœtes
eorum vt dicit Aristoteles, cito crescunt, & semper crescunt vs-
que ad annos decem, sed decem mensibus completis coeunt, &
impregnantur. Delphini parui semper simul sunt tanquam gre-
ges, & habent duos magnos Delphinos custodes. Quod si
quis eorum mortuus fuerit, alii super scapulas eum efferunt,
ipsamque custodiunt, ne ab aliis piscibus comedatur, donec tẽ-
pestate maris ad litus eliciatur. Inuicem enim se miro modo
diligunt, vnde Plinio testante narratur, quod Delphino capto
a Rege Chariz, conuenit ingens multitudo reliquorum ad por-
tum, vbi Delphinus ligatus tenebatur. Quibus plangentibus,
& quasi miserationem poscentibus, Rex cum dimitti præcepit.
Delphinos sequitur aliorum piscium multitudo, quod scientes
piscatores venantur pisces, vbi illi transierint. Siquis carnes
delphini comederit, & in mari lapsus fuerit, si a Delphinis in-
ueniatur, statim ab eis deuoratur, si vero non comederit supra
rostrum eum eleuant ad terram trahunt, & ab aliis piscibus
defendunt. Draco marinus est monstrum crudelitatis horri-
dum instar draconis terrestris in longitudinem extenditur, sed
alis caret, Caudam habet tortuosam, caput secundum magni-
tudinem corporis paruum, sed hiatum oris horridum squamas
& cutem duram, pinnas autem habet pro aliis, quibus vitur.
in natando vno impetu magna maris spacia transcurrit, & hoc
potius robore virium, quàm remigiis pinnarum, pestifer est
hominibus, & etiam piscibus morsus eius, mortem enim infert,
cinis autem ossium eius dolores dentium sanat.

De His, quæ incipiunt per E. vel F. vel G. Cap. CXXXIX.

Equus marinus est monstrum magnum, & contra omnia
fere marina monstra fortissimum, nihil extra aquam po-
test vt dicit Aristoteles, sed statim vt aquarum caruerit natura,
carebit & vita, aliorum piscium carnibus viuunt. In pugna cru-
dele est, sed hominem timet, & contra eum partiri bella formi-
dat. Equonilus, vt dicit Michael monstrum est ingens, ac fero-
cissimum in Nilo habitans, cruta, dedesque, & vngues habet
vt Crocodillus, sed multo maiora, humanarum mortuum cupi-
dissimum est, nam cum ei naus in portu occurrerit, vnum pe-
dem in terra figens, altero nauem in anteriori arripiebat facilli-
me scindit, vel inclinatam aliquando mergit. Vnde in locis in
Speculum Dædaline.

quibus habitat immanis hominum multitudo per eum perdi-
tur, sed hoc malum rarissime inuenitur. Nullus capi potest in-
strumentis, nisi reti ferreo ex cathenis apud Damascenos in
hoc opus fabricato, captram quoque malleis tantum ferreis oc-
ciditur: Pellis eius vnius cubiti spissitudinem habere dicitur,
tantæque esse duritiæ vt nullo iaculo, vel armatura penetrari
possit. Equus fluminis, vt dicit Aristoteles, est monstrum in
oriente forma mirabili sublimis faciei, crines habet vt equus,
pedes fillos, & solutares vt vacca, caudam vt porcus, corium
eius valde crossosum est, interiora eius, vt equi, magnitudo autẽ
vt asini, hinnit vt equus, in terra & in aquis æqualiter mane-
re dicitur. Felchus, qui & vitulus marinus appellatur, eam tem
habet pilosam, albis nigrisque maculis distinctam. In terra pe-
cudum more parit, & nunquam geminis plures educat fœtus,
& lactat mammis, nec ante. 12. diem in mare deducit, his in
sono mugitus est, nullum animal grauiori somno præmitur,
vnde dextris pinnis, quibus vtuntur in mari, vim somniferam
in esse dicunt, si cuiusquam capiti subdantur, difficulter autem
nisi capite eliso interficiuntur, de hoc etiam animali illud mi-
rabile fertur, quod eo mortuo, & excoriato, pilus in pelle vbi-
eumque fuerit, naturali quodam instinctu, putmare se habet,
ita se gerit. Nam si mare turbatum in fluctibus surrexerit, & pi-
lus similiter erectus exurgit, si vero mare pacificatum fuerit, pi-
lus in planum sternitur, sicque maris status in re insensata, &
morticina deprehenditur. Foca bos marinus est animal in suo
genere fortissimum animosum, & iracundum, non tantum ad
alia animantia, sed etiam ad sua domestica, semper enim cum
fœmina sua pugnat, donec eam interficiat. Interf. etiam autem
a loco eiicit, & sic aliam superducit, nec sic cessat fœminas su-
perducere donec eum contingat propria morte defungi, vel fœ-
mina sua separatim interimi, nec mutat locum suum defacili,
sed illic semper manet, vbi eum natura condiderit, huius per-
niciæ emuli filii rapina viuunt. Galatha extra morem omnium
animalium, cum fœtus in aluo suo viuere senserit, illos extra-
hit, & siquidem eos ad vitam maturos inuenerit foris relin-
quit. Sin autem eos in matricem, vt foueantur reponit.

De His, quæ incipiunt per K. vel L. Cap. CXL.

KArabo stercore viuunt, & luto fœdantur, quæ cibo propter
hoc animal ponderosum est. Caudam habet latam, &
ideo quando pugnat leuiter se vertit, huius enim gene-
ris monstra fortissime pugnant inter se velut arietes, muni-
que se multitudine sociorum aduersæ partes, vnde frequenter
visi sunt ambulare, sicut greges, & adinuicem bella partiri.
Fiunt autem in animalibus bella quatuor de causis, scilicet
propter naturalem superbiam, propter cibum, propter coitam,
propter fœtum, sicut gallina propter fœtum cum coruo pugnat,
& anser cum cornice. Kylion est animal marinum, quod con-
tra naturæ communis ordinem habet epar in sinistro, splen in
dextro latere. Nam in omnibus animantibus terræ magnis, &
paruis est econuerso. Koky est in terra sicut in mari manens,
cartilaginofum, habet corpus vt sepia, ossaque minus debito
robusta, vnde fit vt infirmatis erubus aliquando vix ambula-
re possit, seque pedibus sustentare, Ambulatio igitur eius est
potius ex vigore spiritus, & leuitate corporis, quàm ex virtute.
Dentes haec acutos valde, caudam paruum ut ceruus, renes
vt vacca. Venter eius sanguine caret, quia duæ venæ, quæ ra-
mificantur sub renibus vsque ad ventrem in eis non perueniunt,
cætera vero corporis membra sanguinem habent, qui nun-
quam ingelatur. Hoc animal habet quatuor pedes, & ha-
bent inflexiones digiti quinq; in vtroque pede, figuraq; pedis
est vt cauda piscis. In aquis spirare nõ valet. Dormit aut prope
mare sup terrâ ibique fœtus suos parit duos aut tres. Transacto
vero die. 12. post partum sequitur fœtus matrem suã ad mare,
& hoc multotiens in die, ut aquis marinis assuescat. Hoc
animal mammillas habet vnde fœtus lactet, vox eius est
sicut tauri, maximeque cum interficitur, difficiliter autem in-
terimi potest nisi cum malleis. Ludolachra est animal natu-
ra, & forma mirabile, duas habens alas in facie, duas in dorso,
quibus mira velocitate nititur, quocunque eam voluntas im-
pulerit. Loligo est monstrum, in quo natura lusisse videtur,
nam cute squamosam cum gregibus piscium maris profunda
scrutatur. Cum autem aquas fastidierit, eleuat se cum alis pen-
nigeris, quas in hoc illi natura dedit, & cum volucris ethera
scandit, sed quia status ventorum sustinere non potest, post mo-
dicum vbi ventis concutitur ad aquas cogitat redire, & in
profundum relabitur.

Speculum Doctrinale Vincentij.

De His, quorum cernina incipiunt per. M. vel. N. vel. O. vel. P.
Cap. CXL I.

Monachi maris dicti sunt, quia caput habent in modum monachi recentem rasi, coronam desuper rasam, & candidam, & circulum in modum crinium super loca aurium, faciem tamen non habent in toto similem homini, quia nasum habent pisces similem, & os naso continuum. Ceterum in inferioribus habet formam piscis. Hoc monstrum homines super ripas maris ambulantes libenter allicit, & coram eis super aquas ludit. Quod si hominem admirantem propinquare viderit, appropinquat & ipse, & si datat facultas hominem rapit, & trahit in profundum, sicque carnibus eius satiatur. Monoceus est monstrum marinum, habens in fronte cornu maximū, quo naues obvias penetrare possit ac destruere, & hominum multitudinem perdere, sed in hoc pietas creatoris humano generi prouidet, quia cum tardum animal creatum sit, naues co viso possunt effugere. Nereides sunt beluæ marinæ de toto corpore hirsutis hispidæ, habentque speciem aliquam formatam cum homine, horum aliqua cum mortalis conditionis imitatrix emori debet, auditur procul gemitus eius ac plāctus. Orcha monstrū marinū est (ut dicit Plinius) cuius imago nulla potest exprimi repræsentatione, nisi quod sit moles carnis immensa, hoc balenas odio graui persequitur, dentibusque truci lentis secreta fetarū intrūpit, ac morsu lacerat. Illæ vero ad flexū immobiles, & ad repugnādū inertes, pondere suo oneratae ac pinis inuolutæ, solū nouerunt auxiliū in altū mare refugere, seque toto oceano defendere. E contra vero orchæ in malitia pertinaces laborant, fugitibus occurrere, & incautas angustis trucidare, in vada vigere, saxa illidere. Perna est monstrū magnum, quod ostrearum more nascitur inter conchas, colorē ceruleum habentes, & inter illas vestitur nobilissimo vellere fuluo nimis, ac rutilo, vnde vestes præciosæ conficiuntur in decorem, & ornatum vinorum, ac mulierum, pepla quoque capitibus mulierum. Pister est in illa parte oceani, quæ Galliam respicit, belua tantæ altitudinis, ut attollens se super fluctus ingentis columnæ similitudinem præferat, altiorque nauū, vel diluuium quoddam eructans, pauesciat fluctuantes. Plataniæ belua in Gange fluuij Indiæ nascitur, rostrum habet Delphini caudam. 16. cubitorum longitudinem habentem, quibus sociæ sunt beluæ quas Stacios vocant, branchiis binis. His tantas vires inesse dicunt, ut elephantem, ad portum venientes morsibus infestent, & eorum promuscides abstrahant. Polippus est piscis tantam habens virtutem in brachiis, ut nauis aliquā de naue incaute stantē vi rapiat, & in mare trahat, eiusque carnibus satiatur, carnibus. n. libenter vescitur, supinis adhæret scopulis, & auelli nequit. Cui si foetida res admota fuerit, ab eius odore protinus relinquit. hi in mari iuxta Veneriam frequentissimi sunt, hyme coeunt, vere pariunt, in terram vero capite coeunt, ouaque multa fecunditate faciunt, ita quod hominis oculi testa capi non possunt, super quæ sedentes, & incubantes quasi cancellatis brachiis cameram faciunt.

De His, quæ incipiunt per. S. Cap. CXLII.

Scilla monstrum est habitans in eo mari, quod Italiam, & Syeciliam intercludit. Nantis quidem & omnibus hominibus inimicum est, & eorum sanguine carnibusque delectatur. Caput & pedes habet ad modum virginis formata sicut Syrenes, & rictus & oris hiatus ac dentes horridos, ventrē bestialē & delphini caudam, miræ fortitudinis est, nec in aqua facile vincitur. In terra vero prope imbellis est, habet & vocem aliquantulum musicam, ipsaque belua carmine mirifice delectatur. Serra ciuitatem habet ferratam, quasi nauibus occulte subternans, eas in fundo secat, ut intrante aqua homines astutia dolosa mergat, eorumque carnibus satiatur: alia quoque eiusdem nominis marina belua ingens, pinnaeque latissimas habens, quibus contra naues velificare contendit. Stineus est belua circa Nilum sequentissima Crocodilo similis, sed forma multo minori, & angusta, rēpstatē prouidet, obstratisque, quæ spumantur est ventus, cauernis, ex alia parte fores aperit, huic quoque villosior cauda protēgumento est, & eius carnibus infecta pocula, vim veneni extinguunt. Syrenæ sunt animalia mortifera, quæ a capite vsque ad umbilicum habent figuram mulieris, & proceræ magnitudinis, horrenda facie, crinibus capitis longissimis, quæ squalentibus. Apparent autem cum foetibus quos in brachiis portant, mammis etenim foetus lactat, quas in pectore magnas habent. Has quādo vident nautæ multum timent, eisque lagenam vacuum proiciunt, & ipsa cum lagena ludit, donec nauis pertranseat, reliquam vero partem

corporis habent ut Aquila, & in pedibus ungues ad laniandū habiles, porro in fine corporis squamosas piscium caudas, quibus ut remigis in gurgitibus natant. Quoddam etiam musicum ac dulcissimum melos habent in voce, quod delectati nauigantes, & attracti resoluuntur in somnum, sopitisque Syrenarum vnguibus dilacerantur. Sed nonnulli nauigantium sapienti vsu consilio, fortiter aures suas obturant, & sic immunes transeunt, ne mortifero Syrenarum cantu illiciantur ad somnum. Hæ quidem beluæ in quibusdam profundi gurgitis insulis, & aliquando in fluctibus commorantur, & quod de lagena dictū est, illi testati sunt, qui eas se vidisse dixerunt. Syrenas tñ has non in veritate beluas, sed meretrices quasdam Isidorus descripsit, quæ transeunt ad egestatem deducebant, sed & philosophi, & sanctorum expositorum nonnulli contrarium sentiunt, vere monstra marina esse dicentes: Sunt & Syrenæ serpentes in Arabiæ partibus habitantes, equis cursu validiores, quarū etiā quidam alas habentes volare possunt. Harum enim virtus est, & sic efficacissimum ad nocendum, ut morsum, ante mors, quā dolor sequatur.

De His, quæ incipiunt per. T. vel. V. Cap. CXLIII.

Testeum est monstrum marinum, sic dictum, quia testeam habet cutem. In Arabico mari nascitur, & aliquando infirmatur, ex eo quod calor interius in corpore, propter cutis fissitudinem, atque duriciem respiraculum habere nō potest. Cum autem infirmatur aquas dulces petit, & ex eis per aliquod tempus bibit, eamque mutatione cutis efficitur subtilis, & resudat a poris angustis, & conualescit, sanarum ergo reuertitur ad aquas salvas, & ad primam dispositionem suam redit. Quod autem aqua dulcis in mari sit, sic probari potest, Accipitur vas cereum, & ex omni parte claudatur, vacuumque picatur in mare per spacium diei, & noctis, postea plenum aqua dulci reperitur. Hoc animal maximum est in mari rubro. Testudines marinas ferunt ad pastum egressas noctū, auide saturatas lassari, & ut remeauerint matutino summa in aqua dormire, tunc homines terni leniter ea capiunt. Nam & a duobus in tergum testudo vertitur, a tertio vero supinæ laqueus innititur, & sic in terram a pluribus trahitur. Fœminæ ad coitum misceri non libet, nec leuiter coitum patitur, donec ea aduersa ori eius mas festucam imponat, pecudum more coeunt, & in terram egressæ oua vsque ad centum ouis anserum similia pariunt, quæ etiam quidam ab illis tantum oculis spectando foeri dicunt. Tignus est monstrum marinum, caudam habens duorum latitudinis cubitorum, in mari foetificat tantum, sed in terram exit ad pastum, dextra ripam intrat, leua exit, & hoc ideo fieri creditur, quia dextro oculo plus cernit. Naues ob curiositatem videndi vela vento agitari persequitur, & co stupore tantum afficitur, ut etiam tridente in eum iacto, terrore nō moueatur: Hiberno tempore latet gurgitibus, pinguescit in tantum, ut vira longissima per triennium sit. Cortuca maris est monstrum ingens, formatum ad instar tortuæ terrestris, sed eius magnitudinem in immensum excedens, nam octo cubitorum est eius, longitudo, quatuor latitudo, Clipeum habet quod contra ictula tegitur, ad instar vsualis scuti triangularis, sed multo maiorem, utpote, 5. cubitorum. Crura etiam habet magna, ungues magnos, & digitos in pedibus maiores, quā sint in leonibus, fortitudine quoque & audacia mirabiliter viget, quippe quæ tres homines inuadere non timet, fortitudine vero frustatur, si dorsum ad terram vertatur, difficulter enim surgit. In dorsum conuersa, propter latitudinem clipei, quo a dorso tanta belua includitur. Vacca marina monstrum est, magnum ac validum, & ad iniurias iracundum, non habet oua, sed facit foetum, vnum quidem sæpius, vel duos ad plus, foetum tenere diligit, & se cum ducit ubicumque vadit, Viuit hoc animal. 130. annis, quod probatum est amputatis eorum caudis.

De His quorum nomina incipiunt per. Y. & per. Z.
Cap. CXLIII.

Ypotamus est belua in terra nascens, æqualiter potēs elephātib, plerumque maior, rostrum habet resupinū, dentes aduncos. Noctibus segetes depascit, ad quas quasi retrogradus pergit, Libentius autem præ cæteris partibus corporis in pedibus vulnera recipit. In Nilo habitat, & in partibus Indiæ præcipue reperitur, ex eius cute torrantur hastæ. Zedrosi beluæ marinæ sunt Arabiam incolentes, quarum ossa adeo magna sunt, ut fores in domibus, & palatiis, tignaque, & aliæ structuræ necessaria, de illis commode secantur,

tur. 40. namque eubitorum longitudinis reperiuntur. Zidrach est monstrum forma mirabile, quod præterdit malitiam in suafiguratione, sed innocuum reperitur. Caput habet, vt equi, sed forma minori, corpus autem draconi ex omni parte simillimum est, totumque diuersimode coloratum. Caudam habet longam, secundum quantitatem corporis sui gracilem, & tortuosam, vt anguis, pinnaeque sicut piscis. Ziphius est marina belua valde formidabilis, & omnium animalium generi valde dissimilis, formaeque singularis. Huius nanque caput si videris monstruosum est omnino, si oris abyssum, fugies velut imaginem mortis, si oculos horrebis, si reliquum corpus nihil in rebus simile te vidisse fateberis. Zitiron monstrum est, quod vulgus militem maris vocat, & est ingens atque fortissimum. In anteriori parte, quasi formam armati militis præfert, & caput quasi asside galeatum ex cute rugosa, & dura ac firma nimis. Ab eius collo pendet scutum longum, & latum ac magnum, & interius cauum, vt in eo possit contra ictus pugnantium more defendi. Est enim forma triangulare, firmitate, duritiaque tam validum, vt vix vnquam possit iaculo penetrari. De collo eius, & de spondilibus venæ quædam, ac nerui fortissimi protenduntur in humerum, quibus prædictum scutum pendet in scapula, &c. Brachia quoque nimis fortissima habet, & quasi manum bifurcam, cum qua validissime percussit, vnde fit vt difficulter nimis ab homine capi possit, & si captus fuerit, difficulter etiam necari, nisi cum malleis poterit.

De Auiibus in generali. Cap. CXLV.

Sequitur de auiibus. Aues indigent multo visu, propter regimen vitæ suæ, & quæ claudunt oculos, non claudunt eos, nisi per inferiorem palpebram, propter duriciam corij continentis caput. Siluestres minus humidæ sunt domesticis, & teneriorem habent carnem, digestionique faciliorem. In locis spinosis nidificant, nidosque rotundos, & exterius asperos, interius molles faciunt. Amissis pullis dolent, & tamen eisdem locis recondificant, percussæ in altum se eleuant, & quando de terra surgunt, verius ventum se erigunt, & caudis suis se regunt, aeremque pennis volando prorumpunt. In auiibus est multiplex differentia, nam quædam earum gregales sunt, quædam solitariae, quædam semetipsas regunt, quædam sine moderamine degunt, vt Grues. Magna quoque est illis differentia vocum, & etiam morum, Lascivius est Gallus, diligens pavo, libidinosa columba, dolosa perdix, atque zelotipa, Gallina domestica. Omnis avis in volando velox debilius pedum est, vt hirundo, & similia. Multæque ad volatum debiles, horrentes hyemem ad conualles in locis calidis fugiunt, sed ante recessum suum se præmuniunt, vt multum comedant, & impinguentur, ac per hoc melius hyeme pati famis inopiam possint. Iacent enim pleræque per totam hyemem in speluncis, & cauernis vallium calidis, quasi semineces inuicem conglobatæ, viuuntque sine cibo multo tempore, conferente ad calorem multitudinem. Post hyemem autem veniunt successiuè, secundum debilitatem suam. Omnes aues collum habentes longum, bibunt, & eleuant caput, quousque in ventrem aqua descendat, omnes autem aues tractum faciunt in bibendo præter Gallum, & hirundinem, & aues quæ in aqua manent. Aues vncos habentes ungues, non bibunt aquam, quia carnes comedunt, quæ sunt humidæ magis, quàm aliarum auium cibi. Huiusmodi etiam aues habent subtile corpus, & alas magnas, propter volatum, coxasque ac pectus fortius cæteris volatilibus, viuunt autem carne. Cæteræ vero cibantur fructibus, & vermibus atque reptilibus. Omnes aues prædatrices venantur, quædam alterius generis quàm de sua specie, & in hoc a piscibus differunt, solus nifus expertus est pietatis huius. Omnia volatilia digitos habent quædam continuos, vt anser, quædam distinctos, vt bubo, vel pica. Omnes aues in aquis natantes, pellem in digitis pedum habentes, gregatim ambulant, aues vncorum vnguium boni volatus sunt, habens autem vnguam in crure, sicut gallus, parui debiliusque volatus. Omnis avis habens crura longa, longum collum habet, quæ autem habet crura breuia, breue collum habet, exceptis his, quæ corium habent inter digitos, vt auca. Aues aquas claras, viuas, & currentes diligunt super cadaver fatidum non cadunt, nisi saporem habeat bonum, tunc enim fatorem non eiciant. Vniuersaliter auium masculi plus feminis viuunt, quia feminæ sæpius per feturam auium debilitantur ad mortem. Omnis avis quæ vno anni tempore coit, & oua gignit, paruissimos habet testiculos nisi tempore coitus, tunc enim vltra modum crescant. Ocissimè periunt aues quæ plurimos gignunt pullos, quanto vero maius est animal, tanto diutius in utero formatur. Omnes aues calore materni corporis

animantur, & omnes in pedes nascuntur, contra vero animalia cætera in caput. Omnes auium pulli dum parui sunt, ventres, & umbilicos habent longos, secundum quod in ouo dispositæ iacebant, nec in testa conclusi cibos egerere poterant. Cum autem creuerint abbreviuntur. Idem dum adhuc parui sunt, caput eleuatum sursum tenent, quia temporibus indifcretis ad cibum suspensi matrem adesse suspicantur, adulti vero caput ad ima disponunt, quasi iam in terra cibum per se questuri.

De Accipitre, & Achante, & Aeriophilon. Cap. CXLVI.

Accipiter est avis nobilis Herodio minor, sed multo tardior, ad custodiam tamen sui cautior, nam in volatu moderatior est, & mirè disposita, Aucem cum cæperit, statim in latere rostro forat, vt corde tantummodo satietur, vnde & dominus eius, solo aus corde victorem remunerat, cæteraque in usus suos reservat. Hæc avis pullos suos, de nido eiecit, & ad prædam compellit, nec mirum si rapere assueta nutrire fastidit. Accipiter domesticus leporem capit, nam sinistro pede infixo terræ, ne lepus qui fortior est viribus euadat, dextro currentem apprehendit, & eius primo caput inuadit, eique visum vnguibus demit: Accipitris pennæ violenter euulsæ non de facili recrescunt, propter siccitatem, atque pororum raritatem, vnde accidit ei frequenter constipatio, nec cibum digerere potest. Ideo dantur ei plumæ in cibi purgationem, vt leuior sit ad volatum, Pennæ vero quæ naturaliter ei cadunt, de facili recrescunt, quia locus maturus est, & humore magis abundans: Accipiter in oleo rosaceo decoctus, membrorum vitiiis efficacissime medetur, vt dicit Plinius. Achantis est avis parua, sed secunda, nam duodenos simul pullos facit, herbarum pabulo reficitur, & ob hoc odiosos habet equos, quos ubi pascunt sibi superuenire viderit, & herbas diripere, fugit, & vindicat se vltione, qua potest, eorum hinnitus propriis vocibus imitans, ac deridens. Aeriophilon quasi amatrix aeris dicta, vulgariter Antælyon appellatur. Est avis nobilissima paulo maior Aquila, volatu potens, & alis velocissima. Pennas habet subrufas, caudamque longam, ungues, ac rostrum, & crura maxima, aeris ferena inhabitat, in tantum vt vix vnquam aut parum in terra residere aut quiescat, super nubes quoque frequentius eleuatur, ita quod videri non potest ab homine, cibumque capit in aere, & hoc prædantium auium more, cui si se avis obuiam in aere tulerit, mox ab eo corripitur, & de supremo aere in terram deiecit, nec ab homine videri potest, quis eam occisam ab aere deiecerit. Hæc avis dum adhuc in pullo est, & nec dum se cognoscit, ab hominibus capitur, domesticatur, & ad capturam instruitur, sicque natura eius ab alienatione siluatica mutatur, vt aliam suam conditionem non patet, nisi cum hominibus, & in domibus habitare, ubi nutrita est, vnde fit vt contra consuetudinem aliarum auium nobilium, absque ligamentis in pectus, & in domibus maneat: Hæc avis capreolos, & hinnulos capit, vnguium laniatione oculis in bestia primum excussis, sicque terebrato cerebro, usque ad vitæ extinctionem crassatur, socialiter autem duo, & duo volant, captamque prædam diuidunt.

De Gochile, & Alauda, & Alcione, & Anate, & Anser. Cap. CXLVII.

AGochile Arabicè dicitur, Latine Caprimulga, est enim avis orientis magna, quæ duo vel tria facit oua. Capras lacte irriguas petit, earumque mammillis se supponens, rostro lato, quod ad hæc creatum habet, lac ex eis velut capreolus sugit, sed extunc in eis lac annihilatur, earumque mammillæ desiccantur. Dicit etiam Plinius, quod ex eadem suctione capræ visum perdunt. Alauda est avis a laude dicta, quia mira iocunditate pecunis exertis in aere vocis modulamine letioris temporis aure congaudet, nam obnubilato, vel pluuioso cælo, vix aut nunquam canit, diem in aurora venientem vocis iubilo prodit, sedens in terra vix vnquam cantat, sed in ascendendo canit, paulatim quidem ascendit, sed instar lapidis subito descendit. In descendendo autem alas corpori coniungit, & leui motu cauda se regit. Accipitrem adeo timet, vt cum ab illo impetitur, in terram depressa sinus hominum inuolat, vel eius manu capiendam se præbet, conscia satis misereri sibi potius hominem, quàm Accipitrem. Alcione est avis minutissima in mari habitans, & fetus faciens, Aues quidem domesticæ, vt gallina, & columba, in discretis temporibus fetus faciunt, quoniam ab hiemis intemperie tutæ sunt, hæc autem sola inter aues siluestres hiemali tempore fertificat, huius nidus ferro nequit inficari.

Speculum Doctrinale Vincentij.

scidi, sed isto valido frangitur: nec unde confugatur potest inueniri. Anas est avis aliquantulum Gallo maior, mas caput, & collum viridis coloris habet, rostrum vero latum, & alas albo, viridi, nigroque distinctas. Torquem habet album circa collum, pedes rufos, & latos, quibus in aquis subremigat, nam in aquis fluminum gaudet, difficile sine his viuere valet, maxime cum eam cibi sicci citius ingurgitant. Mares aliquando cum plures simul fuerint, tanta libidinis infania ferantur, ut feminam solam coeundo viciisim, ac certatim occidant. Horum pulli mox, ut ouum exeunt, tanta agilitate videntur, ut etiam si matrem mori, vel alienari contigerit, sine nutrice viuant. Anser, vel Auca est avis Aquilinae magnitudinis, huius generis illae, quae indomitae sunt, & propriae libertatis, glauci coloris sunt, & aeris alta petunt, volant ut Libris ordine literato, & secundum statum ventorum volatus suos dirigant, Aquilone stante petunt Austrum, satis consciae frigidiora tempora imminere, vix a volatu cessant, nisi comanducantes interim depascant, adeo namque delectabilis est eis volatus, ut raro dormiant, ac contra domestici eis Ausis volatus Est grauis pascere officiosissimam, quiescere ac dormire praecipuum, horas noctis, & fures clangore produnt. Vere coeunt, aut si bruma post solstitium. Si quis subripiat eis oua, patiunt donec rumpantur, aliena vero non excludunt. In cubando vtilissimum est. 9 aut 11. subijcere, aliquando etiam sine coitu ouant, sed oua sine pullis sunt, pro pullis defendendis sibilant, contra pluuiam frequentius se balneant, carnes ad digerendum duras habent. Quando impinguationis causae reclusae sunt, si vna sola frustrata societate relinquatur, praeter tristitia solitudinis vix vltius impinguatur. Est in alipium montibus anserum genus, inter aues maximum, praeter strutionem, sed adeo ponderosum, ut manu capiatur immobile super terram, Anates, & Anserae ceteraeque aues aquaticae, herba se purgant syderite.

De Aquila. Cap. CXLVIII.

Aquila est avis magna, & nobilissima, utpote auium regina, quae cum senecta grauatur, super omnes nubes in sublime volat, & ex calore solis oculorum eius caligo consumitur, & mox impetu cum ipso caloris aestu descendens, aquis frigidissimis tertio immergitur. Indeque resurgens statim nidum petit, & inter pullos iam robustos ad praedam inaequalitate frigoris, & caloris, quasi quadam febre correpta, sudore plumas exurit, foueturque a pullis suis, & pascitur, donec plumas, pennasque recuperans innoetetur. Alas habet rectas, & extensis, sed in summitate recuruas, dextrum pedem, sinistro maiorem, libenter ad solem conuersa sedet, sedensque suos vngues semper respicit, ne recurui facti sint. Super lapidem quoque non diu sedet, ne acies eorum retundantur. His pugna cum Ceruis est, pennisque verberant eos, donec retrogrados in rupes praecipitant. Contra Cerui multum puluerem congestum earum oculis incutiunt. Acrior etiam illis cum Dracone pugna est, at ubi Draco inualuerit, alas Aquilae quandoque multiplici nexu ligat. Haec auium sola sublimatur, omnes, aues nobiles ea visa pertimescant, illaque die audaciam perdunt, nec ad praedam de facili volare possunt. De solo Girsalco dicitur, quod Aquilam capit, & in hoc eius audacia culpatur, tanquam maiestatis rea, quod reginam auium laedit, Aquila rapinam captam non protinus fert, sed primo deponit, expertaque pondus secundum vires suas abijt, praedam quidem caere is auius partiur, eas itidemque secum comedere patitur, sed si cibis in medio positus ei non sufficit, vnam ex condescensibus auius rapit, & comedit. Cornix Aquilam insequitur quandoque, sed cum Aquila diu dissimulauerit, eam tandem vnguis apprehendit. In altissimis arboribus aut rupibus nidificat, ubi mala bestia non accedat, pullosque caute custodiens non relinquit, donec semetipsos protegere sciant ac valeant. Itaque contra Draconem, vel hominem, vel aliud animal si eos turbare, vel rapere voluerit, mira animositate pugnat, seque mortis periculo pro eis exponit. Quos etiam in humeris sustollit, ut eos prouocet ad volatum. Fertur etiam quiddam habere praecium, ut quantumcunque longe sit a pulle, aduenire sentiat aduersarios eorum, docet etiam eos lambere sanguinem, Lapidem ethitem habet in nido, qui velut praegnaus fetum habet intus lapidem minutum sonantem. Et hunc contra calorem nimium quem habet Aquila naturaliter habet in nido, ne scilicet deperant oua decocta calore nimio. Huic enim lapidi calor ignis nocere nequit. Dicunt etiam alij philosophi, quod duos lapides preciosos nomine Indes in suo nido collocat, sine quibus parere non potest Aquila. Multis diebus ieiunat, adultos pullos persequitur, longe fugans amulos scilicet rapias, captoque lepore, vel vulpe,

minutatim ei corium detrahit, & oua sua in illo villo inuoluit, ac sub calore solis ponit, ibique relinquens ea non cubat, sed quousque naturali maturitate frangantur expectat. In egressu vero pullosum redit, & tunc eos usque ad robur perfectum nutrit.

De Ardea, & Arpia, & Alalon, & auius paradisi. Cap. CXLIX.

Ardea dicitur, quasi ardua, propter arduos volatus, haec licet in aquis cibum suum quærat, in siluis tamen, & altis arboribus nidum suum collocat. Fertur autem quod pullos suos intro rigore nititur defendere. Accipitur eis infestus est, sed Ardea huic animum opponit, & stercus eijcit, ad cuius talem accipitris pennam computrescunt. Vnicum habent sicut Ciconia intestinum, plurimae earum colorem habent cinereum, quaedam vero album. Est quoddam earum genus quarum mares anguntur in coitu, cum magna vociferatione, funduntque sanguinem ex oculis praedolore, nec minus ægre pariant grauidæ. Est etiam quoddam ardeæ genus distans a ceteris tantum rostri magnitudine, quod quidem semissem cubitum habet in anteriori parte, & plus quam tres digitos in latitudine, & ad hoc solum creatum videtur, ut ex eo sibi vitam commodius quærat. Haec auius piscibus vinit, quos omni frustrato conamine, rostro corripit ac deglutit. Est & earum genus, ut dicit Plinius, quod non nisi vnum oculum habet, unde videre possit, et inde sit ut ab aucupe citius capi possit. Arpia est auius in solitudine iuxta mare lonicum, fame rabida, fere semper infatigabilis, vngues habet aduncos, & ad rapiendum, ac discerpendum semper paratos, faciem tamen non habet hominis, sed in se nihil humanæ virtutis, nam supra modum humanum ferocitate crassatur. Primum hominem quem in deserto viderit, occidere fertur, & inde cum fortuito aquas inuenerit, faciemque suam in eis contemplata fuerit, mox sui similem hominem occidisse se perspicies immodice tristatur, & hoc aliquando usque ad mortem, plangitque occisum omni tempore vitæ suæ. Haec auius licet careat ratione aliquando tamen domesticata, & docta loquitur humana voce. Alalon est auius parua, quæ corui frangit oua. Huius pulli, a vulpibus infestantur, ipsa vero vulpis catulos vellit, ipsamque vulpem. Quod ubi coruus viderit auxiliari vulpi, quasi contra communem hostem, haec auius in spinis vinit, & ob hoc asinos odit, flores ac folia spinarum deuorantes. Aues Paradisi vulgariter appellantur sic, non quia de Paradiso sint, sed ob insignem pulchritudinem. Tanti namque sunt decoris, & gloriæ, ut nullus eis color credatur deesse. Magnitudo earum est, ut anserum. Vox ita dulcis, & pia, ut excitare possit in homine deuotionem, & gaudium. Si vero quando capta fuerit, & illaqueata gemit, nec cessat plangere donec reddita fuerit libertati. Super flumini Nili libenter habitat, & raro aliàs reperitur. Sunt & aliæ aues in eisdem partibus, eodem modo appellatae, fusci coloris, & subrutili, minores quam moneulæ. Aues autem Paradisi vocantur, quia nescitur unde veniant, aut quo vadant, non enim coitus earum videtur, sed certis temporibus aggregatae, terras quas inhabitant transiunt, & sic recedunt.

De Barliathe, & Bistarda. Cap. CL.

Barliathes sunt aues de ligno crescentes, quas vulgus Berueltas appellat. Fertur, enim, quod lignum de abiete marinis aquis incidens, quando successu temporis putrescere coeperit, humorem ex se crassum emittit, ex quo densato formantur paruae species ad magnitudinem Alaudarum. Primum quidem nudae sunt, deinde maturantes plumescunt, ac rostris ad lignum pendentes per mare fluitant, usque ad maturitatem, donec se commouentes obrumpant, sicque crescunt & roborantur, usque ad debitam formam. Harum multas & ipsi vidimus, virosque fide dignos, qui eas adhuc in ligno pendentes se vidisse testati sunt. Anseribus minores sunt, colorem habent cinereum ac nigrum, pedes ut anates, sed nigros. De his autem Iacobus Aconensis loquens dicit, quod arbores sunt super ripas maris, de quibus haec procreantur, rostris in fixis arboribus dependentes, tempore vero maturitatis ex arboribus decidunt, ac per incrementa proficientes, sicut aues ceterae volare incipiunt, verum tamen nisi decedentes cito aquas inuenerint viuere non possunt, quoniam in aquis est nutrimentum earum, & vita. Notandum autem quia non in ramorum summitatibus, sed in arborum corticibus, ac stipitibus pendunt, crescunt aut arboris humore, & roris infusione, donec habentes plumas ac robur, inde corticibus obrumpantur, de his itaque certum est, quod

quò l in orbe nostro circa Germaniam, nec per coitum generantur. Sed nec earum coitum apud nos vilis hominum videtur, unde carnibus earum in quadragesima nonnulli etià Christiani in nostra ætate, in locis ubi autum copia est uti solebāt, sed Innocentius Papa in Lateranen. Concilio, hoc ultra fieri vetuit. Hæ volucres herbis, & graminibus, ut anseres viuunt, potum vero differre sicca comedentes nullatenus possunt. Bistarda est avis aquilinæ magnitudinis, quæ volatu tarda, bis aut ter saltum in terra facit, antequam ad æhera subleuetur, unde & nomen habere dicitur. Vngues habet ut Aquila. Rostrum aduncum, carnibus vescitur, non tamen in volando prædam diripit, sed sicubi ouem, aut aliquod animal insensum inuenerit, plures earum aggregatæ inuentum deiciunt, & occidunt, sicque carnibus eius satiantur. Cadaveribus etiam libentissime vescitur, sola vero pene inter aues, quæ carne vescuntur, herbam depascit, in alis, & cauda albedinè habet, reliquo corpore Aquilam imitatur. Oua sua non in arboribus ponit, quoniam altè volare non potest, sed in terra deponit, & illic ea fovet, dum leges in fructu est.

De Bonasa, & Bubona, & Buteo, & Butorio. Cap. C.LI.

Bonasa est avis in Germaniæ partibus, habens carnem exterius nigram, & interius albam, delicatâ propè ad perdicis saporem, habet autem falias magnitudinè. Cumq; tempus venerem in caitauerit, masculus hiant ore currit donec ore spumet, tunc femina veniens ore spumam recipit, indeq; concipit, & ova parit. Bubo nomen habet a vocis sono, lucem fugit, in ecclesijs habitat, & oleum de lampadibus bibit, mures vcnatur, hac quoque volucres cæteræ capiuntur. Quando vero ab illis aibus, quæ in luce habitant impugnatur, resupina pedù vnguibz, se defendit. Dicit autem Plinius, quò à cauda de ovo exit, quia pondere capitis posteriorem partem corporis fouendam matri applicat. Butens est de genere accipitrum, sed paulo nigrior, & tarda nimium, nigra quoque ad volandum, præda tamen vuit, quam tamen dolo, vel languore aliquo, aut pigritia detentam assequi possit. Hæc avis sapore delicissima est. Butorius est avis, sic dicta a sono vocis, habet crura longa, collum extensum, rostrum quoque longum, & acutum, sicut Ardea, colore tantum distans ab illa, est enim terræ simillima, habitat circa stagna piscium, cibo cupida, ranas etiam comedit, & venenata. Hæc sola veris tempore pro cantu vocem horrificam edit, nec hæc posse dicitur, nisi caput suum aquis immergat, ut intra se densitas elementi conceptam vocem instar cuiusdam contriuationis, sonorem reddat. In littore sub ardore solis, in loco ubi pisces frequentare nouit, adeo quiescit stat, ut quasi mortua appareat, unde fit ut incautus piscibus minus suspecta sit. Sed collum cum longum habeat, breue recuruitate facit, ut cum pisces incautius ei, quasi nil præmeditanti proximauerint, illos ad se colli extensione trahat, cumque laqueo se nouerit irretitam, quietem simulat, quam cum adueniens auceps manu se capere putat, illa inopinante correptam rostri iaculo, quo potenter valet lanceando vulnerat. Idè quoque dormiendo, & vigilando rostrum longum, & acutissimum ad defendendum se semper erigit, & cum accipiter eum apprehendere vult, in eius rostrum ad mortem ruit. Carnes eius cum ad ignem torrentur, mirum odorem reddunt, & ob hoc in cibos diuitum sæpius incedunt. Huius quoque sagina medicaminibus utilis esse dicitur.

De Caladrio, & Calendre, & Carduele, & Cariste, Cap. C.LII.

Caladrius est avis alba, quæ cum ad infitum sanandum adducitur, omnes infirmitates eius intra se colligit, & in acre volans, ibi eas comburit atque dispergit. Huius quoque pars interior femoris caliginem aufert ab oculis. Has aues Alexander inuenisse ferrum in Perside. Calédrius est avis parua, propè consimilis alaуда, colore fusca, plumis despecta, sed mira modulatione vocis audientes lætificat, omniumque voces autum expressissime imitatur. Itaque quando capta ergastulo includitur, ibi quoque captiuitatis, & calamitatis suæ oblitæ, vix vnam horam dici, sine cantu præterit, adeoque spaciari diuersis auium cantibus gaudet, ut nec cibi sollicita sit. Carduelis est avis parua nigro, croceoque in corpore, rubro vero in capite colore venustata. Mirum autem videtur, quò l hæc auicula carduorum acutus aculeis pascitur. In hac quoque natura miraculum apparet, quæ talem astutiam ei dedit, quam nec Boai, nec Alino magnis animalibus impertiri voluit, ut videlicet ergastulo clausa, suppositam aquam ab imo per filum, vasculo

suspensio, ad se cum rostro trahat, pedeque filo interdum superposito, cum attigerit vasculum sitim potu sedat. Caristæ (ut dicit Solinus) aues sunt, quæ impunè flammis inuoluant, ita ut nec plumæ, nec carnes earum flammis ignium aliquatenus cedant.

De Ciconia.

Cap. CLIII.

Ciconia dicitur avis pia, cui serpentium exitio tantus est honor in Tessalia, ut capitale fuerit occidisse Ciconiā, sicut & hominem. Multipharie namque serpēbus insidiatur, eosque comedit, & alia venenata, nec tamen moritur. Bufonem autem non nisi in magna fame comedit, in quo naturale bufonis malum notatur, videtur autem ciconia caput habere valde reumaticum, quia rostro eius aqua ferè continuè distillat, & hoc hyeme magis. Ventriculus eius contra venenata remedium est. Hæc nidos suos annuo repetunt, & vnum e sætibus suis domino loci, sub quo sætificant, plumatum quasi tributum (ut fertur) deiciunt. Sed forte causa magis est reddi nutrēdi. Abituræ autem (ut dicit Solinus) in certo loco congregantur, ita ut nulla sui generis nisi captiua relinquantur. In Asia campus est, ubi congregatæ commurmurant, & eam quæ nouissima venit dilacerant, sicque recedunt. Nec dubium eas castitatis & ætates esse, sedusque coniugij adiunice seruare. Unde fertur quò in eminentiori loco domus cuiusdam, vnum ciconiarum par habitabat, cuius mare ad pastum recedere, frequenter alius mas adueniens, feminam adulterino coitu pollebat. At illa statim eminus in fonte se mergebat, sicque scelus adulterij per aquæ lauamentum delens, marem proprium deludebat. Huius factum dominus habitationis frequenter aduertit, & quadam die post adulterium eam a fonte ne lauaretur prohibuit. Nec mora masculus a pastu rediens in feminam suam cænum adulterij deprehendit, & ad horam distimulans abiit. Reuersusque secunda die, maximam Ciconiarum multitudinem secum adduxit, quæ singulæ adulteram aggressæ, miseram crudeli lanauerunt morte. Cignus plumas habet albas, sed carnes nigras, fortitudinem suam habet in alis, colericæ complexionis est, & ob hoc iracundus. Dentes habet in rostro minutissimos, unde cibos inscidit, oneris impatiens est, nec libenter volat, sed in stagnis requiescere delectatur. Cum vno pede natat, & cum alio se regit vel modo, cum piscibus nutritur, eis est innoxius. Super aquas nidificat, in pulis educandis sollicitus. tempore coitus blandiuntur sibi inuicem mas, & femina, & alternatim capita suis collis insciscunt, velut amplexandi gratia, nec mora ubi coierint mas conscius læsionis in femina fugit ab ea, at illa impatiens fugientem insequitur, sed nequam rancor ille perseverat in longum, immo læsione cessante pacificatur, & animo. At a masculi persecutione cessans, post coitum frequenti caudæ motu, & rostri, se aquis immergens purificat. Olores siue Cigni, quando ad alia loca pabuli gratia migraturi sunt, congregati committunt tali ordine natandi, ut impetu rostrato ferantur, quo facilius aera findant, quam si in fronte collecti impellerent. A tergo quidem sensim se dilatant, & cuneo porrigitur agmen, colla præcedentibus imponunt, seseque duce tergo illum recipiunt. Cignus in capite percussus facile moritur, qui tamen alias multas sustinere potest læsiones. Inlante morte pennam in cerebro figit, & sic dulciter canit, naturaliter enim mortem suam in cantu læticiæ, & iubilationis præit.

De Columba.

Cap. CLIIII.

Columba, ut dicit Beda felle caret. Dicit autem Aristot. quò fel habet non eo loco quo cætera animalia, sed in intestino, morticino non viuit, sed puro grano visum recuperat. 9. vicibus. In alta nidificat ubi mala bestia attingere non valeat. Super aquas libenter requiescit, ut & sitim sedet, & vmbra accipitris venientis in aquis prospiciat, aliquando vero sola sedens colores suos circa collum varios admirans. Alarū plausu rostroque plumeculas sulcat, & in regimen volatus copiorique cultus pennas plumasque disponit, tunc nifus speculator occultus gaudentem in huiusmodi gloria rapit. Columba calidissima sunt, unde & lapillos propter stomachi temperantiam comedunt, simum etiam ardentem nimis habent, quem & ipse nido eijciunt, & pullos eijcere docent. Pennis eleuatis pugnant, & columbam errantem cum viderint sibi aggregant. Dicit Iacobus, quò d transmare versus Orientem columbae sunt quæ nunciorum fungentes officio, literas dominorum suorum sub alis breui spacio per longè deportant. Ideoque valde necessariæ sunt, maxime quado per terras inimicorū alij nuncij transire

Speculum Doctrinale Vincentij.

transire non audent. Certum est autem, quod aliquæ sunt columbæ, quæ mares non nouerunt, aliæ vero quæ post habitos, atque perditos viduæ remanserunt. Columbus est species columbæ, quæ amissa corporali consorte solitaria incedit, nec coniugalem copulam ultra requirit, sed nec viride quicquam ad vescendum petit. Et illæ quidem quæ cælibes, aut viduæ manent, cæterarum confortium, vel domum vitant ne vexentur a masculis eorum inquisitionibus, fugiuntque & in parietinis habitant Imperiosos tœminæ mares, & iniquos ferunt. Quippe quando suspicio est adulterij, tunc plenum quærela guttur, serique rostro ius. Mox in satisfactione osculatio, & circa venerem præces, et ebrique pedum orbibus adulatio. Amor sobolis vtrique frequenter æqualis, & incumbant ambo vicissim pullos binos educant, semperque prius marem, & post triduum sœminam pariunt. Incubat sœmina post meridiem vsque in matutinum, cætero autem tempore mas, & 18. die pullos excludunt. Inter pullos plerumque inueniuntur & oua, dumque alij euolant, alij erumpunt, ipsi demum pulli trimestres factificant. Si mas desit, sœmina salit, ouaque pariunt, sed ex his nihil gignitur. Columba valde grauatur in ouorum partu, quod si parere tardauerit, a mare pereunt. Mas adultos pullos in nido deijcit, sed prius cum eis coit. Columbæ proprium est inter aues non eleuare caput quando potat, donec ei sufficiat, huius carnes recentes, & hirundinum simul conceptæ iuxta Plinium contra serpentes, valent. Sanguis eius de sub ala dextra acceptus oculo medetur impositus, est enim acutus, & habet potentiam dissoluendi. Pulli columbarum in autumno, & vere saniores sunt, quoniam his temporibus grano maxime viuunt.

De Cæteris quorum nomina incipiunt per C.
Cap. CLV.

Cornix in solstitio morbo corrumpitur. Hæc nec libenter vescitur, hæc nobiles aues quasi hostes suos impugnât, sed illæ frequenter cum impugnantibus multum decurrunt, tandem impatientia victæ lacerant importunas. Corodulus dicitur quasi cor edens, carne namque præda viuens corde maxime inhiat saturari. Coruus est aues clamosa nihil aliud sonare nouit, nisi cras cras, diuersas tamen voces format scilicet. 64. ut dicit Fulgentius. Volando coit aliquando. Plures semper quam duos pullificat grauidus fieri dicitur, si cum ouum coruinum edere contigerit. Ore concipere dicuntur, & parere, sœminæ quorundam coruorum oua solæ cubant, & mares eis elcédant, pulli eorum septem diebus, absque ulla cibi alimonia manere feruntur. Septima vero die nigrescunt, quorum non ullos eijciunt tædio nutriendi, fortior est coruus de die. Bubo de nocte, & vicissim oua sua comedunt. Est coruini genus in Oriente, quod cum asino, & tauro pugnat, etisque fugientibus super eos volat, ac sic cum impetu eorum oculis se impingit, & cum potuerit eos excecans rostro, dominis suis inutiles reddit. Itaque per consequens occisi decorantur, & eorum cadauera volatilibus efferrunt, sicque ab aue improba animalia fortia superantur. Coturnix est aues, quam vulgariter quittulam dicimus, hæc duce habent ortigometram, quas in maris transitu iam terræ. i. portui maris appropinquantes. Accipitres speculati rapiunt, & ideo cura est vniuersis, ut externi generis duce sollicitent scilicet cornicem, per quam prima discrimina caueant. Rarissimas habent sœminas in genere auium, sicut & peritænes in genere piscium. In hominum vero genere pauciores nascuntur masculi quam sœminæ. Crochilos in Italia Rex Auium appellatur omnium quidem minima, sed quanto minor tanto velocior, adeoque animosa, ut contra Aquilam audeat conatus attetare, homines quoque deludit, quia cum se propinquâ quasi manu capiendam obtulerit, casto hominis conatu, & labore impigra profugit. Araneis vescitur, pullis sœcunda est, nam plurimos vno sætu producit. Vno specu, vel antro in hieme multi conuolantur, ut ad calorem turba conferente calor, qui paruus est, in tam minimis corporibus, congregatione multarum augmentetur. Cuculus est aues improba, quæ vocem in cantando non mutat, sed semper eam, replicat, aues pigerrima est loco instabilis, turtur vero colorem habet, hieme plumis spoliari dicitur. Intratque terræ latibulum vel concauitates arborum. Illic æstate congerit, quo hieme viuunt. Oua sua in nido minoris auiculæ ponit, & de ouis illius toridem demit, nedum illa numero superflua inuenerit, quas aliena repudiet, itaque cuculus ab aliena matre cum pullis eius foris, & educatus, dum adhuc in nido inualidus sedet, quadam tamen auaritate naturali cæteris pullis e. bos præripit, & hac satietate præ cæteris pinguescit, atque nitidior fit. In cuius elegantiam nutritrix con-

uersa gaudet de eius forma, miraturque seipsam, quod talem peperit adeo desipiens, ut magnitudine sœtum a pullis minoribus non discernat, sed omnes pullos suos in eius comparatione damnat, at ubi eum eduxerit, & ad robur euolandi nutrierit, ipse se versauit in nutricem insurgit, & insequendo perimit.

De Falcone, & speciebus eius. Cap. CLVI.

Falco est aues nobilissima volatu impetuossissima, & in custodia sui minus cauta. Ideoque cum ad prædam dirigendus est, a domino suo retardatur, nec aues ei capiendâ ostenditur, nisi prius aliquantulum elongetur, ut prædam cum impetu moderato subsequatur. In ardæ captura duo falcones pariter relaxantur, quorum vnus summa petit alius iuxta terram in imo volat, ut videlicet ille, volentem ardeam impulsu præcipitet, iste vero præcipitatem accipiat. Falconum genera duo sunt. Vnum nobile, quod aues nifu paruo naturaliter capit, aliud ignobile & vile, quod non nisi multo labore, & maceratione aliuefactum, hoc facit hoc vltimum genus cum ardeam ad terram impulerit, iamque in promptu est ut eam capiat, Ardea anguillam, uel alium piscem quæ recentius vorauerat euomit, & tunc Falco liberam eam euolare permittens, ac munus scitum sibi oblatum præferens, & gaudens ociosus apprehendit, non sic aut Falco nobilis, sed eiectum munus vilipendens, aues dolosam seuerius punit. Habet autem falco os acutum ac durum in pectore, quod ei natura prouidens indidit ad impulsione prædæ. Scripserunt Aquila, Symachus & Theodocion epistolâ Ptolomeo regi Egypti in qua tractauerunt de auibz nobilibz, & earum medicinis, de qua tantum hic pauca breuiter ad præsens commemorare sufficiat. Falconum genera sunt octo. Primum est quod lanarium dicitur, & in duo genera subdividitur, quorum unum habet caput & rostrum, crosia pedes ut Aquila, quod cum graui labore habilitatur ad aucupandum, habitatum tamen secundo & tertio anno egregium est in uolatu. Alterum uero staturæ minoris est, & uile reputatur. Secundum peregrinum. Tertium montanum de cuius consuetudine est, quod frequenter respicit pedes. Quartum pedibus & cruribus ceruleum, hoc primo & secundo anno nobile, quinto anno vilissimum. Quintum genus gracile, & longum est in dispositione exheritissimum in uolatu. Sextum superanicum dicitur, quod fere habet similitudinem Aquilæ, excepto eo quod in pedibus, & alis, & oculis gutteo assimilatur Falconi. Septimum genus Britannicum est, quod omnium auium aucupantium obtinet principatum, ut nec villa auium coram eo aucupari, uel etiam uolitare audeat, ipsa desuper volitante. Hoc genus habet crura nodosa, pedes crosios, ungues crudeles, aspectum flammeum, oculos terribiles, caput & pectus crosia, iuga alarum magna, facillime habilitatur ad uolatum, multumque ac diu uolare potest, delicatissime pasci vult, & tantum fere quantum Aquila comedit, hoc genus esse credimus, quod superius Acriophilon diximus. Octauum genus est quod Herodius aut vulgariter Girculeus appellatur, de quo inferius dicitur. Hoc genus præcedente communius est, & carius habetur propter moderantiam cibi ac uitæ.

De Speciebus Accipitris. Cap. CLVII.

Accipitrum quoque quatuor sunt genera. Primum est cor pore magnum, domabile multum oculis varijs perlucidis, hyalari vultu, crosio pede, longis unguibus, deliciose comedens. Omnes aues inuadit, nullamque timet, huius natura superius descripta est titulo, de Accipitre. Secundum genus est priore minus, quod alienum dicere possumus, alas habens crosas, secundum quantitatem sui corporis, pedes breues, & ungues crosios, oculos magnos, & obscuros, non cito mansuescit, & ideo pluribus odiosum est, anno primo dominationis parum ualeat, secundo plus, tertia mutatione aucupat satis bene. Tertium genus est nifus, paruus quidem aliorum respectu, sed tamen uelox, cito mansuescit, & delicate nutrirî vult, & leniter aucupat. Quartum genus est frogellus, quem muscetum dicimus, multo quidem minor, sed colore consimilis, sicut nifus accipitris, consimilis est, in dispositione habitus, & colore. Hæc aues cito mansuescit, & delicate nutrirî vult, ac leniter aucupat, uelox ad uolatum. Mutatione secunda uel tertia optimus fit, accipiter siluester multum ieiunare permittitur, & sic mansuescit. Qui vult accipitrem habere pinguem, det ei de carne bouis, uel porci, & hoc masculi qui macilentem, det ei gallinas iuuenes aqua madesactas, qui temperatum gallinas veteres, qui expeditum in aucupando faciat ei bonam vesicam gutturis, & includat eum in tenebris cum lumine tamen modico, & aucupet diebus alternis.

nis. De sanguine quoque volucrum tenerarum multas vires, et audaciam sumit, aues etiam aucupandi affectum. Super lignū salicis aut abietis sedeat, eique balneum aquæ frigidæ decur, nec multum alas eius contingas, nisi pendeant e diuerso. Si vis ut accipiter leporem, vel cuniculum capiat, hoc cum in iuuentute doce, & liga gyros in cruribus eius prope pedes, interiecto spacio vnius palmæ, sicque capit sine læsione. Hæc de accipitribus. Porro Tertiolus aucupantium volucrum minima, sed pro sexu in natura sua ad aucupandum promptissima, falconum generibus adiungitur. Hæc in epistola prædicta, de nobilibus auibus, & alia multa de medicinis earum leguntur.

De Fasiāno, & Fatatore, & Fenice, & Fulica.
Cap. CLVIII.

Fasianus est gallus siluaticus, auis pulchra valde, pennis chorascis instar ignis, ceruleis interdum ac viridis, rubisque pennis intercribitur nitor, aures geminas habere videtur in capite, plumis extantibus, quas furrigit quando vult atque submittit. Cristis autem in capite caret, & spiculis in cruribus, his tamen armis frustratus, animosus, & audax est. Quod sciens auceps secutum ex panno lineo albo facit, in cuius medio panniculum rubeum ponit, quem scilicet rubore in albo gallus attentius contemplatur, in solitumque miratur, tunc auceps hærentem visu cernens in dorsum retrocedere cogit, scuti conamine, donec in retia eminens parata captiuum deiciat. Hæc auis in aura pluuiosa tristatur, & tunc rubis ac siluis lætet. Circa vespertam, vel auroram egreditur de silua, & tunc de facili venatur. Rostrum in terra figens abscondit, & sic absconditum se tutum credit, pennas pro pinguedine mutat, iterumque sese renouat. Carnes habet subtiliores ac leuiores cæteris auibus siluaticis, exceptis perdicum pullis: Fatator est auis in Oriente, quæ sætuum procreandorum naturaliter cupida, tempus veris anticipat, quo scilicet aues cæteræ solent initiare conceptus. Vnde fit, ut ova quæ tunc facit, frigore corrumpantur, nec sætuum habeant effectum, sed iterum sequenti tempore calido ponunt, & tunc pullos faciunt, quod est contra omnes ferè agrestes aues, quæ semel in anno ouant atque pullificant. Fenix est auis in orbe sine pare per annos 340. sola degens, caput habens oneratum, ut patto, caudamque cærulei coloris, in qua roseæ pennæ intercribuntur varietate mirifica. Cumque ætatis prouida grauescere cæperit, in altissimis Orientis partibus, in arbore pulcherrima, super amenissimum montem posita, altare quasi nidum instruit, ex tere, & mirrha, & cinnamomo, ac cæteris aromatibus, tunc feruidos solis orbis alarum agitatione in se concitans, super stræt ruit, ipsaque pariter accensa, vermis ex eius cinere procreatur, qui in auem pristinam reformatur. Hanc auem dicit Isidorus, Heliopolim urbem Aegypti mense Aprilis ingressam fuisse, oneratis alis diuersis aromatibus, & struem sarmentorum ascendisse, qui coniectus fuerat in sacrificium a sacerdote, ibique seipsam inter illa aromata combussisse prima die, sequenti veniens sacerdos, ligna quæ posuerat super aram, combusta repperit, & scrutans cinerem, vermiculum odore suauissimo fragrantem inuenit, qui secunda die in auem formatus apparuit, quæ tertio die in statu suo perfectissima sacerdoti valefaciens euolauit. Fulica (ut dicit Ambrosius) pullos Aquilæ nido deiectos, reuerenda clementia, cum pullis suis pascit ac nutrit, hominibus rationalibus exemplum præbens, quanta debeant erga peregrinos, & pauperes, ac tribulatos pietate moueri. Hæc auis in vno semper loco quæta manet, & escam suam circa se colligit.

De Gallo. Cap. CLIX.

Gallus est anis faucibus, & capite cristata, spiculis aduersis in cruribus armata, habent & quinque spicula Gallinæ, sed hoc errore potius, quàm operæ naturæ. Gallus nocte profunda cantat validus, & maturino lenis. Cantus eius cum vento fertur, & antequam æstimari possit longius auditur, itaque cantu suo equos mitigat, camelos instigat, fantastica quoque propellere dicitur. Caudam sustollit, & ad modum semicirculi reflectit, cum pennas circa collum erigit, excutens, se audaciorem reddit. Dormiturus in altum scandit, ac super vnum pedem requiescit. Album gallum Leo timet, forma eius ecclesiarum turribus insidet, & rostrum contra ventum conuertit. Plures herbæ quæ Gallum resciant, animalia cætera occidunt. Si in vno procinctu attri plures Galli fuerint, vnus de cæteris dominatur, & superbus graditur, finisque duello sæpe commorientibus est. Gallus ic-

circo Leonibus est terrori, quia basilisco assimilatur (ut quidam dicunt) vel potius, ut credimus, naturaliter infusus est eis timor Galli. Gallinis mortuis Gallus merore confectus abstinet a cantu præ dolore. Idem in ætate decrepita facit ouum, ex se, vnde basiliscus procreatur, sed in generatione hac oportet, ut multa concurrant. In fimo namque calido, & multo ponit ouum, ibique fouetur vice patris, & post multum temporis exit pullus, & innascitur, sicut solent anatum pulli. Habet autem caudam, ut coluber, residuum vero corporis, ut Gallus. Dicunt autem hi, qui creationem eius se vidisse testantur, quod nulla est oui testa, sed validissima pellis, in tantum, ut resistere possit ictibus validissimis. Opinio quoque quorundam est, quod ouum illud Galli coluber, aut bufo fouet, sed hoc incertum est. Hoc tantum in antiquorum scriptis habemus, quod basilisci, quoddam genus ex ouo galli decrepiti generatur. Gallinacius Gallus testiculis viduatus dicitur, qui capto vulgariter appellatur. Fertur autem citius impinguari, quia a libidine arcetur. Cum gallinis quidem impinguatur, sed nequaquam eas impregnando sæcundat, cum eis pascitur, sed non eas defendit, non cantat, nec horas dici, vel noctis discernit. Igitur ad nihil vtilis est, nisi ad coquinam. Vnde satis eleganter quidam, nuper ad clerum in synodo loquens ait.

Transferetur, inquit, sobna scriba sicut gallus gallinacius, sed nusquam utique nisi ad coquinam diaboli.

Et quare, quia non generat, neque cantat.

Aliquando gallus post triennium castratur, & postea quinque, vel sex annis, viuere sinitur, & sic in eius iecore lapis electorius reperitur, quem ut ibi conceperit nunquam postea bibit, vnde & si quis hunc lapidem in ore suo habuerit, sitim extinguit, huic aui quandoque plumæ in pectore suo extrahuntur, & vtriusque ad nudum vritur, ut pullos orphanos vice matris foueat, ob calorem quem ex eis nudato corpori præstant. Itaque postquam frigoris præsidium, & vitionis medelam, in pullo rum suppositione se adeptum esse cognouerit, maternum affectum concipiens, eos fouet, & pascit, formatque secundum morem gallinarum voces, ut contracta voce aduocet elongantes. Carnes galli crosiores sunt ad digerendum, & minoris humiditatis, quàm gallinæ, vel gallinacij. Decrepiti tamen galli carnes teneriores sunt, quàm iunioris. Gallinacius autem habet carnes validiores omnibus volatilibus: bonum enim sanguinem generant, & optimum nutrimentum, habet quidem eius caro, quiddam viscositatis, sed in coquendo dissoluitur.

De Gallina. Cap. CLX.

Gallina circa pullos suos est solertissima, frangit eis panis aut farris minutias, eosque contracta voce aduocat. Qui quandoque superbi blandas eius alas refugium, & sic alitibus præda sunt. Quotidie rapiuntur oua gallinis, nec propter hoc oua profertre desistunt, quinetiam postquam in abscondito posuerint, ea clamando raptoribus produnt. Modum autem excedentes in ouando moriuntur cito. Oua de quibus exituri sunt masculi, gallina gerit in parte ventris dextra, ex quibus autem foeminae, in sinistra. Foeminam proferunt illa, quæ in acuminis loco rotundiora sunt, oblonga vero & in fine acuta mares pariunt, & hæc ipsa gratiores saporis sunt. Gallus gallinam aduocans pascit, & tunc eam ad labores impregnationis, & partus cogit. In ouando namque multum laborat, & tamen post partum cantat. Quærendo cibum pulnerem cum pedibus vertit, & sic victum acquirit. Multæ gallinæ, & pauones, & anseres oua venti faciunt, id est oua sine coitu, quæ parua sunt, & insipida, ac cæteris humidiora. Et si quis aliquod eorum posuerit, ad fouendum, non mutabitur modus eius, sed manebit album atque citrinum, a parte latiori primo exit ouum, & post ab acuta. Plinius auctor est, quod eo die quo gallina ouum ediderit, aspidis ictu non moritur, immo percussis est medicina. Quædam gallinæ gemina oua pariunt, & geminos interdum excludunt. Oua incubari intra decem dies edita vtilissimum est, nam vetera aut recentiora infuscunda sunt, subijci autem debent impari numero. Quarto vero die postquam cæperint incubari, si eorum cacumini- bus contra lumen in manibus apprehensis puras, & vniuersi color perluceat, & sumantur sterilia, & pro illis supponenda sunt alia. In aqua quoque experimentum est, nam ouum inane fluctuat iniectum aqua, subsidens vero plenum est. Subijciendo concuti experimento verant, quia non gignunt confusis vitalibus venis. Incubationi datur initium post novam lunam, quia prius inchoata sæpe fallunt. Optima forma ante veram æquinoctium, post solstitium vero non impleat iustam magnitudinem, tantoque minus quanto peruenierint

Speculum Doctrinale Vincentij.

nerint serius. Omnibus ouis inest in medio villi parua, velut sanguinea gutta, quam esse auium cor existimant, prius id gigni semper opinantes. Hæc gutta in ouis salit, ipsumque palpitat animal, & ex omni alio liquore oui non incorporatur aliquid pullo, cibis autem eius est in vitello, vel luteo, omnibus intus caput toto corpore maius est, oculi compressi capite maiores. In crescente vero pullo candor in medium vertitur, luteum circumfunditur vigesimo die mouetur: iamque viuentis intra putamen vox auditur, ab eo itaque plumescit, ita positus ut caput super dextrum pedem habeat, & alam dextram super caput, Vitellus interim paulatim deficit, oui pars acuta caput continet, pars autem rotundior posteriores pulli partes. In Aegypto homines oua stercore inuoluunt, & sabulo cooperiunt, licque debito tempore sine fovea gallinæ complentur, & eis extractis testæ finduntur, & pulli prodeunt. Gallina quando cubat in calida æstate, finduntur ouorum testæ per se, & exeunt pulli citius, quàm in frigido tempore. Quædam semper gemellos faciunt: sed vnus eorum paruus est, & alter magnus, quandoque vero paruus a maiore compressus efficitur monstruosus. In Gallia visus est pullus gallinæ cum duobus capitibus, & vno corpore, ambo cibum capiebant, & in vnum corpus traieciabant, quatuor pedes habebant, sed duo pendebant inutiles, cæteris currebat. Pulli cælerius calidis diebus excluduntur, & contra omnia animalia cætera sicut aues omnes in pede nascuntur. Si subito tonat, sæpe salunt, & accipiuntis audita voce vitiantur. Remedium est contra tonitru clauus ferreus per ouorum transuersa positus, aut terra, ex aratro. Inimicissima gallinis est pituita, quæ maximè est inter messis, & vindemiarum tempus. Medicina vero est penna per transuersas nares inserta, & per omnes dies commota, vel cibus allium. Plinius auctor est, quod si aurum liquefeceris, & membra gallinarum admisceas, consumunt aurum, ita ut dici possit, auri venenum, esse gallinas.

*De his quorum nomina incipiunt per G.
Cap. CLXI.*

Gosturdi sunt aues admodum paræ, coloris terreæ, cristam paruum ex plumis habentes in capite, nec aliarum auium more volantes, sed vndosos fluctus innatantes, qui vento cogente, nunc alta, nunc ima petunt. De his vulgo fertur, quod earum oua in terra posita a Bufone fouentur, e quibus cum exierint pulli, tunc primum eos parentes curant, eisque cibos ferunt, quoadusque volatus tentare possunt. Glutis est avis Græce nominata, quia longam exierit linguam. Hæc instante hieme, recedentibus irundinibus, atque Ciconijs, blandiente sibi societate, auidè cum eis iter aggreditur, sed postmodum in volatu, labore comperto, pœnitentia ducitur, at quoniam incomitatum reuerti piger, sequitur aues aliquas, tanto tamen tædio, tam paruisque dietis, ut eam incompleto itinere hiems anticipet. Econtra vero Citranijs auis Afrix festinantior persequatur, & alias aues socias prærit, redditque sollicitas, & excitat etiam de nocte somnolentas. Graculus est avis nigra per totum corpus. Est enim de genere cornices, licet corpore minor, libenter in altis siluis nidificat, & hoc in tanta multitudine, vt in vna sæpius arbore septem paræ graculorum nidos constituant. Opimè nanque aues istæ sibi inuicem compatiuntur. Est autem auis elamofa nimium, maximè a coitus tempore, quem scilicet coitum tempus excitat vernum, amoris gratia masculus foemina cibatur. Carnes pulorum eius iestibiles sunt, & maxime si excoriantur. Hanc auem nonnulli falso opinantur eandem esse, quam garrulum, sed multa est inter eas differentia, nam graculus (vt dictum est) vnius est coloris, graculus autem colore distinctus ex diuersis plumis, dictus est a garrindo, de vna nanque arbore in aliam garrindo transit, nec eam quisquam pertransire potest, quod non garrat. Cæterarum etiam auum voces, vel modulos non ad delectamenta letitiæ, sed tantum ad garrindam dicitur imitari. Tanta plumarum varietate distinguitur, ut nullus ei cæterarum auum color deesse dicatur. Captus in inuentute clauditur, ut articulata verba loqui doceatur. Quæ etiam vbi euaserit magis garrire gessit, & quandoque garrulitati incendens, sibi non prospicit, sed Nisus eam inopinatam rapit. Frequenter insanire dicitur, ira quod plerumque inter farcatos arborum ramos, se suspendit. Griphes est avis quadrupes, capite & alis aquilæ similis, sed multo maior, in nido suo lapidem agatam ponit, nec dubium quin ad aliquod remedium. Hi equis, & hominibus maximè insensibiles sunt, & homines armatos præstant superant, & occidunt. Grues aliquando usque ad extrema terræ volant, ut terram complexionibus suis

apram inueniant, semperque volando se vento opponunt. Dicit Aristoteli, quod ad plagam septentrionalem ultra Aegyptum in hieme veniunt, quibus Pigmei homines scilicet cubitales occurrunt, & cum eis pugnant. Pugna gruum adeo fortis, & pertinax est, ut manu capi possit. Quando nubes pluuiosas prospiciunt clamant, & vociferant. Ducem suum celeriores capere volatus sollicitant, cum autem super terram descenderint, ut comedant, dux earum caput in altum erigit in custodiam omnium, cæteræ vero securæ depascunt. Cum vero dormiunt alternis pedibus insistant. Fertur autem, quod post hiemen volantes a montibus Orientis arenas aureas, & auricalem lapidem transglutiant, & post in partibus transmarinis reuoluunt, vnde dixerunt, qui experti sunt, quod lapis quem grues euomunt, igne mediante transit in aurum. Grues habent carnes reliquis auib. grauioribus, vnde occisa grus vno die in æstate, duobus in hieme feruari debet, antequam comedatur, ut caro digestibilior fiat atque tenerior.

De his qua per. H. I. K. L. Cap. CLXII.

Herodius, qui & gyrifale, siue gyrifalchus appellatur, est avis inter omnes nobilissima colore ceruleo, in maxima tamen parte corporis ad albedinem declinans, præterquam in pectore, & alis, vbi cælestem colorem euidentius imitatur, adeo fortis est, ut aquilam capiat, adeo quoque animosus, ut cum post grues, vel alias quilibet aues in aere volantes fuerit dimissus, ab earum persecutione non desistat, donec omnes ad terram successerint deiciat. Est autem canis ad hoc edoctus, qui herodio desuper volante ipsas aues deiectas capiat, & occidat. Herodius cum videt prædam, excutens se animat, & discernit an ad capiendum apta sit. In altum quidem ascendit, & cum impetu descendendo prædam deiecit, ad prædam autem volando pedes pectori coniungit, & sic prædam ferit, quam si primo impetu non capit in altum conscendit, & præ indignatione vix ad reclamantem redit. Carnes crudas, & seruatas non comedit, sed recentes. Est enim genus gyrifalcorum, quod cognominatur sacrum, & hoc validius est, & habet colorem fuscum. Ibis est avis super Nilum requiescens, aquam tamen nunquam ingrediens, sed eiecta cadauera comedens, quæ cum cibis nimijs confusata fuerit, rostrum de naturæ secretis indigestibiles cibos detrahit. Mentiuntur plane, qui dicunt ibites esse ciconias, nisi forte dicant genus esse ciconiarum in orbe nostro ignotum, nam ibites, dicit Plinius, habere rostrum aduncum, quod utique de ciconijs nostris falsum est, quæ rostrum habent longum, directum, in summitate acutum. Hæc avis ore parit, & eius oua, si quis comederit moritur. Chiches est avis quæ vocibus diuersis vociferat, & quolibet fere die vocem suam mutat, super arbores nidificat, & ex glandibus, quando maturæ sunt, cibum congregat sufficientem sibi, educati vero pulli eius, & ad volatum roborati, cibant parentes suos in senectute, faciuntque eos manere in nidis absque vlllo labore. Lucidi dicti sunt quasi lucem dautes, harum enim auum pennæ per obscurum in nocte lucent. Vnde qui eas habent, quando volunt præiactis luciferis pennis, harum gratia vias dirigunt. In Hircinio Germaniæ saltu hæc avis habuit. Lynchos est avis acuti visus valde, quæ & pullos suos atquequam habeant alas completas percudit, ac solem aspiciere cogit, & si cuius oculus lachrymetur, ipsam interficit, alios vero nutrit. Hæc marinis auib. cibatur, eaque quandoque desuper in aere leuata natantes contemplatur, quam illæ videntes se submergunt, at illa prope aquas descendit, & eas usque ad suffocationem in submersione manere cogit, & tunc plumis ad superficiem aquæ deductas rapit.

De his qua primam literam habent. M. Cap. CLXIII.

Manta est avis marina maior anate, cinerei coloris, habens colium, & crura breuia, glaucos oculos, rostrum ex parte croceum, & ex parte rubrum, a sono vocis dicta est, semper enim clamat, cadauerum cupidissima est, & hoc humanorum. Itaque imminente tempestate maxime clamat, quasi iam exultans præda cadauerum imminente, oculum autem primo petit in cadauere. Mergus flumina stagnaque innata, & pisces persequitur, sic dictus, eo quod in aquis se immergat, diutius tamen sub aquis morari non valet, quoniam in aere spiritum recuperat, quando percussus debet in aqua mergitur. Has aues beatus Martinus diuina virtute coegit aquas contra naturam suam deferere, & arida loca desertaque petere. Harum pulli itatim, ut oua exent, tanto vigore polent, ut si matrem eos perdere contingerit, virtute propria viuunt.

Merillia

Merillia avis est non multo maior merula, colore quoque prope similis, sed rostro, pedibus, vnguibusque dissimilis, prædæ cupidus est, sed quia parvus, & parvi roboris, parvarum autem infecutor est. Hi sicut Accipitres, & Herodij socialiter volant, imbuique quatuor ex illis possunt, ut cignus hoc modo capiant. Primus ex eis cigni caput inuadit, secundus & tertius, ex utroque latere binas alas, quartus vero collum, & pectus, & sic avis grauida cignus angustius circumsepta, mouere se non valens, ab aucupe præuenta capitur, & occiditur. Merops est avis habens in dorso colorem cyaneum, in pectore subrutilum, in ventre palidum. Hæc naturali calore abundans, antra sex pedum altitudinis in terra fodit, ibique nidificat, ac sætet facit, & eos usque ad robur debitum illic absconditos pascit, & nutrit. Merula dicebatur olim medula, quia mirabiles vocis modulos reddit, maxime cum vernum tempus imminere prospexit: nam hieme tacet, aut tantum balbutit. Olim merula fuit spectandum in clero miraculum, quæ arte humana edocta notulas in ordine secundum musicam cantabat ita perfecte, ut nullus musicorum eam aliquatenus imitari posset partitate concordantiæ. Hæc autem croceum quantulumcumque colore habet in pectore, reliquum vero corporis occupat nigredo. Merula domesticata contra naturam suam carnes comedit, & hæc dulcius canit, libenter se balneat, & plumas rostro purgat, cumque nigra sit, & turpis, in delectatione mouet se ipsam, propter amantem vocis. Merula plumas non exuit, sicut aues cæteræ, sed rostrum suum singulis annis mutat in cædorem, & in hieme vix potest volare propter pinguedinem. Est quoddam merularum genus cæteris multo maius, quæ agochile, id est caprimulgi vocantur, sicut dictum est superius. Miluus vngues, pedes, & rostrum aduncum habet instar accipitris, sed alas curuas, & non rectas, in quo est ei dissimilis. Audax est in paruis, timidus in magnis, fugatur a nifo, quamuis in triplo maior sit illo, circa macellos excubat, & circa cadauera, iecur eius med. cinale, Pinus laudat. Monedula quasi moneta tollens, aut diligens dicitur, avis est niger, sed formosa, & grata, hominum voces in pullo edocto imitatur, in matutino cum ortu solis sollicitus, discretus, & tenacius retinere dicitur, huius carnes pruritus capitis excitant, unde & ipsa appetit in capite fricari. Mulicapa est avis maior columba, plumas habens, ut lanatus, pedes, & rostrum, ut hirundo, quæ licet oris rictum habeat amplissimum propter mufcas, & chiniphes, quibus solummodo vescitur, rostrum tamen inter aues comparatione sui corporis habet parvissimum, & pedes similiter.

De his qua primam litteram habent N. vel O.
Cap. CLXIII.

Nicticorax dicitur noctis coruus, ipsa est noctua, quæ noctis tenebras amat, & solem videre non patitur. Lucifuga enim est, & nocte cibos suos querit, nam si de die volaret, a cæteris auibz impeteretur. Nocte (ut vulgus opinatur) mortes hominum prænunciare videtur, vocibus importunis, caput habet ingens, nec ut aues cæteræ formatum, rostrum habet aduncum, ut nifis, vngues hamatos, & asperos. In domicilijs, vel parietibus libenter habitat, & pullos suos fouet, humanis stercorebus delectatur, mures, & omne genus earum persequitur. Huius contra cæteras aues solers est dimicatio. Cum enim ab homine, vel auibz impetitur, resupinata iacens rostro pedibusque repugnat, & se defendit. Auxiliarius autem ei accipit quoddam naturæ collegio, bellumque partitur. In insula Creta si quando noctua inuehitur itatim emoritur, huius carnes paraliticos mutant. Nifus est avis nobilis forma, & robore, minor quam Herodius, sed vnus est color plumarum am bobus, & tamen socialiter volare recusant, nam inuidia fertur & fastu, & cum impetitur aem, solus ambit honore victoriæ potiri, hoc quidem æstimari potest, & forte merito, sed reuera magis credibile est, eum prædæ solum inhiare, nedum quem in volatu socium habuerit, in pastu quoque sodalem accipiat. Non tamen dubia fides est. Nifum parem sui generis dedignari, & velut alieni generis aem persequi, & hoc contra omnium auium genus. Nam (ut dicit Aristot.) omnis avis prædam in volatu capiens, parit sui generis auibz. Solus ergo Nifus expers est generis sitatis huius, & hoc cum ipso homine, qui inter animalia terrestria animali sui generis insidiari non cessat. Onocrotalus est avis in partibus Orientis, quæ cum vocem edere voluerit, caput in aquis ponit, & illic instar rugitus clamorem emittit. In faucibus quosdam habet folliculos, in quibus primo cibum suscipit, & post horam in secundum ventrem mittit, ibique eum digerit. Huius duo genera sunt, vnum

scilicet aqua-ile, & aliud solitudinis. Sola hæc auium (ut dicit Aristot.) splene caret, & ut dicit Isidorus multas simul escas in ventre recondit. Oriolus est avis, sic dicta vulgariter a sono vocis, coloris aurei per totum, excepto quod in alis habet pennas, quadam cerulea varietate distinctas, nidum in ramis arborum minutissimis mira subtilitate suspendit, ita ut in aere solo pendere videatur, de terra cernentibus. Ipsum quoque nidum ab imbre camerat, ac densa fronde protegit. Olina est avis magna, ut cignus, fluuios ac piscinas inhabitans, rostrum habet magnum, & a gutture usque ad pectus instar saccelli, receptaculum longum, & amplum, in quo magnam simul copiam piscium, ut scilicet in tanta mole diffusa naturæ non egeat, paulatim digestis in ventre cibis inueniat paratū, quod habeat. Nunquam aues huiusmodi in aqua diffusiori, & piscibus abundanti habitant, quia citissime paruum aquam, & si piscium copiosa, ingluuiz sua vacuant. Ochus est avis, quæ vulgariter Huans dicitur, a vocis sono, nocte nanque Habu horribile clamat, improprie vocem humanam similans, ita ut hominem contractum frigore clamare credas. Sed terras speciales habet in quibus huiusmodi voces profert, in cæteris autem muta est hæc avis, Bubone minor est, noctua maior aduncum habet rostrum ac pedes, & eminentibus plumis habere videtur aures, Præda viuit, carnibus vescitur, mures persequitur, & ab auibz cæteris odio habetur.

De Passere, & Pauone. Cap. CLXV.

Passer in tectis habitat, gregatim ad pastum volat, omnibus auibz calidior est, unde caro eius stiptica est, & sanguinis incentiua, citoque digerit quicquid glutit, unde corpus eius nequaquam cibis sumptis impinguit, sed tantum sustentat. Stercus etiam eius calidissimum est, quando emittitur, sed citissime in frigidatur, supra modum quoque luxuriosus est, & in furem citius concitatur, sed nulla mora discordiae. Dicit Aristot. quod mas vno tantum anno viuit, foemina vero diutius, quod de passeribus Orientis credimus. Nam & illa nigredo, de qua dicit, quod est in collo masculi, non est autem in eis, qui sunt apud nos in Europa, sed alba quædam in genis macula nigredine notata, & hi in vita perseverant hieme, & æstate, sicut eorum foemina. Aetas passeris apparet in rostro quia iuuenis habet illud tenerum, & circa fauces croceum. Senex vero durum, & nigrum. In quibusdam orbis partibus morbum caducum hæc avis patitur, & hoc ut Aristoteles credit, quia semen iusquam comedit. Huius pulli cum euolare debent, vicini passeris cum eorum parentibus, conatus ipsorum euolantium comitantur, ut imbecilles (si necesse sit) plurium constipatione confortentur. Pavo est avis pulcherrima, & pulchritudinis amica, collum habet longum, & extensum, colore saphyrinum, & pectus similiter, in capite vero plumas desuper instar coronæ, vel cristæ, caudam quoque longam, & oculatam, quam cum laudatur extendit, si pedum deformitatem viderit, mox deponit, sed & si a tacito spectetur, pennas omnes quas spectari gaudet contractis oculis abscondit. A trimatu fundere colores gemmanes incipit, & tunc parit. Idem nocte cum euigilauerit, seque in tenebris conflictum intueri non poterit, clamans pauide suam pulchritudinem amissile se credit. Idem clamore suo serpentes deterrere, & omnia animalia venenata depellit, nec de facili propè habitare audent, ubi vox illius frequenter auditur, Pavo quando ascendit altè pluuiæ signum est, huius oua si gallinis subijciantur pulli exant. Nonnulli pauones album colorem per totum habent, & tamen gemmanes oculi, qui in cæteris auro, vel saphyro diuersis coloribus nitent, in his etiam albo splendore discernuntur ac resplendent. Pauones habent etiam deserta siluestres, sed nequaquam in nitore, colore vel cauda domesticis similes, nec mirum, quia si caudarum eis pondus natura creasset, potius videretur onerasse volantes, quam inexpertos honorasse gloria volucres.

De Pegaso, & Pellicano, & Perdice. Cap. CLXVI.

Pegasus est animal magnum, & horrendum, in Aethiopia formam equi habens, & alas, ut Aquila, sed multo maiores, caput cornibus armatum adeoque monstruosum, ut ipse cuncta animantia terreat. Cumque sit grauis corpore, alarū adiutus remedio, fuga mirabili potius currit, quam peruolat, & aere collizo, virtute pennarum ad instar turbinis ventos impellit, escas multas deuorat, & inquiete mouetur, infestus est animalibus, & homini maxime. Pellicanus dicitur quasi pellem canam habens id est, plumas albas. In Aegypto circa

Speculum Doctrinale Vincentij.

circa Nilum habitat, & lacte Crocodili vivit, quod utique
stia præ nimia mammillarum abundantia, in aliquo palu-
loco in magna quantitate eijcit: vnde & Crocodilum libenter
Pellicanus sequitur. Hæc avis macie semper afficitur, & quic-
quid glutit cito digerit, quia venter eius nullum habet diuer-
ticulum, quo teneat cibum. Solum enim visceris habet ductu,
qui ab introitu oris vsque ad secreta naturæ pertingit, Pullos
suos sanguine lateris sui vivificat, cum eos propter importuni-
tatem suam occiderit, uel a serpente, qui eis insidiat, interem-
ptos inuenerit. post sanguinis autem effusionem adeo debili-
tatur, ut exire de nido non valeat, sed eius pulli pro cibatione
eius, & sua exire compelluntur. Quidam tamen eorum se-
gnes exire volunt, & pereunt, quidam autem & seipos qui-
dem pascunt, sed matrem penitus negligunt. Quod cum illa
post conualescentiam viderit pios filios nutrit, impios autem
allici, & contemnit. Perdix est avis dolosa, & luxuriosa, ma-
sculis pro sœminis dancantibus, videtur calcantur a victoribus,
iniusto coitu, mater volat in circuitu venatorum, quousque
pulli sui fugiant, & post fugam eorum fugit, & ipsa, tuncque
vocat eos secuta. De nocte conuersis posterioribus perdices
sedent, & libidinis tempore linguis ad inuicem extentis præ
desiderio coitus æstuant. Cum autem in gurgustio retiali
ab aucupe capiuntur, vna aliam sequitur, nec discernit misce-
ra sequens, vel retractat periculum iam captiæ, sociorum de-
lusa consortio. Carnes perdicum præ ceteris auibus silue-
stribus sanctissimæ sunt, Perdix (testante Plinio) non pingue-
scit, fel eius cum melle æquo pondere prodest ad oculorum
claritatem.

De Philomena, & Pica, & Pico. Cap. CLXVII.

Philomena dicitur a philos, quod est amor, & mene, quod
est dulcis. Hæc enim avis mira modulatione lætificat
audientem, gaudet ad ortum solis, præterque lætitia venien-
tem. Verno tantum tempore cantat, hiberno nunquam. In in-
itio quid in veris adeo suæ vocis amenitate delectatur, ut ra-
tissime comedat, & hoc cum summa festinatione. Itaque cer-
tant inter se cantando tam pertinaciter, ut vixta sæpe vitam
finiat prius deficiente spiritu, quam cantu, vnde & dicitur a
philos, quod est amor, & mene, quod est defectus, quasi amo-
re deficiens. Miramur igitur in tam paruo corpusculo, tam
pertinacem spiritum, miramur etiam in illo perfectam musi-
cæ scientiam. Modulatus enim editur sonus, & nunc conti-
nuo spiritu trahitur in longum, nunc variatur inflexo, nunc
distinguitur, & confuso copulatur intorto graui, acutus, cre-
ber, extensus, vibrans, & aliquando quidem medius, summus,
imus. Meditantur interim aliz minores, versufque quos
imitantur addiscunt. Audit attente discipula redditque vici-
bus cantum, intelligitur, emendatur, & a docente quodammodo
reprehenditur. Statim autem, ut coire ceperit, vocis ame-
nitatem perdit, & ut dicit Plinius alia vox fit, mutatur & co-
lor, ab exitu quoque verni temporis aucto æstu in totum alia
vox fit, mutatur & color, linguis earum tenuitas illa non est
ceteris auibus. Pica est avis calidissima, alba & nigra varie-
tate distincta, linguam habens latiore, quam formonem imita-
tur humanum, nidum suum inter loca spinosa constituit, cum-
que terra interior, & spinis exterior in circuitu subitus, ac desu-
per diligentissime sapit, ac munit. Acutissimum vero fora-
men tantum per quod ingrediatur, & egrediatur, in latere re-
linquit, & hoc eo loco quod nudus inaccessibilior est. Quæ cum
ab homine visam se senserit, ora transfert alàs, commoditate
digitorum iuuante. Cumque laqueo se nouerit deprehensam,
toto corpore quiescit, solo rostri nisu laqueum aperire
laborans, nec vsque ad extremam desperationem reliqua par-
te corporis mouetur. Carnes pullorum eius ad acumen oculo-
rum mandi dicuntur, qui tamen nisi prius excoriati fue-
rint, facile coctioni non cedunt. Picus maritus est avis parua
aduncos ungues habens, & arbores rostro penetrans. Cumq;
supinus corticem arboris percussit, subesse pabulum intelligit,
pullos in arboribus cauis educat, in quas cum sagittam, vel ali-
quod tale miseris, Picus admota quadam herba, statim eijcit,
quantalibet vi ingestum sit. Ex eorum genere plures nigri
sunt, ut merula, crocei, ut orioli, sed illi speciosiores atque ma-
iores, qui sunt in vertice ruffi, in pectore crocei, circa collum
virides, in alis cerulei, in cauda chorusei. Picus in agro Taten-
tino negatur viuere, huic proprium est semel in anno calue-
scere, eo scilicet tempore quo rapa seminatur. De hac auc
quidam fertur in versu dixisse.

*Parua loquax volucris dominum te voce saluto.
Si me non videas, esse negabis auem.*

De Plathea, & Plumbali, & Porphirione, & Psitaco. Cap. CLXVIII.

Plathea est avis in mari pro præda se mergen-
tes aduocans, & capita corripit, donec prædam ex-
torqueat. Plathea est avis prope ad magnitudinem per-
dicis, varijs pennis ornata, croceo, & albo dignoque distincta,
aere solo viuere dicitur. Huius argumentum est, quod licet
pinguefeat, nihil tamen vquam in eius visceribus inueniri
potest: Baculos plumbatos habent aucupes, quos altius in aere
iacantes deterreat aues, easque in imo volare cogentes retia
super terram tendunt, ac fugitantes capiunt. Porphirio est
avis extra modum aliarum, vnum pedem habens latum ad
natandum, alium vero fissum ad ambulandum, in quo nota-
tur, quod vtroque elemento gaudet, & in aqua natans, ut anas-
tes, & in terra ambulans, ut perdices, hic solus præter Psitacum
pede suo instar manus aquam suscipiens ad rostrum defert,
& potat, seque humano modo cibatur, quia cum omni cibo, &
cum solo mortu oportet ut bibat. Virtutem enim appetitus
habet debilem naturaliter in attrahendo cibum, & in incorpo-
rando. Huius generis laudatissimi sunt, qui rostrum habent
magnum, & crura prælonga. Psitacus est avis, quæ vocem hu-
manam imitatur, ad quod cum ab homine cogitur, caput ha-
bet tam valens, ut claua ferrea verberetur. Aquas alias quo-
cumque modo patitur, sed pluuia moritur. Iccirco in monti-
bus Gelboe, nidificare fertur, quia raro, vel nusquam ibi pluit.
Caudam suam, & crura summo studio custodit, pennaq; suas
rostro suo frequentius extergit. Auis est luxuriosa nimium, bi-
bitque libenter vinum, semetipsam pede cibatur, & ori suo defert
cicas, sicut homo manu.

De Strutione, & Sturno, & Tragophale, & Turdo, & Turtura. Cap. CLXIX.

Strutio est avis pene bestialis generis, habet enim pennas,
sed nunquam eis vtitur in volatu, alas habet tennes, &
plumas velut pilos. In eundo alas erigit, adeoque in terra
currit, ut equos celeritate præcedat, habet autem ungulas bisul-
cas ad comprehendendos lapides, quos emittit in fuga contra
insequenter. Ferrum comedit ac digerit, quia calidissimæ na-
turæ est, equum naturaliter odit, & miro modo persequitur,
equus etiam illam in tantum odit ac timet, quod eam videre
non audeat. Osliculum paruum sub alis habet, quo se in latere
pungit, & agitat quando provocatur ad iram, in pectore vero
magnum os, & latum ad protectionem magni corporis sibi
creatum. Porro stoliditas ei tanta est, ut cum frutice colla oc-
cultauerit, reliqua corporis altitudinem latere credat. Natura-
liter autem caluescit, & ita plumas exuit, ut & nudus fere re-
maneat, sed corium habet fortissimum, quo in plumis prote-
gitur ab importunitate frigoris. Corpus habet fere ad magni-
tudinem alini, statura medio cruris. Oua quoque eius adeo ma-
gna sunt, ut ex transuerso si ea vana fiant ad bibendum pro
amplitudine sua. Sturni sunt aues parvæ, ad volandum ex-
tentæ. Fusco nirentes colore, cateruatim volant, & quodam
orbe circumaguntur, omnibus in medium tendentibus, & hoc
propter accipitres, qui eis insidiantur. Vesperz quidem aggre-
gantur, & immensis turbis commurmurant, nocte silent, auro-
ra rubente murmur excitant, domum vero diuise per turmas
ad cibum volant. Tragophales est avis in Aethiopia ferrugi-
nei coloris, maior quam Aquila, caput habet ut Fenix, exce-
pto, quod in eo cornua habet, ut aries, vnde illud armatum
proferat aduersus omnes aues sibi contrariantes. Turdi sunt
aues parvæ quidem corpore, sed providentia magnæ, in cacu-
minibus arborum luto ædificant, & pene contextim, idest conti-
nuo post coitum generant, & mirum, quia decem diebus ova
in viro maturescunt, & postea parunt. Turtur socium dili-
git, coque mortuo, vel capto alteri se non iungit, sed incedens
solitarie siccis arborum ramis insidet, gemens ac tristis nulli
aium est infesta, sed ad omnium infestationes patientissima.
In locis turissimis ac delectabilibus habitat, per totam hiemem
in concavis arboribus in plumis iacet, vere autem producit.
Multæ quidem earum terras calidas hieme petunt, & multæ
remanent si locum habent, soli oppositum, & ad quiescendum
aptum. In vento Meridionali, quoniam humidus est ac pon-
derosus, non bene volare possunt. volantes autem plerumque
vociferantur propter fationem volatus, aliquando etiam ita
debiles sunt naturaliter, ut manu capi possint. Oua sæpe tri-
na pariunt, sed nunquam plus quam duos educant pullos, simi-
liter & palumbi, Turtur ouat in vere bis, & sæpe ter, sed hoc
quando

quādo vnum pār ouerum corruptum fuerit, aut casu perierit, solaque auis pullos suos de nocte pascit. Huius alæ dextræ sanguis medicinalis est, immisus oculis.

De Vanello, & Vpupa, & Vulture. Cap. CLXX.

VAnelli sunt aues, quas Plinius Simphalides vocat, satis pulchræ, columbina magnitudine, cristato capite, ut Pauco collo quidem colore viridi ac lucenti, reliqua vero parte corporis varietate distincta, hæc avis cum quem a longe nido suo appropinquare præferat, egressa statim cum clamore occurrit, sicque stulta dum hominem a nido clamore suo amouere se credit, ipso clamoris indicio nidum prodit, quem progressus homo spoliare contendit. Vpupa est avis admodum pulchra, licet immunda, vna tantum voce sicut & cuculus importuna, Hyeme later, & muta est, vere producit, huius parentes senescentes inter pullos iam adultos in nido plumas exuunt, & interim a pullis pascuntur, donec vires plumasque recuperent. Alia quoque fertur eis inesse pietas erga parentes suos, cum enim senio visum periderint, pulli herbam notam naturali ter colligunt, & eorum cæcos oculos inde liniunt, ut visum recuperent. Huius avis cor, malefactoribus, & incantatoribus valere dicitur. Vultur est avis ponderosa, sed ad volandum admodum experta, quamvis antequam in aere eleuetur, tres salus faciat: vnde quādoq; agilitate canis intercipitur, priusquā ad volandum saltibus consuetis in alta aeris erigatur. Itaque si hominem non viderit, libenter in terra graditur, ob pondus corporis, vnde & gradipes appellatur, volando cadauer olens respicit, & ad esum illius se deponit, in quo prius oculum perit. Et quā indifferentem ad omne cadauer se inclinat, pericula & laqueos venatorum non enitat, ideoque facilius capitur. Exercitus autem sequitur, ut mortuorum cadaueribus satietur, pullos suos vsquequo possint volare nutrit, seq; pro eis periculo exponit, dum etiam fortiores se volentem eos diripere suis vnguibus vulnerat, & alis percutit, post hoc eiiciens cosa nido, locis in quibus nati sunt approximare vetat, cibi. s. xmu la, quoniam vnum par vulturum magnū locum occupat, nec venatur nido proximis locis, sed remotissimis, docente natura pacis amica, ne vicinarum gentium odium contra se excitet, Venatur autem a meridie vsq; ad noctem, & a solis ortu cessat vsque ad meridiem. Quod ei de cibo superfluit in nido reponit, ut inde se cibet, & pullos, quia cibum de facili nō acquirit. Quod si pullos suos ocus impinguari viderit dolet, ideoq; rostro eos in pedibus vulnerat, ut sic macilentos efficiat. Vultur cum adultus fuerit matremque senem, & ad volatū debilem viderit, eam occidit. Idem cum Herodio pugnat, & in ipsum ruit, sed cum Herodius agilis sit cū impetu ruenti cedit, auisque grauida se retinere non valens, semetipsam occidit.

De Hirundine, & Hysda, & Zalentide. Cap. CLXXI.

Hirundo est avis leuissima, rostro paruo, cauda furcata, forma grata, nigredine decentissima, in ventre candida, sub gutture ruffa, modicam habet carnem, & nigram, plumas multas, & alas magnas, ideoque citum habet volatū, diem præcinoendo nunciat, dormientes excitat, & ad laudem creatoris inuitat, Huius sanguis extractus de sub ala dextra medet oculis. Stercus autem eius si oculis inciderit, vim habet efficacissimam ad excæcandum. Apricos monium recessus hyeme petit, ibique nuda & implumis reperitur. Aduentus sui tempora custodit, & aduentu suo veris initium prodit, Thebarum recta subire negatur. Nidum luto construit, feno roborat, plumisque mollibus sternit. Fœmina libidinis imaginatione concipit, aut puluere, a cæteris auibus non impetitur, nec eis vnquam præda est. Ouat autem bis, sed oua prima sæpius hyeme corrumuntur. Huius pulli primo sunt cæci, quos etiam si quis excæcauerit, eorum oculi redeunt, ut Aristot. dicit. In sœtu summa æquitate cibum alternant, & notabili munditia excrementa pullorum egerunt, adultos autem circumagi docent, & foras saturitatem emittere, oculis eorum vexatis matres herbam celidoniam adhibent ad medicinam. Hirundines quædam in iecore lapidem celidoniam portant, harum pulli qui hunc lapidem habent, in hoc cognoscuntur, si pro signo pacis ore ad os in nido conuersi sedent, nam cæteri qui non habent, auersi posterioribus sedent. Hysda a sono vocis est avis parua quidem, sed pennarum venustate clarissima, in dorso colorem habet inter viridem & ceruleum, in pectore vero præfert imaginem carbonum ardentium, duos tantum habet in pede digitos, & vngues aduncos, sed rostrum paruum ac directum, circa aquas assidua est, pisciculis viuit, terram rostro ca-

Speculum Doctrinale

uat, ibique nidum congerit, ac sœtus facit. De hac opinatur vulgus, quia si pellem cum plumis aui mortuæ detrahas, & pariete infigas in omni anno plumas, ac si esset in corpore commutabit. Zalentides sunt aues (ut dicit Plinius) quarum suffragium a Deo petunt incolæ montis Cadmici a lœcistis fruges illius vastantur, itaque a Deo missæ locustas depopulantur, & vade veniant, quoue abeant, ignoratur.

De Homine, & atatibus hominis. Cap. CLXXII.

Homo Græce dicitur microcosmus, nam & corporis eius partes creatæ sunt, & positæ secundum creationem, & situm mundi totius. Anima quoque eius ad similitudinem totius sapietæ facta. Omnium in se similitudinem gerit, cum sit vna, similis terræ per sensum: aquæ per imaginationem: aeris per rationem: firmamento per intellectum: cælo per intelligentiam. Similis quoque lapidibus per essentiam, arboribus per vitam, animalibus per sensum, & imaginationem, homini per rationem, Angelis per intellectum, Deo per intelligentiam. Itaque duabus substantiis homo constat, anima. s. & carne, carne quidem cum sensibus suis, anima cum ratione, solique credimus eam animam habere substantiam, quæ viuit etiam exuta corpore. Verumtamen infans natus, omnium animalium nascentium debilitatem excedit, & hoc ideo, quia nutritus est de sanguine menstruo. Currit pullus ouum egrediens, capit cibum, & matrem sequitur, sic & quadrupedum sœtus, homo vero ab infantia primo ambulat super manus, & postmodum adolescens in pedes erectus, tandem de ætate decrepita rursus ad terram incuruat, testis utiq; sibi quia de terra assumptus est, & in terram reuertitur. Itaque vita hominis per 6. ætates ad mortem currit. Prima est infantia cæteris purior, quia nec ore corruptelam contrahit, & extenditur vsque dum loqui possit. Secundā est pueritia. s. a tempore quo loqui puer incipit, non autem loquitur donec fonticulus ille, qui est in fœtate super fontem delicet, & testa capitis in solidum contrahatur. Pueri qui tardius ire incipiunt, maturius loquuntur. Ætas puerilis vsque ad 15. annum extenditur. In annis autē 5. crescit puer ad medietatē suæ stature, & dī puer a puritate, quæ tamen in paucissimis hodie manet pueris vsque ad statum terminum æui puerilis, quia malitia superexcessit naturā. Tertia est adolescentia quæ ab anno. 14. incipit, & vsque ad 35. decurrit. Ex hac ætate homo fit habilis ad generationem, quia natura confortata in eo feminalem virtutē, si tamen huic luxuriæ frenula laxetur, naturales corporis vires exhauriuntur: vnde consultum esset prudēti cuiuslibet ad annos 22. cōnubia differre, quia tunc perfecta nerui membrorum, & ossium ligamenta confortatur in homine, cessatque statura corporis in longitudinem crescere. Quarta est robur ab anno. 30. vsque ad 1. hinc enim perfecta staturæ robur accipit homo in longitudine, & latitudine, paululumque moderata libidine disponitur ad naturalis exercitia fortitudinis, & iracundiæ superbique subiacet vitiiis. Quinta est senectus ab anno. 50. vsque ad 70. vel 80. Est autē senectus paucitas sanguinis, vnde qui parum habent de sanguine, cito senescunt. Hinc incipit homo decrescere tam viribus, q̃ corpore, in hac oīa vitia minuuntur in homine, excepta cupiditate, quia dum se videt ad occasum tendere, filiis qui post eum sunt prouidet, necessaria vitæ, simulque suæ postmodicum senectuti decrepitæ. Sexta est ætas ipsa decrepita, quæ ab anno 70. incipit, & vsq; ad mortē decurrit, ex hac homo minoratur, ac vigore sensus & ingenii decrescit, sicque paulatim eius vita mortalis deficit.

De Anima, & eius organo. Cap. CLXXIII.

Ex summa de aīa. Aīa est actus primus corporis phisici organici, potentia vitam habentis. Actus in quatuor. forma ad differentiam materiæ & compositi. Primus ad differentiam formæ accidentalis, qui est actus secundus, quia non confert esse compositioni. i. composito, quod est proprium formæ substantialis, sed est compositioni contingens. Corporis phisici. i. naturalis, ad differentiam artificialis. Organici ad differentiam cæterorum corporum naturalium, ut 4. elementorū. Potentia vitam habentis, ad differentiam corporum mortuorum. Anima est vna in subiecto, differens per potentias, ita quod vna est materialis ad aliam, ut vita est materia tactus, & tactus aliorum sensuum. Potentia est principium transmutandi in aliud, sicut actiua potentia, vel recipiendi ab alio, sicut passiua. Organum est id per quod potentia in operationem exit, & instrumentum similiter, sed differunt in hoc quod organum est coniunctum potentie sicut oculi potentie visibili, instrumentum autem materie & operationi, ut patet in securi. Potentia distinguntur quædam per ordinē naturæ. s. per prius, & postea

Tomus Secundus.

Nam rursus,

Speculum Doctrinale Vincentij

rius, ut illæ quæ sunt in eadem parte corporis, sicut gustus, & tactus in lingua, & tunc una est materialis ad alteram. Quædã vero per naturam diuersarum partium, ut illæ quæ sunt in diuersis partibus, sicut visus in oculo, gustus in lingua. Quandoque etiam una potentia in diuersis partibus inuenitur, ut si plâta diuidatur, utraque pars viuunt, sic etiam est de quibusdam animalibus, sed quorundam quidam partes viuunt ad horam tantum, quoniam illa pars statim deficit, cui defuncta organa principalia, sicut, epar, & cor, & similia. Non autem omnis potentia habet organum, vel determinatam partem in corpore, ut intellectiua.

De Potentijs animæ. Cap. CLXXIIII.

Potentia animæ, secundum Arist. 5 sunt, scilicet vegetatiua, sensitiva, appetitiua, motiua secundum locum, & intellectiua. Secundum Auicennam vero tres sunt, scilicet vegetabilis, sensibilis rationalis. Sub sensibili nanque comprehendit tres medias, quinque prædictarum. In plantis est sola vegetabilis, & ibi non debet dici potentia, sed anima. In brutis autem sunt duæ, nec vegetabilis potentia debet in eis dici anima sed potentia, quæ materialis est ad sensibilem. In homine vero sunt tres, quarum duæ non debet in eo dici animæ, sed potentia animæ, quia materiales sunt ad animam rationalem. Vegetabilis differt a cæteris, quia non est cognitiua, cæteræ vero duæ differunt inter se, quia sensibilis non potest per affectum in rem spirituale, rationalis vero potest. Item rationalis differt a cæteris, quia potest esse separata, cæteræ vero sunt inseparabiles. Rationalis ab intellectiua differt, quia mouetur de forma in formam ratiocinandi. Intellectiua vero non. Potentiæ vegetabilis animæ tres sunt, scilicet nutritiua, augmentatiua, generatiua. Potentia sensibilis diuiditur in apprehensiuam, & motiuam. Apprehensiuam quoque subdividitur in apprehensiuam exteriorem, & interiorem. Exterior diuiditur in 5 sensus, scilicet visum, auditum, odoratum, gustum, tactum. Interior similiter in 5 sensum communem, imaginatiuam, cogitativam, æstimatoriam, & memoratiuam. Potentia motiua duplex est, una quæ imperat motui, alia, quæ efficit motum. Imperans quoque motui duplex est, scilicet concupiscibilis ad propinquandum, & irascibilis ad repellendum. Potentia vero rationalis diuiditur in virtutem sciendi, & agendi, quarum vnaquæque vocatur intellectus, scilicet theoreticus, & practicus.

De Somno, & Vigilia. Cap. CLXXV.

Actor. Somnus (ut supra dictum est) est primi organi sentiendi interceptio, ut agere non possit. Causæ vero somni extractæ a li. Arist. de somno & vigilia sunt hæc, scilicet alimentum evaporatio, labor, ægrotudo, prima ætas, infirmitas. Præterea ad Coldioe. Aia in ipsa soporacionis hora, per quasdam res actuales videtur, & per quasdam mortuo similis, & inactuales. Actualitatis n. partes sunt inspiratio, respiratio, visiones & fantasmatum videre, digerere, & corpus quietum facere. Inactuales autem est non sentire, nec scire, nec pedum & manuum actiones recipere: unde apparet quasi dimidiatam viuere, vigilare & agere, dimidiam in somno, & in actualem, & quasi in morte esse separatum. Deliberandum est autem an somnus calidus sit, an frigidus, si n. calidus cor, sicut restringit, & humiditatem augeret. Si vero frigidus cor, cibis in digestum ducit, & corpus calefacit, & sudores recipit. Non autem dicimus somnum priuationem esse vigiliæ, sicut sanitatis infirmitatem, & visus cæcitatem. Quæ n. secundum priuationem inducta sunt contra naturam, & nocitiua sunt. Somnus autem a natura inuentus est in salutem aialis, nec minus, quæ vigilia naturalis, est itaque somnus insensibilitas quædam naturalis, & cõis passio aia, & corporis, quoniam & eorum sensus proprie motus est cõis. Sensibus autem per somnum silentibus, circa nutritiuam aia partem somnus operatur, non indigens ad hoc arteriarum moribus. Causa vero somni est extrinsecus intrinsecus, & intrinsecus humorum, & calidorum superabundantia. Cibo n. in receptiuis existente locis, vaporatio in venas efficitur, & inde in caput emittitur. Ibi cumulatim grauantes materias, accedit iterum reuerti deorsum, & refrigerare calidum, quod est circa cor, quod refrigeratione facta somnus inducitur. Humidi n. vapores usque ad superiora ascendentes, & implentes, quod est circa cerebrum, in quod cumulantur, quod est frigidissimum omnium, quæ in corpore sunt, aggrauant caput, & palpebras, ac dormire faciunt, digestionem autem facta somnus conquiescit. Quamdiu enim indifferens est sanguis, post escæ acceptionem, somnus fit, discretus vero sanguine, & puriore ad superiora collato, turbulentia

re autem partibus inferioribus insidente, resurgit animal ex escæ grauitate absolutum. Sicut autem escæ introducta somnum facit, ex humiditatis abundantia, sic conceptio interius facta est, siue a lassitudinibus, siue etiam infirmitatibus, quæ ex abundantia calidi & humidi fiunt. Escæ quidem indigesta instant ex calore, & repulsa deorsum cumulatim, & colorem refrigerante, somnus efficitur. Idem enim humorum ascensio, & iterum refluxio.

Adhuc De eodem. Cap. CLXXVI.

Dormitio igitur refrigeratio est, causæ vero dormiendi calida, quia synodus quædam est somnus intus calidi, & compressio naturalis, ac per hoc accidunt dormientibus corporalia quidem talia. Tunc equidem grauiora, & humidiora & algidiora esse corpora, sanguinem pinguiorem, plus quoque quam in vigilantibus inspirationem, & respirationem, & cætera plura. Spiritus vero somnare, recordari siue omni sensu & intelligentia fantasmatum, & dormientes quasi vigilantes esse contemplatiuos, & inuentiuios verorum, grauiora quidem sunt corpora dormientium propter quietem. Veluti n. defectus spiritus in membris fit, cõcumulatio calido, ad id quod intus est. Solutionem autem humiditatis & grauitatis sequitur alleuatio, quia spiritus & calor extensus, & inflammans in toto corpore facit illud leuius. Ex eadem quoque causa algidiores sunt dormientes, calore n. relinquente exteriora, & concumulata ad id quod intra est, refrigerantur ea, quæ extra sunt, sicque rigidiores fiunt, & ob hoc sanguis incrassatur. His consequens est, & escam facilius digeri, & corpus incrassari. Compressum etenim calidum ac totum interius cumulatim, facile & cito digerit, ita ut & nutritiuiora & pinguiora sint corpora. Nam in vigilantibus spiritus operans per suum naturalem impetum facit escæ motationem, unde & turbulentis somni ad digestionem non sufficiunt, per collectionem quoque caloris in ea, quæ intus sunt, palidiores fiunt dormientes. Formositas n. incrementum in sanguine caliditas facit, per hoc et & sudant amplius, quia calidum in vnum locum intus conglobatum cito soluit carnem & plus facit euaporationem, sicque sudor emittitur non ex toto corpore, sed circa pectus, & collum, & caput. Pedes vero calidi sunt dormientium, quia caliditas intus impetum facit, & in id quod est deorsum. Hæc autem accidunt somnis differenter, quo ad ætates, & naturas, & tpa, & horas, adhuc et & a locorum causa, ex alijs modis. Somnus itaque digerendo, & nutriendo magis est calidus, sed quia refrigerari facit, quod extra est, magis frigidus intelligendus est, & quia dormientes dum resurgimus sapientes efficitur, procedente vero hora minus. Intelligentia namque per refrigerationem, remissio vero ex caliditate fit.

De Somno. Cap. CLXXVII.

In somno vero fantasma somnium dicimus, unde claret, quia sensitiuæ partis est somnium, sicut & somnus. Sensibilia namque per vnum quodque sensum insciant, & ab eis facta passio, non solum operantibus sensibus inest arteriis, sed et transeuntibus iam & cessantibus, veluti quid motum fuerit ab altero, cessante motore manet ipsum motum, ita ut mouebatur ab illo. Sic itaque non solum vigilantiam motus a sensibus facti, remanent etiam sensibus transeuntibus, sed etiam cum dormimus, magis enim tunc apparent, eo quod interdiu quidem expellantur, & euanescent intelligentia, & sensibus operantibus, sicut minor ignis a maiore, & parua passiones a magnis, noctu vero propter silentium sensuum & infirmitatem operandi supercrescunt, & continuæ sunt sæpe quidem similes, sæpe vero in alias figuras dissoluitur, per subiectæ materię resolutionem, ac per hoc nec escam continuo cibis usque instantibus apparent somnia, quoniam in humido perturbato nulla apparet umbra, vel etiam videtur perturbata. Silente vero humido, parua apparent in dormiendo fantasmata, & reliqui motus, qui a sensibilibus accidunt. Itaque melancholicis, & feblicitantibus, & inebriatis, visiones apparent turbata. Inflatione vero sedente, & sanguine discreto, sensuum motus ex vnoquoque sensibilibus consequentia, & ordinata facit somnia. Videtur autem mirabile, quod eorum quidem quæ in somnis fiunt fantasmata resurgentes recordamur, eorum vero quæ vigilantes agimus, in somnis memoriæ non habemus. Huius causa est, quia memoriæ sunt eorum quæ sentiuntur, aut quorum fantasma videtur, neutrum autem in somnis accedit, dormientes n. non sentimus, & eorum, quæ secundum veritatem aguntur, nullum est fantasticum, consequenter neque somnium. Fiunt autem somnia non solum ex fantasia, sed ex passione alia, sicut elurienti

aut siens videtur manducare aut bibere, aliis quoque similiter passionibus impetum facere. Apud vero & secundum tempus aut corporis positionem, diuertitur somnia. Circa verum, & animum turbata sunt, & falsa, veluti ab ipsa continuo effusa sunt, matutina vero cessante iam perturbatione pura, & iterum qui sopiti dormiunt, somnia autem prout vero minus, quia bene collocati. Non solum autem a sensibilibus susceptio nibus, sed etiam ab anima causae sunt somniorum, eo quod si xura consuevit praeiudicare, & quae agenda a se sunt, aut aliter accessura praesignificare.

De Morte, & Vita. Cap. CLXXVIII.

EX libro de natura rerum. Mors est priuatio vitae, sicut tenebrae priuatio lucis. Vita calida est, & humida, mors vero frigida & sicca, unde calor igneus in humido vinctuoso nutritur, & nunc quidem per suffocationem exstinguitur, nunc autem per exalationem, aliquando vero propter defectum humiditatis vinctuosi, sic & calor viuificus in aëre mortali. Mors est terminus omnium animantium, siue sensibilibus siue rationabilibus, sed anima vegetabilis transit cum corpore, rationalis autem ad penam, vel gloriam referuatur, pro meritis vitae, neque enim mori dicenda est, quae secundum Aristotelem diuina est, ita Deo creata. Inspirant enim Deus in faciem hominis spiraculum vitae, non illum vitae quem animalibus dedit, hic est enim temporalis, sed illud singularem, qui non habet terminum mortis, unde subiungitur & factus est homo in aërem viuente. Ex li. de anima & spiritu. Anima viuificationem quidem, & sanctificationem descendit ad corpus, praesentia namque sua viuificat illud, & in vnum colligit, in vno tenet, diffundere atque contabescere non sinit, ut congruentiam eius, ac modum sumat, non tamen in pulchritudine, sed et in crescendo ac gignendo, dehinc innumerabiles differentias sapientum, sanctorum, odorum, formarumque diiudicat, & in his omnibus, quae secundum naturam sui corporis sunt appetit, fugitque, contraria. Itaque praesentia sua corpus viuificat, & sic colligata est ei ut nec cum velit se inde segregare possit, nec retinere cum iussione sui creatoris audierit. Corpus constat ex officialibus membris, officialia ex consimilibus, consimilia ex humoribus, humores ex cibis, cibi ex elementis, & nihil horum est anima, sed in istis tanquam in organis agit. Quae cum temperata & ordinata fuerint, congruunt in viuificatione, & nunquam recedit anima, si vero disperata, & confusa fuerint, inuita recedit anima, secum trahens omnia sensum & imaginationem, rationem, & intellectum, intelligentiam, concupiscibilitatem, irascibilitatem. Et ex his secundum merita afficitur ad delectationem siue ad dolorem. Corpus autem quod prius integrum tanquam organum temperatum, & dispositum, ut melos musicumque, in se contineret, & motum resonaret, nunc confractum & inutile erectione iacet. Anima vero recurrentibus ad regiones suas elementorum partibus, non habens ubi vires suas exerceat, requiescit ab his tantum motibus, quibus corpus pro tempore & loco mouebat. Ipsa per tempus illocaliter mota, quoniam & si organum perit, non tamen melos, nec quod organum mouebat. Actor. De hac quoque materia copiosius habetur superius, in tractatu de anima humana.

LIBER XVIII.

De Mathematica. Cap. I.



ACTOR. Dicto de physica. i. natura li scientia, dicendum est de mathematica, quae (ut superius dictum est) tractat de inuisibilibus, visibilibus formis, sicut physica de inuisibilibus, visibilibus causis. Quantitatem enim abstractam considerat. Nam inter accidentia omnia, quantitas est, quae proximo inheret materiae, & in pluribus coëcat cum substantia, unde magis considerari

potest ut per se sita, & habet propria principia per quae cognosci habet in abstractione. i. unitate, & punctum. Iccirco de quantitate sunt considerationes mathematicae potius, quam de alio accidente. Quae quadrifariam sunt. Nam aut est quantitas discreta permanens, & de hac etiam est arithmetica. i. de numero, aut successiua, & de hac est musica. i. de numero sonorum, aut est quantitas continua mobilis, & de hac est astronomia, aut immobilis, & de hac geometria. Michael Scotus. Igitur mathematicum

Speculum Doctrinale

thematicum subiectum est quantitas continua, & discreta. i. magnitudo. i. & multitudo. Multitudo enim, per se (ut Boetius ait) speculatur. arithmetica, relata vero musica. Similiter magnitudinem immobilem declarat geometria, mobilem astrologia. Intentio igitur mathematicae est dare certitudinem de omnibus magnitudine proposita, quae pertinet ad suam questionem. Dicitur autem mathematica i. abstracta. Quia Mathesis. n. Graece, est abstractio Latine. Fit autem abstractio siue apprehensio quatuor modis. Abstrahit. n. vel apprehendit sensus formam praesente materia, & cum accidentibus, sicut visus abstrahit speciem visibilibus, & imaginatio, et praesente materia, sed tamen ab omnibus accidentibus eam non secernit. Similiter abstrahit estimatio formam non materialem, quamuis ei accidit esse in materia, sicut amicitiam, & inimicitiam, quae est in cane & lupo. Abstrahit etiam intellectus. i. apprehendit formas abstractione perfecta, & nuda ab omni materia, quamuis & accidit eis esse in materia, sicut triangularitatem, circulationem. Nec curat in quo subiecto sint ista, vel cuius coloris, aut situs & huiusmodi. Sed sic ea simpliciter considerat, ut omnes numeri, & omnes trianguli pariter in una distinctione coënant, & ita de ceteris. Hae autem scientiae dicuntur doctrinales, vel disciplinales, quia disciplinat & restringunt hominem semper ad unam partem suppositi, sicut vnum tantum teneat, quod demonstratiue probatur. Ob hoc etiam apud Arabes nominatur scientia domatrix, quia. i. hac domantur arrogantes, & superbi. Sicut Logici qui solent habere viam ad vtranque partem propositi, dum id quod dicitur per figuram subiectam oculis contemplantur, Hae scientiae post naturalem legenda est, quia naturalis considerat formam, prout est in materia. Hae autem prout est abstracta, sicut intellectus, apprehensio enim sensus prior est, quam apprehensio intellectus.

De Excellentia, & utilitate Mathematica. Cap. II.

BOETIUS in Arithmetica lib. 1. Manifestum est autem haudquaquam in philosophiae disciplinis ad cumulum perfectionis euadere, nisi cui talis prudentiae nobilitas quoddam quasi quadruium inuestigatur. Est enim sapientia rerum, quae sunt, siueque immutabilem substantiam sortiuntur, comprehensio veritatis. Esse autem illa dicimus, quae nec intentione crescunt, nec retractione minuuntur, nec variationibus permutantur, sed in propria specie, suaeque naturae subsistit, se fixa custodit. Hae si qualitates, quantitates, formae, magnitudines, paritates, aequalitates, habitudines actus, dispositiones, loca, & reuera, & quicquid adunatum quodammodo in corporibus inuenitur. Quae ipsa quidem natura incorporea sunt, & immutabilis substantiae, ratione vigentia, participatione vero corporis permutantur, & tactu variabilis rei inuertibilem, in constantiam transeunt. Horum igitur. i. quae sunt propriae quae suo nomine essentiae nominantur, scientia sapientiaque proferuntur. Essentiae autem quantitates remaneant sunt. Una continua, haec est magnitudo. Alia discreta. haec est multitudo. Vtraque subiungitur, sicut in fra dicitur. Quibus quatuor partibus si careat inquisitor, verum inuenire non poterit. Illud quoque addendum arbitror, quod cuncta vis multitudinis ab vno progressu termino, ad infinita progressionis augmenta conerescit. Magnitudo vero a finita inchoans quantitate, modum in diuisione non recipit, infinitissimas enim sui corporis recipit sectiones. Hanc igitur naturae infinitatem indeterminatamque potentiam philosophia sponte repudiat. Nihil enim quod infinitum est, vel scientia potest colligi, vel mente comprehendere. Sed hinc sumpsit sibi ipsa ratio, in quibus posset indagatricem veritatis exercere solertia. Delegit enim de infinitae multitudinis pluralitate, finitatem terminum quantitatis, Et interminabilis magnitudinis sectione reiecta, de finita sibi ad cognitionem species deposcit. Hoc igitur illud quadruium est, quo his viuendum sit, quibus excellentior animus a nobis cum procreatis sensibus ad intelligentiae certiora perducitur. Sunt enim quidam gradus, certaeque progressionum dimensiones, quibus ascendere progredi que possit, ut illum animi oculum qui (ut ait Plato) multis oculis corporalibus saluari constituitur sit dignior, quod eo solo lumine vestigari, & inspicere veritas queat. Hunc inquam oculum diuersum, orbarumque corporeis sensibus, haec disciplinae rursus illuminent.

De Speciebus mathematica. Cap. III.

RICARDUS ubi supra. Mathematica (ut dictum est) quantitates abstractas considerat. Porro abstracta quantitas nihil aliud est, quam forma visibilis secundum lineamentarum dimensionem animae impressa. Quantitas autem alia est discreta, quae multitudo dicitur, ut grex, populus. Alia continua quae

Tomus Secundus.

N. 2 magnitudo.

Speculum Doctrinale Vincentij

magnitudo appellatur, ut arbor, lapis. Rursus multitudo alia discreta per se, ut duo tria, quatuor. Alia discreta ad aliud, ut sexquialterum, sexquitercium. Magnitudo vero alia immobilis ut sphaera terrae. Alia mobilis, ut sphaera firmamenti. Multitudo discreta per se inest arithmeticae. Multitudo discreta ad aliud materia est musica. Magnitudo immobilis materia est geometriae, mobilis autem astronomiae. Sunt igitur haec quatuor species mathematicae. Arithmetica tractat de numeris. Musica de proportionibus. Geometria de spacio. Astronomia de motu. Elementum arithmeticae est unitas, musicae unisonum, geometriae punctum, astronomiae instans. Itaque arithmetica est numerorum scientia, musica est plurimum dissimilium in unum redactorum concordia, geometria est disciplina magnitudinis immobilis, formarumque descriptio contemplativa, per quam vniuersumque rei termini declarari solet. Astronomia est disciplina magnitudinis mobilis inuestigans spacia motus, & reditus celestium corporum certis temporibus. Arithmetica scriptores secularium literarum inter mathematicae disciplinas, ideo primam esse voluerunt, quia ut ipsa sit, nulla alia indiget disciplina. Musica autem geometria, & astronomia, quae sequuntur, ut sunt atque subsistant, istius auxilio indigent. Alphorabius in lib. de diuisione scientiarum. Scientia doctrinalis. i. mathematica in octo partes diuiditur, quae sunt Arithmetica, geometria, scientia de aspectibus, scientia de stellis, musica, scientia de ponderibus, scientia de ingeniis.

De Primatu Arithmeticae. Cap. IIII.

Boetius vbi supra. Quae ex hisce prima discenda est, nisi ea quae parti principium, matrisque quodammodo ad ceteras obtinet proportionem. Haec est autem arithmetica, haec enim cunctis prior est, non modo quia hanc ille huius mundanae molis conditor Deus primam suae habuit ratiocinationis exemplar, & ad hanc cuncta constituit, quaecumque fabricante ratione, per numeros assignati ordinis inuenire concordiam. Sed & quaecumque natura priora sunt, his sublati simul posteriora tolluntur. Quod si posteriora pereunt, nihil de statu prioris substantiae permittitur, ut aial prius est homine. Nam si tollas aial, statim quoque hominem deleta est. Si hominem sustuleris, aial non peribit. Et e contrario ea posteriora sunt, quae secum aliud quod liber inferunt. Et ea priora sunt, quae cum dicta sunt, nihil secum de posterioribus trahunt. Hoc idem in geometria & arithmetica videtur accurrere. Si enim numeros tollas, unde triangulum, vel quadratum, & quicquid in geometria versatur, inuenies, quae omnia numerorum denominatiua sunt. At vero si quadratum, triangulumque sustuleris, omnesque geometriae comprehensa sit 3. & 3. aliorumque numerorum vocabula non peribunt. Musica vero quam prior sit numerorum vis hinc maximeque probari potest, quod non modo illa natura priora sunt quae per se constant, quam illa quae ad aliquid referuntur, sed et ea ipsa musica modulatio numerorum nimbus annotatur, dyatesleon. n. & dyapente, & dyapason ab accidentis numeri nimbus nuncupantur. Ipsorum quoque sonorum aduersum se proportio, solis, neque alijs nisi numeris inuenitur. Ipsaque numerorum natura omnis astrorum cursus, omnesque astronomicae ratio constituta est, sic. n. ortus occasusque colligimus, sic tarditates velocitatesque errantium siderum custodimus, sic defectus, & multiplices lunae varietates agnoscimus. Richardus vbi supra. Prima ergo mathematicarum est arithmetica, quia in proportionibus in spacio in motu numerus inuenitur, sed non conuerso. In numero semper proportio, vel spacio aut motus inesse cernitur. Vnde etiam arithmetica est via de quatuor, & aliarum trium instrumentum esse probatur.

De Arithmetica. Cap. V.

Isidorus in li. 3. etymo. Arithmetica est disciplina numerorum. Graeci namque numerum rythmō dicunt. Hanc apud Graecos primum conscripsisse Pythagoram autumant, & postmodum a Nicomacho diffusius esse disposita, quae apud Latinos primis Apuleius, deinde Boetius transtulerunt. Alphorabius vbi supra. Arithmetica est scientia de numero. Numerus autem duobus modis consideratur, in se & in materia, ideoque arithmetica alia est practica, alia theoria. Practica inquit de numeris secundum quod aliquid eius numeratur, sicut vtuntur eis in commerciis & negotiationibus. Theoria vero de numero, secundum quod mens percipit illum absolute abstractum ab omni motu & materia. Et considerat ea, quae accidunt essentiae illius in se, ut quod alius est par, alius impar. Quod alius est superfluitus, & alius diminutius, & huiusmodi. Vtraque et illarum habet partes suas. Practicae namque partes sunt, scientia coniungendi numeros, & sci-

tia disjungendi. Et illa quidem quae docet coniungere numeros alia est scientia congregandi, alia duplicandi, alia vero multiplicandi, illa vero quae disungere docet, alia est scientia minuendi, alia mediandi, alia diuidendi. Scientia vero radices inueniendi sub vtraque continetur, & radix diuidendo & multiplicando inuenitur. Huius et practicae species multae sunt, alia nauque scientia vendendi, & emendi, alia mutandi, & commodandi, alia conducendi, & locandi, alia expendendi, & seruandi & aliae multae de quibus plenissime habetur in lib. qui apud Arabes Mahalehe, dicitur.

De Numero. Cap. VI.

Isidorus vbi supra. Numerus a se est multitudo ex unitatibus constituta. Nam unum, semen numeri esse, non numerum voluit. Numero autem nomen dedit, & a sui frequentatione vocabulum indidit. Ratio numerorum contemnenda, non est. In multis. n. sanctarum scripturarum locis, quum mysterium habeat elucet. Non enim frustra in laudibus Dei dictum est. Omnia in mensura, & numero, & pondere fecisti. Senarius namque qui partibus suis perfectus est, perfectionem mundi, quadam numeri sui significatione declarat. Similiter & 40. dies quibus Moyses, Helyas, & ipse dominus ieiunauerunt, sine numerorum cognitione non intelliguntur. Sicut & alii in scripturis sacris numeri existunt, quorum figuras non nisi noti huius artis scientiae solvere possunt. Datum est et nobis ex aliqua parte sub numerorum consistere disciplina, quum horas per eam discimus, quando mensum curricula supputamus, quando spacium anni redeuntis agnoscimus. Per numerum siquidem ne confundamur instruimur. Tolle numerum in rebus omnibus, & omnia pereunt, adime seculo computum, & cuncta ignorantia caeca completitur, nec differre potest a ceteris animalibus, qui calculi nescit rationem. Boetius vbi supra. Omnia quaecumque a primeua rerum natura constituta sunt numerorum videntur ratione esse formata, hoc enim fuit principale in animo conditoris, exemplar, hinc enim quatuor elementorum multitudo mutata est, hinc temporum vices, hinc motus astrorum, ceterique conuersio. Numerus est unitatum collectio, vel qualitates acervus ex unitatibus profusus. Huius igitur prima diuisio est in parē, & imparē. Par quidem est, qui potest in aequalia duo diuidi, medio non intercedente. Impar vero quae nullus in aequalia diuidit, eo quod in medio positus vnus intercedat. Quod si haec per alterutras species sunt diffinienda, dicitur imparē numerum esse, qui unitate differt a pari, vel cremento, vel diminutione. Itē par numerus est qui unitate differt ab impari, vel cremento, vel diminutione. Isidorus vbi supra. Numeros autem infinitos esse, certissimum est, quum in quocumque numero sine faciendum putaueris, idem ipse non dico vno addito augeri, sed quamlibet sit magnus, & quamlibet ingentem multitudinem continens, in ipsa ratione atque scientia numerorum, non solum duplicari, verum et multiplicari potest. Ita vero suis quisque numerus proprietatibus terminatur, ut nullus eorum par esse cuiusque alteri possit. Ergo & disparēs inter se atque diuersi sunt, & singuli quique finiti sunt, & omnes infiniti sunt.

De Principalitate unitatis. Cap. VII.

Boetius vbi supra. Omnis quoque numerus circū se posito rum, & naturali sibi met dispositione iunctorum, medietas est. Et qui super duos illos sunt, qui medio iunguntur, si componunt, et ipsorum supradictus numerus media portio est. Et rursus illorum qui sunt super secundo loco iunctos, cum ipsi quoque sint compositi, prior his numerus medietatis loco est, & hoc erit usque dum occurrens unitas terminum ponat, ut si ponat quis quinarium numerum, alitersecus circa ipsum sunt subter quatuor inferior, sex superius, hi igitur si iuncti sunt faciunt 10. quorum quinque medietas est. Qui autem circa ipsos & sex & quatuor sunt. 7. & 3. idem si iuncti, si sunt eorum, 5. medietas erit. Rursus illorum qui alitersecus positi sunt, si iungantur, et hi quinarium numeri duplices erant. Nam subter tres sunt duo, super 7. sunt 8. hi igitur si iuncti sunt faciunt 10. quorum quinarium rursus medietas est. Hoc idem in omnibus numeris euenit, usque dum ad unitatis terminum perueniri queat, sola enim unitas circū se duos terminos non habet, atque ideo eius quae parte est, solius medietas est. Nam iuxta vnū solus binarius naturaliter constituitur, cuius unitas medietas est. Quare constat primam esse unitatem cūctorum qui sunt naturali dispoñe numerorum, & ea rite totius quae proxima genitricis pluralitatis agnoscitur.

De Speciebus numeris. Cap. VIII.

Isidorus vbi supra. Numerus diuiditur paribus, & imparibus. Par numerus diuiditur, in his, par-

titit

riter par, impar, impariter par, & est etiā impariter impar: Im-
par numerus diuiditur in his, primū & simplū, secundū, & cō-
positum, tertū medioerem, qui quodammodo primus, & incō-
positus, alio vero modo secundus, & compositus est. Par nume-
rus est, qui in duabus æquis partibus diuidi pōt, vt duo, quatuor,
& octo. Impar vero numerus est, qui diuidi æquis partibus ne-
quit, vno medio, vel deficiente, vel superante, vt tria quinq; 7.
& 9. & reliqui. Pariter par numerus est, qui secundū parem nu-
merum pariter diuiditur, quousq; ad indiuisibilem perueniant
vnitatem, vtpote sexagintaquatuor habet medietatem trigin-
taduo, hic autem sedecim, sedecim vero octo, & octonarius
quatuor, quaternarius duos, binarius vnū, qui singularis indi-
uisibilis est. Pariter impar est, qui in partes æquas recipit sectio-
nem, sed partes eius mox indiffecabiles permanent, vt sex, de-
cē, octo, triginta, quinquaginta. Mox. a vt hunc numerum di-
uiseris, incurris in numerum quem secare in æqualia non pos-
sis. Impariter par numerus est, cuius partes et diuidi pōt, sed vs-
que ad vnitatem non perueniunt, vt viginti quatuor, hi. n. in
medietatem diuisi 12. faciūt, rursum in aliam medietatem sex,
deinde in aliam tres, & vltra diuisionem non recipit sectio il-
la, sed ante vnitatem inuenitur terminus quem secare nō pos-
sis. Impariter impar est, qui ab impari numero impariter men-
suratur, vt 25. 49. qui dum sint impares numeri, ab imparibus
et partibus diuiduntur, vt septies septem, quadries nonies, quin-
quies quini, vigies quinquies. Imparium numerorum alii sim-
plices sunt, alii compositi, alii medioeres. Simples sunt, qui
nullam aliam partem habent, nisi solam vnitatem, vt ternarius
solam tertiam, & quaternarius solam quartam, & septenarius so-
lam septimam. Hi. n. pars vna sola est. Compositi sunt, qui nō
sola vnitatem metiuntur, sed etiam alio numero procreantur, vt
nouem, quindecim, & viginium, viginiquinque, Dicimus
a. ter terni, & septies terni, & ter quini, & quinquies quini. Me-
dioeres numeri sunt, qui quodammodo simplices, & incōposi-
ti esse videntur, alio vero modo & compositi, vt verbi gratia.
9. ad 25. dum comparatus fuerit, primus est, & incōpositus,
quia non habet communem numerū, nisi solum monadicum.
Ad quindecim vero si comparatus fuerit, secundus est, & com-
positus, quoniam inest illi communis numerus præter mona-
dicum. i. ternarius numerus. quia 9. mensurat ter terni, & 15.
ter quini. Ite parū numerorum alii sunt tepetui, alii diminu-
tius, alii perfecti. Superflui sunt, quorū partes simul ductæ ple-
nitudinē suā excedūt, vtpote duodenarius, habet. n. partes quin-
que, duodecimā, quod est vnū, sextam quod duo, quartā quod
tria, tertiam quod quatuor, dimidiā quod sex. Vnū. n. & duo, &
tria, & quatuor, & sex simul ducta sedecim faciunt, & longa
duodenario excedunt, sic & alii similes plurimi. Diminutius
sunt, qui partibus suis computati minorē summā efficiunt, vt
pote denarius, cuius partes sunt tres, decima quod est vnū, quā-
ta, quod duo, dimidia quod quinq;. Vnū. n. & duo, & quinq;
simul ducta octonariū faciunt, longe a denario minorē. Sum-
mis est huius octonarius, vel alii plurimi, qui in partes redacti in
fra cōstitunt. Perfectus numerus est, qui suis partibus adimple-
tur, vt lenarius, habet. n. tres partes, sextā, tertiam, & dimidiā.
Sexta eius vnū est, tertia duo, dimidia tres, hæ partes in sum-
mam ductæ. i. vnū & duo, & tria simul eundem consumunt
perfectiuntque lenarium. Sunt autem perfecti numeri infra
denarium sex, infra centenarium viginti octo, infra millena-
rium, quadriugentanonaginta & sex.

De Computo, & Algorithmis. Cap. IX.

A Ctor. Cōputus dicitur a computando. i. numerādo, unde
qualibet computatio pōt dici cōputus large sumpto vo-
cabulo, proprie vero computus dī scientia rēum distincta se-
cundū motū solis, & lunæ tū, ad cognitionē eorū, quæ in Ca-
lendario sunt, festorūq; mobilū. De quibus sufficiant quantū
ad præsens opus ea, quæ dicta sunt superius in li. de luminari-
bus, quæ facta sunt in signa, & rēpa, & dies, & noctē. Dī ergo
computus, non quia computare tū doceat, sed quia difficilio-
ra quædam in eo cōputanda referuntur. Quā autē ad intelligē-
tiā computi ofusque maiorum numerorū necessaria est sci-
tia algorismi. s. propter minutias temporis, v. l. cuiuslibet alte-
rius rei numerabilis, ad summam facilius redigendas, hic pau-
ca de algorismi figuris breuiter annotanda sunt. Numerorum
igitur alius digitus, alius articulus, alius numerus cōpositus:
Digitus est quilibet numerus, qui potest representari per vni-
cam figuram. Articulus est numerus decuplus ad aliquem. Cō-
positus numerus est ex digito, & articulo. Ad numeros istos rē-
præsentandos inueniuntur novem figuræ tales. i. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.
quæ ad differentiam Latinarum scribendæ sunt a dextra
in sinistram. Harum talis est lex. Qualibet in primo loco pos-
ita significat vnitatem, vel vnitates, in secundo denarium, vel

Speculum Doctrinale

denarios. In tertio cētenarium vel centenarios. In quarto mil-
lenarium, vel millenarios. Et (vt breuius loquar) qualibet figu-
ra posita in secūdo loco significat decies magis q̄ si esset in pri-
mo, & decies magis in tertio q̄ in secūdo, & sic in infinitum.
Sed nondum istis figuris repræsentari potest quilibet nume-
rus quin maior excrescat, verbi gratia. Non possumus his figu-
ris representare decem, si. n. scriberemus figuram vnitatis in
primo loco, & eandem in secundo fierent 11. secundum legē
prædictam. Item si scriberemus figuram vnitatis in primo lo-
co, & figuram nouenariū in secundo, fierent nonagintaunum,
secundum eandem legem. Item si e contra figuram nouenariū
in primo loco, & figuram vnitatis in secundo fierent 19. secun-
dum eandem regulam. Inuenta est igitur decima figura talis.
s. o. quæ cifra appellatur. Nihilque repræsentat, sed posita in
primo loco facit aliam figuram esse in secundo loco, respectu
sui, ac per hoc decuplum significare, quā si esset in primo lo-
co prædicta rationem. Cum hac ergo figura possumus repre-
sentare decem. Ipsa enim in primo loco posita facit figuram
vntatis esse in secundo si subscribatur, quæ ibi significat decē
vt prædictum est. Artis huius species sunt. vi. Cadditio, subtra-
ctio, duplicatio, dimidiatio, multiplicatio, diuisio, de quibus
singulis propriæ regulæ datæ sunt in algorismo, quas & plu-
res alias, numeri diuisiones, & proportionēs, de quibus in li.
doro, & Boetio ad præsens breuitatis causa prætermitto.

De Musica. Cap. X.

Richardus vbi supra. Musica est plurimum dissimilium in
vnum redactorum concordia. Alphorabius vbi supra:
Musica comprehendit cognitionem specierum armo-
niz, & illud ex quo componitur, & quibus modis. Ido. vbi su-
pra. Musica est peritia modulationis soni cantuque cōstitit:
Et dicta etiam musica per derivationem a musis. Musæ autem
appellatæ sunt a po tu muson. i. a quærendo, quod per eas (si-
cut antiqui voluerunt) vis carminum, & vocis modulatio que-
reretur. Huius artis repertorem Moyles dicit fuisse Turan, qui
fuit de stirpe Caym. Græci vero Pythagoram, alii vero Linum
Thebeum, & Zēū, & Amphion primos in ea arte claruisse fe-
runt. Post quos paulatim multipliciter audita est, eratque tam
turpe musicam nescire, quā literas. Interponebatur autē non
modo sacris, sed & omnibus solennibus, omnibusque legi-
bus, vel tristioribus rebus. Sicut enim in veneratione diuina: Hy-
mni, sic in nuptiis Himenei, & in Funeribus Treni, & ad Tibias
quidem Lamenta canebantur. In conuiujs autem aut Lira,
aut Cithara circūferebatur, & decubantibus singulis conui-
uale genus cant. eorum ordinabatur. Itaque sine musica nul-
la disciplina potest esse perfecta, nihil enim sine illa. Nam &
iple mundus, quadam armonia sonorum fertur esse composi-
tus, & cælum ipsum sub armoniz modulatione reuolui. Musi-
ca mouet affectus, prouocat in diuersum habitum sensus. In
prælijs quoque tubæ concentus, pugnantes accendit, & quan-
to vehementior fuerit clangor, tanto fit ad certamen animus
fortior. Siquidem remiges cantus hortatur, ad tolerandos quo-
que labores musica a. m. m. mulcet, & singulorum operum
fatigationem modulatio vocis solatur. Excitatos quoque ani-
mos musica sedat, sicut de David legitur, qui ab ipso spiritu
immundo Saulem arte modulationis eripuit. Ipse quoque be-
stias necnon & serpētes, volucres, & delphinos ad auditū suę
modulationis musica prouocat. Sed & quicquid loquimur, vel
intus insecus venarum pulsibus commouemur, per musicos
rhythmos armoniz virtutibus probatur esse sociatum.

De Excellentia Musica. Cap. XI.

Boetius in musica li. i. Aurium vis ita sonos captat, vt nō
modo de his iudicium capiat, differētiaque cognoscat,
verumet delectatur læpius, si dulces coarctatiq; modi sūt,
angatur vero si dissipati atque inchoerentes. Sēritiam sensum,
vñ fit, vt cum quatuor matheseos discipuliz, cæteræ quidem
ad inuestigationē veritatis laborent. Musica vero non modo
speculationi, verumetiam mortalitati cōiuncta sit, nihil enim
est tam proprium humanitati, quā remitti dulcibus modulis
altrij contrarijs. Idque in singulis, vel studijs, vel ætibus te-
net, vt nulla omni no sit ætas, quæ a cantilenæ dulcis delecta-
tione se iuncta sit. Hinc etiam intusosci potest, quod non fra-
stra a Platone dictum sit mundi animam musica conuenien-
tia fuisse cōiunctam. Cum enim ex eo quod in nobis est iun-
ctum, conueniēterque coarptum, illud excipimus quod in so-
nis apte cōueniēterque cōiunctum est, eo quod delectamur,
nos quoque ipsos eadem similitudine compa. cōs. esse
Temus Secundus. N n 3 gnoscamus.

Speculum Doctrinale Vincentij

gnoſcimus. Amica. n. ſimilitudo, diſſimilitudo odioſa, atq; contraria. Hinc etiam morum maximæ permutationes ſiunt, laſciuius quippe animus, vel ipſe laſciuioribus delectatur modis, vel ſæpe eodem audiens emollitur, aut frangitur. Rurſus aſperior mēs, vel incitatoribus gaudet, vel eidem aſperatur. Hinc eſt, quòd modi etiam muſici gentium vocabulo designati ſunt, vt Lidiuſ modus, & Frigiūſ. Quo. n. quaſi vnaqueq; gens gaudet, eodem modo ipſe vocabulo nuncupatur. Gaudet vero gēs modis pro morum ſimilitudine. Neque enim fieri poteſt vt mollia duris, dura mollioribus annectatur, aut gaudeant. Sed amorem delectationemque, vt dictum eſt, ſimilitudo conciliat.

De Obſeruatione moralitatis in muſica. Cap. XII.

Vnde Plato etiam maxime cauendum exiſtimat, ne de bene morata muſica aliquid permuteſtur. Negat enim eſſe poſſe villam tantam morum in republica labem, quā paulatim de pudenti ac modeſta muſica inuerrere. Statim enim idē latine audientium animos pati, paulatimque deſcendere, nullumque honeſti ac recti retinere veſtigium, ſi vel per laſciuiorē modum inuerecundum aliquid, vel per aſperiores ferox, atque immane mentibus illabatur. Nulla enim magis ad animū diſciplinis via, quam auribus patet. Cum ergo per eas rythmi modique ad animum vſque deſcenderint, dubitari non poteſt quin æquo modo menrem, atque ipſa ſunt afficiant atque conforment. Id vero intelligi etiam in gentibus poteſt. Nam quæ aſperiores ſunt Getarum gētes durioribus delectantur modis, quæ vero manſueræ, mediocribus. Quod vero laſciuiū ac molle eſt genus humanū, id totum ſcenicis ac de theatralibus modis tenetur. Fuit vero pudens ac modeſta muſica, dum ſimplicioribus organis ageretur, vbi vero variè, permixteque tracta eſt, amiſit grauitatis atque virtutis modum, & penè in turpitudinē prolapſa minimum antiquæ ſpeciem ſeruat. Vnde Plato præcipit minime oportere pueros ad omnes modos erudiri, ſed potius ad valentes & ſimplices. Atque hic maxime retinendum illud eſt, quòd ſi modo per paruſſimas mutationes hinc aliquid permutteretur, recens quidem minime ſentiri, poſt vero magnam facere differentiam, & per aures ad animum vſque delabi. Idcirco magnam eſſe cuſtodiam reipſi. Plato arbitrat, muſicam optime moratam, pudenterq; coniunctam, ita vt ſit modeſta ac ſimplex, & macula, nec eſſeminata, nec ſeſa, nec varia.

De Varijs effectibus muſicæ. Cap. XIII.

Tanta igitur apud antiquos fuit muſicæ diligentia, vt per eam animos quoque obſtinere arbitrantur. Vulgatum quippe eſt, quā ſæpe iracundias cantilena repreſentit, quā multa, vel in corporum, vel in animorum affectionib; miranda perfecit. Cui enim eſt illud ignotum, quòd Pythagoras ebrium adoleſcentem Tauromitanum, ſub Phrigii modi ſono incitatum, ſpondeo ſuccinente, reddiderit mitiorem, atque ſui compotem? Nam cum in riuſalis ſcortum domo eſſet clauſum, atque ille furens domum vellet amburere, cumque Pythahoras ſtellarum curſus (vt ei mos nocturnus erat) inſpiceret, vbi intellexit ſono Phrigii modi incitari, multis amicorum monitionibus a furore noluiſſe deſiſtere, mutari modū præcepit, atque in furentis animum adoleſcentis ad ſtatum mētis pacatiſſimè temperauit. Quod. ſ. Marcus Tullius cōmōſat in colli. quem de conſiliis alijs verbis compoſuit. Sed vt ſimilia breuiter exempla cōquiram. Terpandus, Arion, Methymus Leſbios, atque Iones grauiffimis morbis cantus eripere præſidio. Iſmenias vero Thebaus Boetiorum pluribus (queſciatici doloris tormenta vexabant) modis fertur cunctas abſterſiſſe moleſtias. Sed & Empedocles, cum eius hoſpitem quidam gladio furibundus inuaderet, quòd eius ille patrem accuſatione damnaſſet, inſeſſiſſe dicitur modum canendi, itaq; iracundiam adoleſcentis temperaſſe. Intantum vero præſcæ philoſophiæ ſtudioſis vis muſicæ artis innotuit, vt Pythagorici cum diurnas in ſomno reſoluerent curas, quibuſdam cantilenis vteſcerent, vt eis leuius & quietius ſopor irreperet, itaque expectati alijs quibuſdam modis ſtuporem ſomni, conſuſionemque purgabant. Id nimirum ſcientes, quòd tota noſtræ animæ corporiſque compago muſica coarptatione coniuncta ſit. Nam vt ſeſe corporis affectus habet, ita etiam pulſus cordis motibus incitantur.

Adhuc De eodem. Cap. XIII.

Itaque non poteſt dubitari, quin noſtræ animæ, corporiſque ſtatuſ eidem quodammodo proportionibus videtur eſſe cōpoſitus, quibus armonicas modulationes poſterior diſputatio coniungi, copularique monſtrabit. Inde. n. eſt quòd infantes cantilena dulcis oblectat, aliquid vero aſperam atque immitte, abſolendi voluptate ſuſpendit. Nimirum id etiam omnis ætas patitur, omniſque ſexuſ, quæ licet ſuis actibus diſtributa ſunt,

vna tum muſica delectatione cōiuncta ſunt. Quid. n. ſit cum in ſcribis lactus ipſos modulatur dolentes, quod maxime muliebri eſt, vt cantico quodam, dulcior fiat cauſa deſcendi. Id vero etiam fuit antiquis in more, vt cantus Tibiæ lactus præiret. Teſtis eſt Papius Staius hoc verſu.

Cornu graue iungit aduſco.

Tibia cui teneros ſuſcitus producere mames.

Et qui ſuauius canere non poteſt, ſibi tamen aliquid canit, nō quòd cum aliqua voluptate id quod canit afficiat, ſed quòd quandam inuitam dulcedinem ex animo proferentes, quomodo proferat delectantur. Nonne illud etiam manifeſtum eſt in bellum pugnantium animos tubarum carmine accendi, quòd ſi veriſimile eſt ab animi pacato ſtatu quenquam ad furorem atque iracundiam ponere, perferri non eſt dubium, quòd conſturbat mentis iracundiam, vel nimiam cupiditatem modeſtior modus poſſit aſtringere. Quid quòd cum aliquis cantilena libentius auribus atque animo capit, ad illud etiam non ſponte conuerſitur, vt motum quoque aliquem ſimilem auditæ cantilenæ corpus effingat, & quòd omnino aliquid melos auditum ſibi memor animus ipſe decerpit, vt ex omnibus perſpicue, nec dubitanter appareat, ita nobis muſicam naturaliter eſſe coniunctam, vt ea ne ſi velimus quidem carere poſſimus. Quocirca intendenda vis mentis eſt, vt id quod natura eſt inſtitutum, ſcientia quoque poſſit comprehenſum teneri. Sic etiam in viſu quoque non ſufficit eruditus colores formaſque conſpicere, niſi quæ ſit horum proprietas inueſtigauerint. Sic non ſufficit cantilenis muſicis delectari, niſi etiam quali inter ſe coniunctæ ſint vocis proportionē, diſcatur &c.

Diuiſio Muſicæ ſecundum Alphorabium. Cap. XV.

Alphorabius vbi ſupra. Muſica quoq; diuiditur in actiuā & ſpeculatiuā. Actiue proprietas eſt inuenire armonias ſenſitiuas ex instrumentis quæ præparata ſunt eis, vel natura, vel arte. Instrumenta naturalia ſunt vt epyglotes, & vula, & quæ in eis ſunt deinde vero naſus. Artificialia ſunt, vt ſi ſtultæ, chordæ, verba, & alia huiusmodi. Opifex itaque huius artis non format neumata, & armonias, & alia eorum acciſiōnia niſi ſecundū quòd ſunt in instrumentis, quorum acceptio cōſuetudine eſt in eis. Speculatiua vero dat omnium eorum ſciētiā, & rationes, & cauſas omnes eius ex quo componitur armonia, non ſecundū qd ſunt in materia, ſed abſolute, ſecundum qd remota ſunt ab instrumento, & modo, & acceptio ea ſem qd audita ſunt ex instrumento, vel ex quocunque tpe accidunt. Hæc autē. i. ſpeculatiua diuiditur in quinque partes magnas. Prima eſt de principiis, quorū proprietas eſt vt adminiſtrantur in acceptione eius, quòd eſt in hac ſcientia, & qualiter ſit mundus in acceptione principiorum illorum, & qualiter inuenta ſit hæc ars, & ex quibus rebus, & ex quot componatur. Secunda vero doctrinalis eſt de diſpoſitionibus. Huius artis. ſ. inuentūdi neumata, & cognoscendi numeros, ac ſpecies eorū, & declarandi proportionē eorum adinuicem, docet etiam ſpecies ordinum ac ſituum eorum, quibus præparatur, vt acceptio accipiat ex eis quod vult, & componat ex eis armoniam. Tertia eſt de conuenientia principiorū in ſermonibus, & demonſtrationibus, ſuper ſpecies instrumentorū artificialium, quæ præparantur eis, & de acceptione omnium eorum, ac ſituum eorum in ea, ſecundum menſurationē, & ordinem quæ in principiis aſſignantur. Quarta eſt de ſpeciebus caſuum naturalium, quæ ſunt pondera neumatum. Quinta vero de compoſitione armoniarū integrarū. ſ. illarum quæ poſitæ ſunt in ſermonibus metricis, ſecundum ordinationem & qualitatē artis eorum compoſitis. Et docet quomodo penetrabiliores ſiunt, & magis vltimę. ſ. in vltimitate intentionis, ad quam factæ ſunt.

Alia Diuiſio. Cap. XVI.

Muſicæ genera ſunt tria, prima quidem mundana eſt, ſecunda vero humana, tertia inſtrumentalis. Mundana in his maxime proſpicienda eſt, quæ in ipſo cælo, vel compage elementorum, vel temporum varietate inſunt. Quomodo. n. fieri poteſt vt tam velox cæli machina, tacito ſilentique curſu moueatur. Et ſi ad noſtras aures ſonus ille nō peruenit, qd multis fieri de cauſis neceſſe eſt, non poterit tamen motus tam velociſſimus, ita magnorum corporum nullos omnino ſonos ſcire, cum præſertim tanta ſint ſtellarum curſus coarptatione coniuncti, vt nihil compaginatam, nihil ita commixtum poſſit intelligi. Nanque alii excellēſſes, alii inferiores feruntur, atque ira omnes æquali incitatione voluuntur, vt per diſparēs inæqualitates rarus curſuum ordo diſcatur, vnde nō poteſt ab hac cæleſti vertigine rarus ordo modulationis abſistere. Iam vero quatuor elementorum diuerſitates, contrariæque potentia, niſi quædam armonia coniungeret, quomodo fieri poſſet, vt in vnum corpus ac machinam conuenirent.

Sed

Sed hæc omnis diuersitas, & ita temporum varietatem parit, & fructuum, ut tamen & vnum anni corpus efficiat. Nam quod constringit hyems ver laxat, torret æstas, maturat autumnus, temporaque vicissim, ita suos afferunt pro varietate modulos, quod & annuam consonantiam, & circulationis excursum, atque reditum subministrant. Humanam vero musicam, quisquis in seipsum descendit intelligit. Quid enim est, quod illam incorpoream rationis viuacitatem corpori miscet, nisi quædam coaptatio, & veluti grauium, leniumque; vocum, quasi vnam consonantiam efficiens temperatio. Quid est aliud quod ipsius inter se partes animæ iungat, quæ ut Aristoteli placet, ex sensibili rationabilique; coniuncta est. Quid est vero quod corporis elementa permisceat, aut partes sibi inter se coaptatione continet. Tertia est musica, quæ in quibusdam consistere dicitur instrumentis, hæc administratur, aut intentione, ut nervis, aut spiritu ut tibus, aut his quæ ad aquam mouentur, aut percussione quadam, ut in his quæ nisi in concaua ærea quædam feruntur, atque inde diuersi efficiuntur soni.

Subdiuisiones eiusdem. Cap. XVII.

Richardus ubi supra. Musica alia mundana, alia humana, alia instrumentalis. Mundana, alia in elementis, alia in planetis, alia in temporibus. In elementis, alia in pondere, alia in numero, alia in mensura. In planetis, alia in situ, alia in metu, alia in natura. In temporibus, alia in annis, scilicet, mutatione veris, æstatis, autumnus, hyemis. Alia in mensibus, scilicet, incrementis, & decrementis lunaribus, alia in diebus, scilicet, vicissitudine lucis, & noctis. Musica humana, alia in corpore, alia in anima, alia in connexu vtriusque. In corpore, alia in vegetationibus, alia in humoribus, alia in operationibus. Prima conuenit omnibus nascētib; Secunda sensibilibus. Tertia rationalibus: Musica in anima, alia in potentiis, ut ira, ratio, alia in virtutibus, ut iustitia, fortitudo. Musica in connexu, vtriusque est illa naturalis amicitia, qua anima corpori non corporeis vinculis alligata tenetur. Musica instrumentalis, alia est in pulsibus, ut in tympanis & chordis, alia in flatu, ut in tibus, & organis alia in voce, ut in carminibus, & cantilenis.

De Elementis musica instrumentalis, de sonis. f. Cap. XVIII.

Consonantia quæ omnem musicæ modulationem regit, præter sonum fieri non potest. Sonus vero præter quendam pulsum, percussionemque non redditur, pulsus vero atque percussio nullo modo esse potest, nisi præcesserit motus. Si enim cuncta sunt immobilia, poterit alterum alteri concurrere, ut alterum impellatur ab altero. sed cunctis statibus, motuque carentibus, nullum fieri necesse est sonum. Idcirco diffinitur sonus ita. Sonus est percussio aeris indissoluta, vique ad auditum. Motuum vero, alii sunt velociore, alii tardiores, eorum denique motuum, alii rariore sunt, alii spissiores. Nam si quis in continuum motum respiciat, aut velocitatem, aut tarditatem necesse est comprehendat. Sin vero quis moueat manum, aut frequentiam motu mouebit, aut raro. Et si tardus quidem fuerit aut rarior motus, graues necesse est sonos effici ipsa tarditate, & raritate pellendi. Sin vero sint motus celeres, ac spissi, acutos necesse est reddi sonos. Idcirco. n. idem nervus si tendatur amplius acute sonat. Si remittatur graue: quanto n. tensior est, velociorem pulsum reddit, celeriusque reuertitur, & frequentius, ac spissius aerem ferit. Qui vero laxior est, solutos ac tardos pulsus effert, rarosque ipsa imbecillitate feriendi, nec diutius tremat, neque. n. quotiens chorda pellitur vnus, edi tantum putandus est sonus, aut vnus in his esse percussionem, sed totiens aer feritur, quotiens cum chorda tremebunda percussit. Sed quoniam iunctæ sunt velocitates sonorum nulla intercapedo sentitur auribus, & sonus vnus sensum pellit, vel grauis, vel acutus, quamuis vterque ex pluribus constet grauis quidem ex tardioribus & rarioribus, acutus vero ex celeribus ac spissis, vnde liquet adiunctione quadam motuum ex grauitate acumen intendi, detractio vero motuum laxari ex acumine grauitatem. Ex pluribus enim motibus acumen, quam grauitas constat.

De Sonorum differentiis, & speciebus inæqualitatis.

Cap. XIX.

In quibus autem pluralitas differentiam facit, eam necesse est in quadam numerositate consistere. Earum vero quæ secundum numerum conferuntur, partim sibi sunt æqualia partim inæqualia. Quocirca soni partim sunt æquales, partim vero sunt inæqualitate distantes, sed in his vocibus quæ nulla in æqualitate discordant, nulla omnino consonantia est. Est enim Speculum Doctrinale

consonantia dissimilium inter se vocum, in vnum redacta concordia. Quæ vero sunt inæqualia quinque inter se modis inæqualitatis momenta custodiunt, aut enim alterum ab altero multiplicante transcendit, aut sagulis partibus, aut pluribus, aut multiplicante & parte, aut multiplicante & partibus. Ex primum quid inæqualitatis genus multiplex appellatur. Est vero multiplex, ubi maior numerus minorem numerum habet in se totum, vel bis, vel ter, vel quater, ac deinceps nihil deest, & exuberat. Appellaturque duplum, vel triplum, vel quadruplum, atque ad hunc ordinem in infinita progreditur. Secundum genus est, quod appellatur superparticulare. i. cū maior numerus minorem habet in se totum, & vnam eius aliquam partem, eamque vel dimidiam, ut 3. duorum, & vocatur sexquialtera proportio, vel tertiam, ut quatuor ad 3. & vocatur sexquitercia atque ad hunc modum etiam in posterioribus numeris. Tertium genus est quotiens maior numerus totum intra se numerum minorem continet, & eius aliquotas, in super partes, & si duas quidem supra continet, vocabitur proportio superbi-partiens, ut sunt 5. ad 3. Sin vero tres vocabitur supertripartiens, ut sunt 7. ad 4. & in cæteris similiter. Postrema duo genera, quoniam ex superioribus mixta, sunt relinquuntur.

Quæ species inæqualitatis aptentur consonantiis.

Cap. XX.

Obrinere igitur maiorem ad consonantias potestatem videtur multiplex, consequenter autem superparticularis, superpartiens vero ab armonia continentia separatur, ut quibusdam præter Ptolemæo videtur. Ea nanque probatur coaptationi magis consentanea, quæ sunt natura simplicia, & quoniam grauitas & acumen in quantitate consistunt, ea maxime videbuntur seruare naturam continentiam, quæ discretè proprietatem quantitatis potestatem custodire. Quantitas enim discretæ in minimo quidem finita est, sed in infinitum per maiora procedit. Porro continua tota quidem finita est, sed per infinita minuitur. Multiplicitas igitur, quoniam finem crescendi non habet, numeri maxime seruat naturam, superparticularitas autem quoniam in infinitum minorem minuit, proprietatem seruat, continuæ quantitatatis, minuit autem minorem eam semper eam continet, & eius vel dimidiam partem, vel tertiam vel quartam, vel quintam. Nam semper pars a maiore numero denominata ipsa decreuit. Nam cum tertia a tribus denominata sit, quarta vero a quatuor, quamuis quatuor tria superent, quarta tamen potius quam tertia minor inueniatur. Superpartientes vero quodammodo a simplicitate discedunt, duas. n. vel tres, vel quatuor. hæc in super partium partes, & a simplicitate discedens exuberat a quadam partium pluritudine. Rursus multiplicitas omnis in integritate se continet. Nam duplum bis habet totum minorem, atque ad eundem modum cætera multiplicat. Superparticularitas vero nihil integrum vitra minorem seruat, sed nihil dimidio superat, vel tertiam, vel quartam, vel quintam, sed tamen diuisionem singulis, ac simplicibus partibus operatur. Superpartiens autem inæqualitas ubi seruat integrum, nec singulas adimit partes, atque idcirco secundum Pythagoricos minime musicis consonantiis adhibetur, Ptolemæus tamē etiam hanc proportionem inter consonantias ponit.

De Proportionibus musicis. Cap. XXI.

Illud in cognitum esse debet, quod omnes musicæ consonantiam, aut in dupla, aut in tripla, aut in quadrupla, aut in sexquialtera, aut in sexquitercia proportionem consistant, & vocabitur quidem, quæ in numeris sexquitercia est, dyatessa in sonis quæ in numeris sexquialtera, dyapente appellatur in vocibus, quæ vero in proportionibus dupla est, dyapason in consonantiis, tripla vero dyapete, & dyapason, quadrupla aut bis dyapason. Propositio itaque numero, vel linea nihil est facilius, quam eius duplū oculo, vel animo contueri. Itē post dupli iudiciū sequitur dimidii, post dimidium tripli, post triplum parus tertii. Ideoque quā facilius est dupli descriptio, optimam Nichomachus putat dyapason consonantiam, post hanc dyapente, quæ mediam tenet, hinc dyapente, & dyapason, quæ triplum. Cæterasque secundum eundem modum formamque diiudicat. Ergo nunc lectoris fidei, quæ proponimus commedamus ut arbitrentur dyapason in dupla, dyapente in sexquitercia, dyapente ac dyapason tripla. Bis dyapason in quadrupla proportionem consistere, & tonum sexquioctauam facere proportionem, eumque in duo æqua diuidi non posse, sicut nullā eiusdem generis proportionem. i. superparticularis, dyatessa, etiam consonantiam duobus tonis semitonioque consistere. Semitonia vero esse duo maius ac minus. Dyapente autē tribus tonis ac minore semitonio contineri. Dyapason autem quinque tonis, ac duobus minoribus, semitonis expleri, neque ad sex tonos villo modo peruenire.

Tomus Secundus.

Na 4 De

Speculum Doctrinale Vincéntij

De consonantia. Cap. XXII.

Sonus igitur est vocis casus emelos. i. aptus melo in vnam intensionem. Sonum vero non generalem nunc volumus diffinire, sed eum qui Græce dicitur pthongos, dictus a similitudine loquendi. Intervallum vero est soni acuti grauique distantia. Consonantia est, soni acuti grauique mixtura, suauiter, vni formeque auribus accedens. Dissonantia vero est duorum sonorum sibi inmixtorum, ad aurem veniens, aspera atque iniocunda percussio. Nam dum sibi inmisceri volunt, & quodammodo integer uterque nititur ad sensum peruenire, cum alter sic alteri officit, ad sensum insuauiter vsque trahitur. Consonantia vero, licet aurium quoque sensus diiudicet, tamen ratio perpendit. Quotiens enim duo nervi, vno grati ore intenduntur, simulque pulsi reddunt permixtum quodammodo & suauem sonum, duæque voces in vnum quasi coniunguntur coalescunt, tunc fit ea, quæ dicitur consonantia. Cum vero simul pulsi quisque sibi singulariter irrecipit, nec permiscet ad aurem suauem, atque vnum ex duobus compositum sonum tunc est, quæ dicitur dissonantia. In his autem comparationibus grauitas atque acuminis, has consonantias necesse est inueniri, quæ sibi commensurate sunt, id est, quæ vnam possunt communem habere mensuram. Plato autem hoc modo fieri in aure consonantiam dixit. Necesse est inquit velociorem qui dem esse acutiorem sonum. Hic igitur cum præcelleret graui in aurem celer ingreditur, offensaque extrema eiusdem corporis parte, quasi repulsus iterato motu reuertitur, sed iam tardior & sepior, nec ita celer, ut primo impetu emissus cucurrit, quo circa grauior quoque fit. Cum igitur iam grauior rediens, nunc primum venienti graui sono simul occurrit inmiscetur ei, vnamque, ut ait, consonantiam miscet. Sed Nichomachus non arbitratur veraciter dictum, neque enim similitudinem consonantiam, sed dissimilitudinem potius in vnam eandemque concordiam venientium. Grauis vero graui si miscetur, nullum facere consonantiam, quoniam hanc canendi concordiam similitudo non efficit, sed dissimilitudo, quæ cum distet in singulis vocibus copulatur in mixtis, sed hinc etiam potius Nichomachus fieri consonantiam arbitrabatur. Non inquit vnus tantum pulsus est, qui simplicem modum vocis emittit, sed semel percussus nervus sæpius aerem pellens, multas efficit voces, sed quia ea velocitas est percussionis, ut sonus sonum quodammodo comprehendat, distantia non sentitur, & quasi vna vox auribus venit. Si igitur percussiones grauiorum sono vna commensurabiles sint percussionibus acutorum sonorum, non est dubium quin ipsa commensuratio sibi inmiscetur, vnamque vocem efficiat consonantiam.

Quod in musica non sit penitus innitendum sensui, sed amplius rationi. Cap. XXIII.

Sed de his ita proponimus, ut nō omne iudicium sensibus demus, quamquam a sensu aurium huiusmodi artis summam omnino principium, nam si nullus esset auditus, nulla omnino disputatio de vocibus existeret, sed principium quodammodo, & quasi ammonitionis vicem tenet auditus. Postrema vero perfectio, agnitionisque vis in ratione consistit, quæ certis regulis sese tenens, nunquam villo errore perlabitur, nam licet omnium pæne artium atque ipsius vitæ momenta, sensuum occasione producta sint, nullum tamen in his iudicium certum, nulla veri est comprehensio, si arbitrium rationis abscedat. Ipse. n. sensus æque maximis minimisque corumpitur, nam neque minima sentire propter ipsorum sensibilibus paruitatem potest, & a maioribus sæpe confunditur, ut in vocibus, quas si minimæ sint, difficiliter capitur auditus, & si sint maximæ, ipsius sonitus intensione surdescit. Hæc igitur maxima causa fuit cur relicto aurium iudicio Pythagoras ad regularum momenta migraverit, qui nullis humanis auribus credens, quæ parum natura, parum et extrinsecus accedentibus permiscetur, partim ipsis variantur ætatibus nullis etiam deditus instrumentis, penes quæ sæpe multa varietas, atque constantia nasceretur nunc quidem si nervos velis aspicere, vel aer humidior pulsus obrunderet, vel siccior excitaret, vel magnitudo chordæ grauiorem redderet sonum, vel acutum subtilior tenuaret, vel alio quodammodo statim prioris constantie permisceretur, & tamen idem esset in cæteris instrumentis. Omnia hæc inconsulta minimeque estimans, fidei duo estuans inquirebat, qua nam ratione firmiter, constantiter quæ consonantiarum momenta perdisceret.

Qualiter Pythagoras consonantiarum proportionem inuestigauit. Cap. XXIII.

Cum interea diuino quodam nutu præteriens, fabrorum officinas pulsos malleos exaudiret, diuersis sonis vnam quodammodo continentiam personare. Ita ergo ad id quod diu inquirebat attonitus, accessit ad opus, diuque considerans arbitratus est diuersitatem sonorum, ferientium vires efficere, atque ut id apertius colliqueret mutare inter se malleos imperauit, sed sonorum proprietas non in hominum lacertis herebat, sed mutatos malleos comitabatur. Vbi igitur hoc animaduertebat malleorum pondus examinaret. Et cum quinq; essent forte mallei, dupli reperti sunt pondere, qui sibi secundum dyapason consonantiam respondebant, eundem etiam qui duplus essent alio, sexquitercio alterius comprehendit, ad quem. f. dyatesseron sonabat. Ad alium vero quendam, qui eidem dyapente consonantia iungebatur, eundem superioris duplum repperit esse huius sexquialterum. Duo vero hi ad quos superior duplex, sexquitercius, & sexquialter probatus est ad se inuicem sexquicoctauam proportionem perpensis fuit custodire. Quintus vero est relictus qui evictis erat in consonantiam. Cum igitur ante Pythagoram, consonantiarum musicæ partim dyapason, partim dyapente, partim dyatessaron, quæ est consonantia minima vocarentur, primus Pythagoras hoc modo repperit quæ proportionem sibi inmixta hæc sonorum cōcordia iungeretur. Et ut sit clarius quod dictum est, sine, verbi gratia, malleorum quatuor pondera, qui subter scriptis numeris contentantur 12. 9. 8. 6. Hi igitur mallei qui 12. & 6. ponderibus ingebantur dyapason in duplo continentiam personabant, malleus vero 12. ponderum ad malleum 9. & malleus 8. ponderum ad malleum 6. ponderum secundum ephitricam proportionem ad dyatessaron consonantiam iungebantur, novem vero ponderum ad 6. & 12. ad 8. dyapente consonantiam permiscabant. 9. vero ad 8. in sexquicoctaua proportionem resonabant tonum.

Adhuc de eodem, & de Tubal. Cap. XXV.

Tunc igitur domum reuersus, varia examinatione perpendit, an in his proportionibus ratio symphoniarum tota consisteret. Nunc quidem æquæ pōdera nervis aptans, eorumque consonantias aure diiudicans, nunc vero in longitudine calamorum duplicitatem, medietatemque restituens, cætera scilicet proportionem aptans, integerrimam fidem diuersa experientia capiebat. Sæpe etiam pro mensurarum modo ciarior æquorum ponderum acetabula diuersis formata ponderibus virga, vel ærea, vel ferrea percussit, nihil se se diuersum inuenisse testatus, perlegetus est, hinc etiam ductus longitudinem crassitudinemque chordatum ut examineret aggressus est. Ita que inuenit regulam, quæ ex re vocabulum sumpsit, eo quod sit huiusmodi inspectio fixa, firmaque, ut nullum inquirentem dubio fallat iudicio. Petrus Commestor in Historia scholastica. Tubal filius Lamech, qui fuit pater canentium citharæ & organo, non instrumentorum quidem, quæ longe post inuenta sunt, sed inuentor fuit musicæ, id est consonantiarum, ut labor pastoralis, quasi in deliciis verteretur, & quia audierat Adam prophetasse de duobus iudiciis, ne porret ars inuenta, scripsit eam in duabus columnis in qualibet tota, vna marmorea, alia lateritia, quarum altera non dilueretur diluuiō, altera non dissolueretur incendio. Marmoriam dicit Iosephus adhuc esse in terra Syriaca. Tubalcaym frater eius ferri artem primus adinuenit, Res bellicas deceter exercuit, sculpturas operum in metallis in libidinem oculorum fabricauit, quæ fabricante Tubal de quo dictum est sono malleorum delectatus, ex ponderibus eorum proportionem, & consonantias, quæ ex his nascuntur excogitauit, quam inuentionem Græci Pythagoræ attribuant fabulose.

De Differentiis vocum. Cap. XXVI.

Ex musica primo lib. Nunc vocum differentias colligamus. Omnis vox aut est continua, aut cum intervallo suspensa. Et continua quidem est quæ loquentes vel prosam vel orationē legentes verba percurremus. Festinat. n. tunc vox non hære in acutis, & grauib; sonis, sed velocissime verba percurrete, experientis sensibus, exprimentisq; sermonibus, continuæ vocis impetus operatur. Discontinua aut sine suspensa est, quam canendo suspendimus, in qua non potius sermonibus, sed modulis inferimus, estq; vox tardior, & per modulandas varietates quoddam faciens intervallum non tam continuæ.

aiturnitatis, sed suspensæ ac tardæ potius cantilenæ. His ut Albanus aitumat, additur tertia differentia, quæ medias voces possit includere cū. i. heroum poema legimus neque continuo cursu, ut prosam, neque suspensa segniori modo, ut vocis canticum, sed quæ continua vox est, & ea rursus qua decurritur cantilenam, naturaliter quidem infinitæ sunt. Consideratione accepta nullus modus, vel euoluendi sermonibus acuminibus attollendis, grauitatibusq; relaxandis, sed verisq; natura humana fecit proprium finem. Cōtinue. n. voci terminum humanus spiritus fecit, ultra quem nulla ratione valet excedere, tñ. n. vñusquisque loquitur cōtinuū q̄um naturalis spiritus finit. Rursus voci natura hominum terminum facit, quæ acutæ eorum vocem, grauemq; determinat. Tantum. n. vñusquisque vel acutam valet extendere, vel extollere, vel deprimere grauitatem, quantū vocis eius naturalis patitur modus.

De Modo audiendi, siue formandi auditum.
Cap. XXVII.

Nunc quis modus audiendi sit differamus. tale. n. quoddam fieri consuevit in vocibus, quale cum paludibus, vel quietis aquis iactum eminus mergitur saxū, prius in parvissimum orbem colligit vñdā, deinde maioribus orbibus vñdarum globos spargit, cōsulque dum defatigatus motus ab eliciendis fluctibus conuiescat. semperque posterior, & maior vñdula pulsū debiliore diffunditur. Quod si quid sit quod crescens vñdulas possit offendere, statim motus ille reuertitur, & quasi ad cētrum vñde profectus fuerat eisdem vñdulis retrundatur. Ita igitur cū aer pulsus fecerit sonum, pellit alium proximum, ut quodammodo rotundum fluctum aeris ciet. Itaque diffunditur, & omnium circumstantium simul fertur auditum, atque illi est obsecutor vox, qui longius steterit, quoniam ad eum debiliore pulsū aeris vñde peruenit.

De Speciebus cantilenarum. Cap. XXVIII.

His igitur ita propositis, dicendum videtur quod generibus omnis cantilena textatur, de quibus armonicæ inuentionis disciplina considerat. Sunt autem tria, dyatonon, chroma, enarmonium. Et dyatonon quidem est aliquanto durius, & naturalius. Chroma vero iam quasi ab illa naturali intentione discedens est mollius decidens. Enarmonium vero optime, atque apte coniunctum. Cum sint igitur quinque tetrachorda, hīpatommeson. Sineuennon, viezeumenon, hyperboleon. In his omnibus dyatonon cantilenæ vox procedit per semitonium, tonum, & tonum in vno tetrachordo. Rursus in alio per semitonium, tonum ac tonum, ac deinceps. Ideoque vocatur dyatonon quasque per tonum, ac per tonū progreditur. Chroma autem quod dicitur color, quasi iā ab hīōi intentione prima mutatio, cantatur per semitonium, & semitonium, & tria hemitonio. Tota. n. dyatesseron consonantia est duorum tonorum, ac semitonij, sed non pleni. Trachū est autem hoc vocabulum, ut diceretur chroma, a superficiebus, quæ cū permittantur in aliū transeunt colorem. Enarmonij, vero quod est magis coaptatum, cantatur in omnibus tetrachordis per dyesis, & dyesis, & ditonum. Diesis autem est semitonij dimidium.

De Armonica regula. Cap. XXIX.

Ex v. lib. Armonica est facultas differentias acutorum sonorum, & grauiū sensim ac ratione perpendens, sensus. n. ac ratio quasi quædā facultatis armonicæ instrumenta sunt, sensus aut confusum quiddam ac proxime tale, quale est illud quod sentit aduertit, ratio vero diiudicat integritatē atq; vna prosequitur differentias. Itaque sensus inuenit q̄que confusa, ac proxima veritati accipiūt integritatē, per rationē, accipit vero mens a sensibus confusam ac proximā, verisimilitudinē, nāque sensus nihil cōcipit integritatis, sed vsque ad proximum venit, ratio vero diiudicat, velut si quis manu circū iū esse oculus arbitrat, ratio vero nullo modo esse id quod simulatur intelligit, hoc vero iecire est, qm̄ sensus circa materiā vertitur, speciesq; in ea cōpræhendit, quæ ita sunt fluidæ atque imperfectæ, nec determinatæ atque ad vāguem expolizæ, sicut & ipsa materia, quare sensuū, quoque confusio sequitur. Mentē vero atq; rationē, quia circa materiā non moratur species quas præuider præter subiecti cōionem intuetur, atq; idco eam integritas cōitatur ac veritas, potiusque quod in sensu aut peccatur, aut minus est, aut emendat, aut cōplet. Et per processum quidā rationi locus accrescit, deficit sensui. Iecirco

non est aurīū sensui dandū omne iudiciū, sed exhibenda est et ratio, quæ errantē sensum regat ac rēperet, cui labens sensus deficitque veluti baculo innitatur. Nā ut singulæ artes habent instrumenta quædā, quibus partim confusa aliquid informet ut a sciolā, partim vero quo & integrum deprehendat cūcū, ita et armonica vis habet duas iudicij partes, vñā quidē hīōi, per quam ipsarū differentiarum integrum modum mensurāque consideret. Huiusmodi igitur instrumentum in quo ratio nis adhibito modo sonorum differentiarū perquiruntur, vocatur armonica regula.

De Differentijs vocum iuxta Ptolomeum. Cap. XXX.

Differentias sonorum Ptolomeus diuidit, hoc modo. Vocū aliz sunt vnisonæ, aliz minimæ. Vnisonæ sunt quarum sonus vnus est, vel in graui, vel in acuto. Non vni sonæ vero qñ alia grauior, alia acutior. Harū aliz partim ita sunt, ut earū inter se differentia cōi sine iūgatur. Non. n. discreta est, sed a graui in acutū ita deducitur, ut continua videat. aliz vero sunt nō vnisonæ, quarū differentia silentio interueniente distinguitur. Vt vero voces cōi sine iungantur, sit hoc mō, sicut. n. cū in nubibus arcus aspicitur, ita colores sibi me sunt proximi, ut non sit certus finis, quo cū alter ab altero disgregatur, sed ita verbi gratia a rubro discedit ad palidū, ut per continuam mutationē in sequentē vertatur colorē nullo medio, certoque interueniente, qui vtroque distingvat, ita et sic i solent in vocibus, ut si quis percutiat neruū, cūque dū percutit torqueat, euenit ut in principio pulsus grauior sit, dum torqueretur vero vox illa tenuetur, continuque sicut grauis vocis toni us, & acutæ. Cum igitur nō vnisonarū vacū aliz, sunt continuæ, aliz disgregatæ continuæ quidem tales sunt, ut inter se earū differentia cōi sine iūgatur, nec habeat locū designatū vox acuta, grauique, quæ teneant. Discretæ vero habent proprios locos, veluti colores impermixti, quorū differentia visu suo quodā loco cōstituta, continuæ, quidē non equisonæ voces ab armonica facultate separantur, sunt. n. sibi ipsi dissimiles, nec vnum aliquod personantes. Discretæ vero voces armonicæ subiiciuntur arti. Potest. n. distantium, sibi que dissimilium vocū dīa, deprehendi in quibus coniunctæ efficere melos possunt. Consonæ aut vocantur, quæ copulat mixtos suos velque efficiunt sonos. Dissonæ vero quæ minimæ, & hoc quidē est Ptolomei de sonorum differentia iudiciū. Pythagorici. n. consonantias dyapente ac dyatesseron simplices arbitrabantur, atque ex his vnam dyapason illam tripli, hanc quadrupli dyapason vero, ac dyatessaron, consonantiam esse non estimant, iecirco, quoniam non in superparticulari, vel multiplici cadit comparatione, sed in multiplici superpartitione.

De Partibus musica iuxta Isidorum. Cap. XXXI.

Isi dorus vbi supra. Musicæ partes sunt tres. i. armonica, rhythmica, metrica. Armonica est, quæ discernit in sonis acutum & grauem. Rhythmica est, quæ requirit incursum nem verborum, utrum bene sonus, an male cohereat. Metrica n. quæ mensuram diuersorum metrorum probabiliter ratione cognoscit, ut verbi gratia, heroicum, iambicum, elegiacū &c. Ex musica Boetij. iiii. lib. Vt autem sit sonus, motum esse necesse est. Sed omnis motus habet in se, tum velocitatem, tum et tarditatem. Si igitur sit tardus in pellendo motus, grauior redditur sonus. Nam ut tarditas proxima stationi est, ita grauitas conigua taciturnitati, velox vero motus acutam notulam, præterea quæ grauis est intentione crescit ad medium, & acuta remissione decrescit ad medium, vñde sit ut omnis sonus, quasi ex quibsdam partibus compositus esse videatur. Omnis autem partium coniunctio quadam proportionē conneitur sonorum. Igitur coniunctio proportionibus constituta est, proportionē autem principaliter in numeris considerantur. Proportio vero simplex numerorum in multiplicibus vel in superparticularibus, vel in superpartitiōibus inuenitur. Secundum multiplices vero proportionē, vel superparticularē res consonæ vel dissonæ voces exaudiuntur. Consonæ quidē sunt, quæ simul pulsæ suauem permixtumque inter se coniungunt sonum. Dissonæ vero quæ simul pulsæ non reddunt suauem, neque permixtum sonum. Eūdo. vbi supra. Ad omnem autem sonum qui materies cantilenarum est, triformem constat esse naturam. Prima est armonica, quæ ex vocum cantibus constat. Secunda organica, quæ ex flexu consistit. Tertia rhythmica, quæ pulsū digitorum numeros recipit. Nam aut voce editur sonus, sicut per fauces, aut statu sicut per tubam aut tibiam, aut pulsū sicut per citharā, aut per quodlibet aliud quod percutiendo canorum est.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Prima parte musica, qua dicitur armonica.

Cap. XXXII.

Prima diuifio musicæ quæ armonica dicitur. i. modulatio vocis, pertinet ad comedos, tragedos, vel choros, vel ad oēs qui voce propria canunt. Hæc ex animo & corpore motum facit, & ex motu sonū, ex quo colligitur. Vox est aer spiritu verberatus, vnde & verba sunt nūcupata. Armonica est modulatio vocis, & concordatio plurimorū sonorum vel coaptatio. Simphonia est modulationis temperamentū ex graui, & acuto concordantibus sonis, siue in voce, siue in flatu, siue in pullu. Per hanc quippe voces acutiores grauiioresque concordant, ita vt quisquis ab ea dissonuerit, sensum auditus offendat. Cuius contraria est dyaphonia. i. voces discrepantes, dissonæ. Euphonia est suauitas vocis. Hæc & melos a suauitate, & melle dicta. Diastema est vocis spaciū ex duobus vel pluribus sonis aptatū. Diesis est spacia quædā & deductiones modulandi atque venientes de vno in alterum sonum. Tonus est acuta enuntiatio vocis. Est. n. armonia differentia, & quantitas, quæ in vocis accentu, vel tenore consistit, cuius genera in quindecim partibus musicæ diuiserunt, ex quibus imperitissimus nouissimus, & acutissimus, ipodericus cunctis grauissimus. Cantus est inflexio vocis, nam sonus directus est, præcedit autem sonus cantū, Arsis est vocis eleuatio hoc est iniquum. Thesis est positio vocis hoc est finis. Suaves voces sunt subtiles, & spiritus, clare, atque acutæ. Perspicue voces sunt, q̄ longius protrahuntur, ita vt omnem impleant continuo locū, sicut clarior tubarū. Subtiles voces sunt, quibus non est spiritus, sicut est infantū mulierū, vel ægrotantium, sicut in neruis. Quæ. n. subtilissimæ chordæ sunt, subtiles ac tenues sonos emittunt. Pingues sunt voces, q̄n spiritus multus simul egreditur, sicut virorum. Acuta vox est tenuis & alta sicut in chordis videmus. Dura vox est, quæ violenter emittit sonos sicut tonitruum, sicut in incudis sonus, quotiens ibi durum malleis percutitur ferrū. Aspera vox est rauca, & quæ dispergitur per multos, & dissimiles pulsus. Cæca vox est, quæ mox vt emissā fuerit, conuoluit atq; suffocata, nequaquā longius perducitur, sicut est in fictilibus. Vinnolla est vox mollis, atq; flexibilis. Ex vinnolla dicta a vinnolo. i. cinctimo mobiliter flexo. Perfecta autem vox est alta, suavis, & clara. Alta vt sublimis efficiatur. Clara vt aures adimpleat. Suavis vt animos audientium blandiat, si ex his aliquid defuerit, vox perfecta non erit.

De Secunda qua dicitur organica. Cap. XXXIII.

Secunda est diuifio organica, in his quæ spiritu resiente completa in sonum vocis animantur, vt sunt tubæ, calami, fidule, organa, pandoria, & his similia instrumenta. Organum vocabulum est generale cūm vasorum musicorum, hoc autem cui folles adhibentur, alio Græci nomine appellant, vt autem organū dicatur, magis ea vulgaris est Græcorū consuetudo. Tuba primum Cyrenis inuenta, adhibebatur atq; non solum in præliis, sed in omnibus festis diebus pp laudis, & gaudij quantitatē. Tibias excogitatas in Frigia ferunt, has diu quidem funeribus tū adhibitas, mox & sacris gentiliū. Tibias autem appellatas putat, q̄ primum de ceruinis tibijs, erubusque hinnulorū fierent, deinde per abusionem ita ceptas vocari. Et quæ non de erubus obituue essent, hinc & tibiæ quasi tibiæ cantus. Calamus est proprium nomē arboris a calendo, fundendo voces vocatus. Fistulam quidam putant a Nerentio inuentam, aliā Fauno quem Græci Pan vocant. Nō nulli eque ab Ida pastore aggregentino ex Sicilia. Fistula aut dicta q̄ vocē emittat. Nam Græci fos Latine vx, flosa missa vocatur. Sambuca in musicis species est simphontarum. Est enim ligni fragilis, vnde & tibiæ componuntur. Pandorius ab inuentore vocatus, de quo Virgilius.

Pan primus calamos cetera coniungere plerumque

Instituit, Pan curas omnes, omniūque magister,

Fuit enim apud gentiles Deus pastoralis, qui primum dispares calamos ad cantum aptauit, & stodios arte composuit.

De Tertia qua dicitur rhythmica. Cap. XXXIII.

Tertia diuifio est rhythmica pertinet ad numeros & pulsus, cui dantur species cithararum diuersarum, tympanum quoque cymbalum, acitabula ænea, & argentea vel alia, quæ metallico rigore percussa reddunt cum suauitate tintinnitum, &c. hmoi. Citharæ, ac spalterij repperit Tubal, vt prædictum est perhibetur. Veteres aut citharam fidiculam, vel fidicem nominauerunt, quia tam concinunt inter se chordæ eius, quam bene conueniunt inter quos fides sit. Apud antiquos citharæ septem chordæ erant, vnde & Virgilius.

Septem discrimina vocum.

Discrimina autem ideo q̄ nulla corda vicinæ chordæ similem sonum reddat. Sed ideo septem chordæ, quia totā vocem implet, vel q̄ septem motibus sonat cælum. Chordas aut dictas a cordæ, quæ sicut pulsus est chordis in pectore, ita pulsus choræ in cithara. Has primus Mercurius excogitauit. Plalteriū q̄ vulgo canticum dicitur, a psallendo nominatum, q̄ ad eius vocem chorus consonando iūdet. Est autem similitudo citharæ Barbaricæ in modum delatæ literæ. Sed psalteriū & citharæ hæc differentia est, q̄ psalterium lignum illud concavū vnde sonus rediit superius habet, & deorsum feriuntur chordæ, & desuper sonat. Cithara vero concauitate ligni inferius habet. Lyra dicta a potu lyrum. i. a varietate vocum, q̄ diuersos sonos efficit. Lyræ primū a Mercurio inuenta fuisse dicunt hoc modo. Cum regrediens Nilus in suos meatus, varia in cāpis reliquisset animalia, relicta at restudo est. Quæ cum putrefacta esset, & nerui eius remanissent extenti intra corium, percussa a Mercurio sonitum dedit, ad cuius speciem Mercurius lyræ fecit, & Orpheo tradidit, qui eius rei maxime erat studiosus, vnde & existimatur eadem arte non ferras tū sed & saxa atque silvas cantus modulatione applicuisse. Tympanum est pellis, vel coriū ligno ex vna parte excoctum. Est. n. pars media simphonie in similitudine cribri. Tympanū aut dictū q̄ medium est, vnde & margaritū medium tympanum dicitur & ipsum vt simphonia ad vngulā percutitur. Cymbala acitabula quædam sunt, quæ percussa inuicem tangunt se, & sonum faciunt. Sistrum ab inuentrice vocant. Ihs. n. regina Aegyptiorum id genus inuenisse probatur. Inde & hoc mulieres percutiūt, quia inuentrix huius generis fuit mulier, vnde & apud Amazonas sistro ad bellum socinarum & exercitus vocabatur. Tintinnabulum de sono vocis nomen habet, sicut plautus manuum, stridor valuarum. Simphonia vulgo appellatur lignum cauum, ex vtraque parte pelle extenta, qua vngulis huc, & inde musici feriunt, sique in ea ex concordia grauis, & acuti suauissimus cantus.

Quod Scientia musica magis sit in speculatione, quam in operatione. Cap. XXXV.

EX musica Boetij. i. Nunc illud est intueudum, q̄ omnis ars, cūque etiam disciplina honorabiliorem naturaliter habeat rōnem, q̄ artificium, quod manu atque opere artificis exercetur. Multo. n. est maius atque aptius scire quid quisque faciat, q̄ ipsum illud efficere quod sciat. Etenim artificium corporale, quasi seruiciū famulari. Ratio vero quasi domina sperat, & nisi manus secūdū id qd ratio sanxit efficiat, frustra sit. Quanto igitur præclarior est scia musicæ in cognitione rōnis, quam in opere efficiendi atque actu, tūc. si quum corpus mente superatur, quod. n. rōnis expertis seruitio degit. Illa vero imperat atque ad rectum deducit, q̄ nisi eius pateat imperio expertis eius rōne opus titubabit, vnde fit vt speculatione rōnis operandi actu non egeat. Manū vero opera nulla sint, nisi rōne ducantur. Iam vero quāta sit gloria mentūque rōnis, hinc intelligi pōt quod ceteri, vt ita dicā corporales artifices, non ex disciplina, sed ex ipsis potius instrumentis ceperunt vocabula. Nam citharedus ex cythara, ubicem ex tibia, ceterique suorum instrumentorum vocabulo nuncupantur. Is vero est musicus, qui rōne perpenfa canendi sciam, nō seruitio operis, sed imperio speculationis assumit, quod. n. adificiorū, bellorūque opere videmus in contraria. i. nūcupatione vocabuli, eorū nāque nominibus vel edificia inferibuntur, vel dicuntur triumphū, quorū imperio, ac rōne instituta sunt, non quorū opere seruitioq; perfecta. Tria igitur genera sunt, quæ circa attem musicam versantur, vnum est quod instrumentis agitur, aliud fingit carmina. Tertiū instrumentorum opus, carmenq; diiudicat. Sed illud quod instrumentis positum est, ibi quæ totā operā consumit, vt sunt citharedi, quique organo, ceterisque musicæ instrumentis artificij probant, a musicæ scie intellectu seiuncti sunt, qm famulantur, vt dictū est. Nec quicquam afferunt rōnis, sed sunt totius speculationis expertes. Secundum vero circa musicam agentium genus poetarum est, quod nō potius speculatione, ac ratione, quam naturali quadam instinctu fertur ad carmen, atque recirco, hoc quoq; genus a musica segregandum est. Tertium est quod iudicandi peritiam sumit, vt rhythmos, cantilenaque, totumque carmen possit perpendere. Quod. si quoniam totū in ratione ac speculatione positum est, hoc proprie musicæ deputabitur. Itq; est musicus, cui adest facultas secundum speculationem ratione, ve propositam, ac musicæ cōuenientem, de modis ac rhythmis, deque generibus cantilenarum, ac de permixtionibus, & de poetarum carminibus iudicandi.

De

De Geometria. Cap. XXXVI.

Richardus ubi supra. Geometria est disciplina magnitudinis immobilis, formarumque descriptio contemplatiua per quam vniuscuiusque rei termini declarari solent. Geometria habet species planimetriam, altimetriam, cosmometriam. Planimetria longum, & latum metitur, extenditur ante & retro, detorsum & sinistrorsum. Altimetria metitur altum, & profundum, & extenditur sursum & deorsum. Cosmetria vero sphaerica metitur, i. rotunda. Ibi ubi supra. Geometria disciplina, primum, ab Aegyptijs reperta dicitur, quia inundante Nilo, & omnium possessionibus limo obductis, initium terrae diuidendae, per lineas & mensuras nomen arti dedit. Quae inde longius acumine sapientium producta & maris & caeli, & aeris spacia metiuntur. Nam prouocati studiosi ceperunt post terrae dimensionem, et caeli spacia quærere, quanto intervallo luna a terris, a luna sol ipse distaret, & vsque ad verticem caeli quanta se mensura distenderet. Sicque intervallo ipsa caeli, orbisque ambitum per numerum stadiorum, ratione probabiliter distinxerunt, sed quia ex terrae dimensione haec disciplina cepit, ex initio sui, & nomen seruauit. Nam Geometria de terra, & de mensura nuncupata est. Terra. n. Graece vocatur, metra, mensura. Huius disciplinae ars continetur in se lineamenta, intervalla, magnitudines, & figuras, & in figuris dimensiones, & numeros. Alphorabius ubi supra. Geometria quidem, & arithmetica habent elementa, per quae declarantur in eis multa, ut liber Euclides dicitur liber elementorum, in quo consideratio fit duobus modis. Vno resolutionis & altero compositionis. Duobus modis antiqui tractatores huius scientiae vsi sunt in libris suis, sed Euclides in libro suo non incescit, nisi secundum viam compositionis.

De Partibus Geometria. Cap. XXXVII.

Alphorabius ubi supra. Geometria similiter, alia est actiua, alia speculatiua. Actiua considerat lineas, superficies, & corpora tribus modis, quia vel in altum, & haec scia dicitur altimetria, vel in planum & haec planimetria, vel in profundum, & haec perimetria. Vnaquaeque autem istarum habet materiam propriam & instrumenta, & opifices proprios. I. mensores & sabros. Mensores sunt, qui terrae superficiem quamlibet mensurant, horum instrumenta sunt, palmus, pes, cubitus, stadium, pertica, & hmoi. Fabri vero sunt, qui in mechanicis operando desudant, ut carpentarius in ligno, ferrarius in ferro, cementsarius in lapide, & luto ceterique opifices, quadraturas, & rotunditates, mediante materia, quae subdita est arti suae. Horum itaque multae species esse dicuntur, secundum diversitatem materiarum, in quibus & ex quibus operantur. Instrumenta quoque diuersa, ut linea, trulla, perpendicularum, & hmoi. Speculatiua vero considerat figuras praedictas, secundum modum commune in quo conueniunt omnes lineae, superficies, vel omnia corpora, absolute quidem absque omni materia. Inquirunt autem earum quantitates, aequalitates, inaequalitates, species firmitatem, & ordinem. Et quod aliae sunt proportionales, aliae quoque rationales, aliae irrationales, & alia omnia quae accidunt eis. Huius autem scientiae partes sunt duae vna speculatur tam circa lineas & superficies, alia circa corpora diuiditur, secundum numerum specierum corporum, in cubos, pyramides, sphaeralia, pinealia. De his omnibus speculatiua duobus modis considerat. Vno modo vnum illorum per se considerando scilicet linea per se, cubum per se, & ita de alijs. Alio modo vnumquodque illorum alteri comparando, & hoc dupliciter. scilicet aut considerando aequalitatem, vel inaequalitatem, vel aliud suorum accidentium, vel considerando qualiter vnum ordinatur in alio, videlicet qualiter linea in superficie, superficies in corpore, vel superficies in superficie, corpus in corpore.

De Elementis Geometria. Cap. XXXVIII.

Euclides in Geometria. Punctus est illud cui non est pars. Linea est longitudo sine latitudine, cuius extremitates quidem duo puncta sunt, linea recta est ab vno puncto ad alium extensio, in extremitates suas utrumque eorum recipiens. Superficies est, quae longitudinem, & latitudinem tantum habet, cuius termini quidem sunt lineae. Superficies plana est ab vna linea ad aliam extensio, in extremitates suas eas recipiens. Angulus planus est duarum linea-

rum alternus contactus, quarum expansio supra superficiem applicatio est non recta. Cumque lineae, quae angulum continent, duae rectae lineae fuerint, rectilineus angulus nominatur. Quando recta linea, supra rectam lineam steterit, duoque anguli utrobique fuerint aequales, eorum uterque rectus erit, lineaeque superstant ei cui superstat perpendicularis vocatur, angulus vero qui recto maior est obtusus dicitur, angulus autem qui recto minor est acutus appellatur. Terminus vero est, quod cuiusque finis est. Figura est quae termino, vel terminis continetur. Circulus est figura plana vna cuiusdem lineae contenta, in cuius medio est punctus, a quo omnes lineae ad circumferentiam exeuntes, sibi invicem sunt aequales, & hic quidem punctus circuli centrum dicitur. Diametros circuli recta est linea, quae super centrum eius transiens, extremitatesque suae circumferentiae applicans, circulum in duo aequalia diuidit. Semicirculus figura plana diametro circuli, & medietate circumferentiae contenta. Portio circuli est figura plana recta linea, & parte circumferentiae contenta. Semicirculo quidem autem minor. Rectilineae, figurae sunt quae rectis continentur lineis. Quarum quaedam trilaterae, tribus rectis lineis. Quaedam quadrilaterae quatuor rectis. Quaedam pluribus quam quatuor rectis lineis continentur. Figurarum trilaterarum alia triangulus tria habens aequalia latera, alia biangulus, duo habens aequalia, & tria aequalia latera inaequalium laterum. Harum autem alia est ortogonium, vnum scilicet angulum rectum habens, alia est ampligonium aliquem angulum obtusum habens, alia exigonium in qua tres anguli acuti sunt. Figurarum autem quadrilaterarum, alia est quadratum, quod aequilaterum, atque rectangulum est, alia est tetragonus longus est, quae rectangula sed aequilatera non est alia climia est quod aequilaterum, sed rectangulum non est, alia simile climia quod opposita latera habet aequalia, atque oppositos angulos habet aequales Idem tamen nec rectis angulis, nec aequis lateribus continetur. Praeter has autem omnes quadrilaterae figurae climia nominantur. Acquidistantes lineae sunt, quae in eadem superficie collocatae, atque in alterutram partem protractae non conueniant etiam si in infinitum protrahantur.

De Figuris, & numeris Geometricis. Cap. XXXIX.

Isidorus ubi supra. Geometriae quadripartita diuisio est. In planum. In magnitudinem numerabilem. In magnitudinem rationalem, & in figuras solidas. Planae figurae sunt, quae longitudine, & latitudine altrinsecus continentur, quae sunt iuxta Platonem numero quinque. Numerabilis magnitudo est, quae numeris arithmetice diuidi potest, magnitudines rationales sunt, quarum mensuram scire possumus & irrationales vero quarum mensura quantitas cognita non habetur. Figurae solidae sunt, quae longitudine, & latitudine, & altitudine continentur, ut est cubus, cuius species quinque in plano. Quarum prima circulus est plano pede figura plana, quae vocatur circumducta, cuius in medio punctus est, quo cuncta conuergunt, quod centrum Geometriae vocant. Latini punctum circuli. Quadrilatera figura est in plano quadrata, quae sub quatuor rectis lineis iacet. Dynameuthon grammathon figura est plana. Ortogonium. i. rectangulum figura est plana in plano pede, est enim triangulum, & habet angulum rectum. Isopleros figura est plana recta, & subtiliter constituta. Sphaera est figura in rotundum formata partibus cunctis aequalis in solidum. Cubus est figura solida, quae longitudine, latitudine, & altitudine continetur. Cilindrus est figura quadrata, habens superius semicirculum in solidum. Conon figura est, quae ab amplo in angustum finit, sicut ortogonium. Pyramis est figura, quae in modum ignis ab amplo in acumen confurgit. Ignis. n. apud Graecos pyrin appellatur. Sicut autem infra decem omnis est numerus, ita intra hanc circulum omnis figurarum concluditur ambitus. Prima autem figura huius artis punctus est, cuius pars nulla est. Secunda linea praeter latitudinem longitudo. Recta linea est quae ex equo in suis punctis iacet. Superficies vero quod longitudines solas habet. Superficiem vero fines lineae sunt, quarum formae ideo in superioribus decem figuris positae non sunt, quia intra eas inueniuntur. Numeros autem secundum geometriam ita queris. Extrema quippe eius multiplicata tantum faciunt, quantum & media duplicata, ut puta vi. & xij. Multiplicata faciunt septuagies dipondeos. Media. viij. & ix. multiplicata tantundem faciunt.

De

Speculum Doctrinale Vincentij

De Vniuersali scientia mensurandi. Cap. XL.

EVli. vbi supra. Intendenti vero mensurare necessarium est quinque præscire. scilicet a puncto in punctum rectam lineam, atque definitam in continuum rectumque quantumlibet, protrahere. Item super centrum quodlibet, & quantumlibet occupando spatium circuli designare. Itē oēs angulos rectos subinuicem æquales esse. Itē si linea recta super duas lineas rectas ceciderit, duoque anguli ex vna parte duobus rectis angulis minores fuerint. Illas duas lineas in eadē partem protrahendo procudio necesse est esse inæquales. Item duas rectas lineas superficiē nullam concludere. Scia quoque Geometrie cōis vniuersaliter hæc est. Quæ eidem equalia sunt, & subinuicem æqualia sunt, si equalibus æqualia addantur. Tota sunt quoque æqualia. Et si ab equalibus æqualia auferantur, quæ relinquantur æqualia sunt. Et si inæqualibus æqualia addantur, ipsa tota fient inæqualia. Si fuerint duæ res vni æquales, vtraque earum æqualis erit alteri, si fuerint duæ res quarum vtraque vnius eiusdem dimidiū erit, vtraque erit æqualis alteri. Si aliquæ res alii supponatur appliceturque ei, nec excedit altera alterā, ille subinuicem erunt æquales. Oētorum maius sua parte est. Glosa. Nota quod multas cōis scias prætermisit Euclides, quā infinite sunt, & innumerabiles, quarum hæc est vna. Si duæ quantitates æquales ad quamlibet tertiam comparantur, ambæ sunt illi, aut æque maiores, aut æque minores, aut eidem æquales. Item alia. Quanta est aliqua quantitas ad aliam, tantam esse quamlibet tertiam ad aliquam quartā. In quibus quidem continuis hoc obseruandum est, siue antecedentes maiores sint suis consequentibus, siue æquales. Magnitudo nāque decreuit in infinitum. In numeris vero, si fuerit primus submultiplex secundi, quilibet tertius alicuius quarti æque erit submultiplex. Multitudo nāque crescit in infinitum.

De Mensuris spaciourum, siue locorum. Cap. XLI.

ISido. vbi supra lib. xx. Mensura est, quicquid pondere, capacitare, longitudine, altitudine, latitudine, imo finitur. Maiores itaque orbem in partibus, partes in provinciis, provincias in regionibus, regiones in locis, loca in territoriis, territoria in agris, agri in centuriis, centurias in iugeribus, iugera in climatibus, deinde climata in adus, perticas, passus, gradus, cubitos, pedes, palmos, vncias, & digitos diuiserunt. Tanta. n. fuit eorū solertia. Digitus est pars minima agrestium mensurarum. Inde vncia habet digitos tres. Palmus autem quatuor digitos habet. Pes sedecim, Passus pedes quinque. Pertica passus duos, i. pedes decē a portādo dicta, quasi portica. Omnes autem præcedentes mensuræ in corpore sunt vt palmus, pes, passus, & reliqua sola pertica portatur. Est. n. decē pedū ad instar calami in Ezechiele, tēplū mēsurātis. Aētus minimus est latitudo pedū quatuor, lōgitudine. exl. Climata quoque vndiq; versū pedes habet. lx. Mensuras vtrūq; nos milliaria dicimus. Græci stadia, Galli leucas, Aegyptij fines. Persæ panfagas. Sunt autem proprio quæq; spacio. Milliariū mille passibus terminatur, habens pedes quinque millia, leuca finitur passibus mille quingentis. Stadiū octaua pars milliarij est, constans passibus centū. xxv. hunc primū Hercule statuisse dicunt, cumque eo spacio determinasse, q̄ ipse sub vno spiritu consecisset, ac perinde stadiū appellasset, qm̄ in fine respirasset, simulque & reuisset. Fines dicti sunt, eo q̄ agri funiculis sunt diuisi. Mensurarū. n. lineæ in terrarum partitione tenduntur, vt dimensionis æquitas teneatur, limites appellati antiquo verbo trāsuer si. Nā transuersa oīa antiqui lima dicebāt, a quo, & limina hostiorum per quæ foris vel intus itur. Et limites q̄ per eos in agros foras eatur. Termini dicti q̄ terræ mensuras distinguunt atque declarant, his. n. testimonia finium intelligūt, & agrorum cōtētio & certamen infertur. Limites maxime in agris duo sunt, cardo & decumanus. Cardo est qui a septentrione directus a cardine cœli est. Nā sine dubio cœlum voluit in septentrionali orbe. Decumanus est qui ab oriente in occidentem per transuersum dirigitur, qui pro eo, quod formam. x. faciat, decumanus est appellatus, ager. n. bis diuisus figuram denarij numeri efficit. Idem in xvi. Mensura est res aliqua modo suo, vel tempore circumscrip̄ta. Hæc autē corporis est, aut temporis. Corporis hominū lignorum, & columnarum longitudo, & breuitas. Sed & solē istum propriam sui orbis habere mensuram, quod geometrici perscrutari audent. Temporis vt mensura horarum, & dierum, & annorum. Proprie autem mensura vocata, quod ea fruges metuntur, atque frumentum humida, & sicca.

De Mensuris aridorum, & liquidorum. Cap. XLII.

Mensurarum pars minima coclear, quod est dimidia pars dragmæ, appendens siliquas nouem qui triplicatus conculā facit. Concula dragma vna, & dimidia adimpletur. Ciatī pondus decē dragmis appenditur. Actrabulus quarta pars emina, est duodecim dragmas appendens. Corula emina est habens ciatos sex. Emina autem appendit librā vnam, quæ geminata sextariū facit. Sextarius duarum librarum est, qui bis assumptus nominatur bilibris, assumptus quater sit Græco nomine cenix. Quinquies complicatus quinquāx siue gomor facit, adijce sextū congiū reddet, a cōgiendo. i. per augmentū crescēdo vocatur, vñ postea pecunia beneficij, gratia dari cēpta, congiariū appellata est. Cōgiariū autē speculiter mensura est liquidorū. Metreta est mensura sigdorū, metrō. n. mēsurā dicunt Græci, & inde appellata metreta, metrū ad oēm mēsurā dī. Sed ideo hoc nomē spālīter sibi assumpsit, quod sit mensura perfecti numeri. denarij. Modius dictus ab eo quod sit suo modo perfectus. Est autē mensura librarum quadragintaquatuor. i. sextariorū vigintiduo. Cuius numeri causa inde tracta est, q̄ in principio Deus vigintiduo opera fecerit. Nam prima die vii. opera fecit. i. materiam informem, angelos, lucem, cœlos superiores, terrā, aquā, atque aerē. Secunda die firmamentū solum. Tertia die quatuor maria, semina, sationes, atq; plantaria. Quarta die tria Solē, Lunā, & Stellās. Quinta die, tria pisces, & reptilia aquarum, & volatilia. Sexta die quatuor bestias, pecudes, reptilia terræ, & hominē. Et facta sunt omnia vigintiduo genera in diebus sex, & vigintiduo literarum sunt elementa quibus constat diuinæ legir doctrina. His igitur exemplis modius vigintiduo sexariorū a Moyse secundum sacre legis mensurā effectus est. Statum genus est mensuræ iuxta morē provinciarū Palestinæ, vñum & dimidium modium capiens, cuius nomē ex Hebræo sermone tractum est. Satum. n. apud eos nominatur sumptio siue eleuatio, eo q̄ qui metitur, exinde mensurā sumat ac eleuet. Est & aliud sacū mensura sextariorū vigintiduo rā capax quasi modius. Batus vocatur. Hebraica lingua, olearia mola, quæ habetur apud eos, vel bata nominatur, capiens quinquaginta sextaria. Quæ mensura vna molæ vice protendit. Amphora Græcæ a figura sua dī, q̄ eius ansæ geminatæ videantur aures imitari. Respicit autē vini, vel aquæ, pedem quadratum. Frumenti vero modios Italicos tres. Cadus Græcæ amphora est, continens vnas tres. Vna autē mensura est, quā quidam quantatium dicunt, proprie autem vna vas, quæ pro condendis defunctorum cineribus adhiberi solet, de quo poeta. Cælo tegitur, qui non habet vnam. Medimna est mensura quinque modiorum. i. dimidia eo, q̄ quinque modijs metiatur, qui est dimidius numerus a perfecto denario. Artabe apud Aegyptios sextarius. lxxij. continet propter. lxxij. linguas, quæ orbem impleuerunt. Gomor. xv. modiorum onus appendit. Chorus. xxx. modijs adimpletur, hic Hebraico sermone descendit, qui vocatur choris a similitudine collis: Choria. n. Hebræcē colles appellantur. Coaceruari enim modij triginta instat collis videntur, & onus cameli efficiunt.

De Scientia perspectiua. Cap. XLIII.

Alphorabius. Scientia de aspectibus inquit, de eisdem de quibus est Geometria. scilicet de figuris magnitudinibus, sibus, ordine, æqualitate, inæqualitate, & huiusmodi, sed ita vt sunt in lineis, superficiebus, & corporibus absolute. vnde speculatio Geometriæ communior est quā istius, sed quamuis, idem de quo hæc tractat in eodem de quo illa, tamen ista non est superflua sed necessaria. Nam ea quæ necessario probauit Euclides esse quadrata, cum ad ea respicitur ex aliqua longitudine videntur esse concurrentia, & æqualia videtur inæqualia, & e conuerso. Ex his enim quæ sita sunt in vna superficie, quædam apparent inferiora, & quædam altiora. Et ex his quæ sunt prima, quædam videntur posteriora & e conuerso. Qua propter necessaria sunt hæc scientia, qua discernitur inter id quod apparet in visu, aliter quā sit, & illud quod apparet ita vt est, assignat enim quibus de causis ista fiant, & hoc demonstrationibus necessarijs. Docet etiam quibus modis visus errare possit, ad hoc vt non erret, sed de præhendat vt est omne ad quod aspicit, docet enim apprehendere altitudines arborum, & parietum altitudines, & profunditates sitiorum, altitudines quoque montium, quatenus eadē visus super fines eorum, deinde vero elongatione corporum cœlestium, & quantitates eorum, & omne illud ad quod perueniri potest, ex reflexione visus aspicientis, & quod quicquid videtur

detur non videtur, nisi radio penetrante in aera, vsquequo cadat supra rem, ad quam aspicitur.

De Radijs visualibus, & de speculis. Cap. XLIII.

Radij quidem corpora perua, penetrantes vsque ad illud quod aspicitur, aut recti sunt, aut reflexi, aut conuersi, aut fracti. Recti sunt, qui cum egrediuntur secundum rectitudinem sui visus progrediuntur vsque pertranscant, & finiuntur. Reflexi sunt, qui cum a visu prodire incipiunt, ante quam pertranscant obuiat eis speculum, a quo reflectuntur oblique ad partes lateris speculi, deinde extenduntur in latum ac reflectuntur eundo ad id, quod est inter manus aspicientis. Conuersi vero sunt qui eadem via qua prius inceserunt, a speculo redeunt, quousque cadant supra corpus eius a cuius visu exierunt, vnde videt scriptum homo cum illo eodem radio. Fracti vero sunt illi, qui a speculo redeunt, ad partes aspicientes, a cuius visu exierunt, extenduntur flexuose ab eo ad vnum laterum eius, & cadunt super id quod est in aliquo laterum eius. Et medium quidem inter visum, & illud quod aspicitur, siue speculum, omnino sunt corpora perua, vt aer, vel corpus celeste, vel aqua, vel vitrum. Scia vero de aspectibus, inquit de omni quod videtur, & de omni quod huius radijs in vnoquoque speculorum aspicitur, vnde ipsa in duas partes diuiditur, quarum prima est inquisitio de eo, ad quod aspicitur, cum radijs rectis, secunda de eo ad quod aspicitur cum radijs non rectis, & haec dicitur proprie scientia de speculis. Actor. Item de speculis habes superius. iiii. lib. vbi dictum est, de Iride. Iarum celesti.

De Astronomia. Cap. XLV.

Richardus vbi supra. Astronomia est disciplina magnitudinis mobilis, inuestigans spacia motus, & reditus celestium corporum certis temporibus. Haec oim mathematicarum postrema est ordine, sed loco superior, & excellentior dignitate, quia cum ceterae tres quodammodo inferius versentur. Haec sola celestium dispositionem inuestigandam atque tractandam suscepit. Astronomia diuiditur in duas species. Cuius sphaericam, & gnomonicam. Sphaerica celestium corporum spacia, situsque considerat. Gnomonica motum attendit. Isido. vbi supra. Astronomia est astrorum lex, quae cursus syderum, & figuras, & habitudines stellarum circa se, & circa terram indagabili ratione percurrit. Astronomiam primi Aegyptij inuenerunt, Astrologiam vero & natiuitatis obseruationem Chaldaei primi docuerunt, Abraam autem instruxisse Aegyptios Astrologiam. Iosephus autor asserat Astronomiam ratio modis pluribus constare, diffinit enim quid sit mundus, quid coelum, quid sphaerae situs, & cursus, quid axis coeli & poli, quot sint climata coeli, qui cursus Solis, & Lunae, atque astrorum. Actor. De his iam supra diximus in operibus Dei secundae, & quartae dici.

De Differentiis inter Astronomiam, & Astrologiam. Cap. XLVI.

Richardus vbi supra. Inter Astronomiam, & Astrologiam hoc interesse videtur, quod Astronomia de lege astrorum, & conuersione coeli differit, regiones, circuitos, ortus, & occasus syderum, & cur vnumquodque ita vocetur inuestigans. Astrologia vero astra considerat secundum natiuitatis & mortis, aut aliorum quorumlibet euentuum, obseruationem. Quae partim naturalis est, partim superstitiosa. Naturalis est in complexionibus, vt est agnoscendo, sanitas, sterilitas, tempestas, serenitas, quae secundum superiorum contemperantiam variantur. Superstitiosa vero in contingentiis, hoc est in constellationibus constat. Et hanc partem tractat mathematici, qui interpretantur vani. Alphorabius vbi supra. Igitur scia de stellis duplex est, vna est de stellarum significatione. scilicet de eo quod significant quod futurum est, & de quibusdam praesentibus, & de praeteritis. Et haec dicitur Astronomia. Alia est scientia doctrinalis, quae inquit de celestibus corporibus, & de terra secundum tres summas. Prima est de numeris, & figuris, & ordinibus eorum, & de quantitacibus ipso rum corporum, & de sinibus ac proportionibus eorum adinuicem, & de quantitacibus elongationum earundem adinuicem. Et quod in totalitate terrae non est motus localis. Secunda est de motibus celestium, quot sint, & quod omne sphaerici sint, & quis sit communis omnibus stellis. Deinde de motibus propriis stellarum, & quot sint species motus, vnicuique

earum, & partes ad quas mouentur, & secundum quam partem. Docet etiam viam ad comprehendendum cuiusque stellae locum ex parte signorum in vnaquaque hora. Inquit iterum de omnibus quae accidunt celestibus corporibus, & de eclipsi Solis, & Lunae & ortu, & occasu & huiusmodi. Tertia inquit de terra, & eius habitabili parte, & ostendit quae sit illud quod inhabitatur ex ea, & quot sunt eius partes magnae, & quae, & quot sunt climata, & vbi sit locus habitationis, vel situationis cuiusque, & quam diuersa reuolutio diei, & noctis, propter terrae situm, & quod in diuersis locis sunt ortus, & occasus diuersi, & longitudo dierum & breuitas noctis & his similia. Haec est igitur summa, quam haec scientia compræhendit, & vocatur Astrologia.

De Qualitatibus, quae planetis effectibus non proprie attribuantur. Cap. XLVII.

Actor. De his quae pertinent ad considerationem astrologi multa iam superius diximus, hic autem de astronomia sicut, & de ceteris scientiis pertractantes, tanquam occasione inuenta, pauca tantum de proprietatibus planetarum eo quod secundum eorum situs ac dispositiones inferiora quaeque corpora disponuntur, breuiter inferamus. Ex diuersis cuiusdam astrologi. Quasiuisit quid sit proprius effectus vniuscuiusque planetae. Ad quod respondeo quam breuiter potero, narratione compræhendens vniuscuiusque planetae quosdam effectus proprios, secundum quod philosophi inuenerunt eos certis experimentis, & rationibus necessarijs inuestigando. Dico igitur quod Sol est calidus, siccus, igneus colericus, masculinus, aureus, regnandi cupidus, auri ambiciosus, amans mundiciam, gaudens in eloquio, magnificus, carnosus, pulcher facie. Has proprietates attribunt philosophi Soli, & similiter ceteris planetis, vnicuique suas, non quia tales proprietates insint, vel inesse possint celestibus substantijs, cum non participant contrarietate nec leuissimi diuersitate, nec affectionum animi mutabilitate, sed quia celestia corpora sunt efficientia, & significantia tales proprietates, & earum renouationes, & defectiones in rebus mutabilibus mundi inferioris alterabilis, & secundum omnes partes sui corruptibilis. Omnia quae renouantur in mundo inferiori, praeter ea quae causantur a superiori facie rationis nostrae habent suas causas efficientes in mundo inferiori, inalterabili, & incorruptibili. Cuius demum ratio est, quoniam omne, quod est, prius est in potentia, & deinde exit in actum. Id est quod exit in actum, per aliquid actuale exit, de potentia ad effectum. Quapropter omnia renouata in mundo inferiori, cum fuerint potentia priusquam actu, per actuale aliquid quod est semper vno modo in se, sed comparatione ad effectum aliter se habens, necesse est prodire in effectum, omnia autem corpora celestia sunt semper vno modo in se ipsis se habentia, renouantia solum comparationes situales ad ea, quae sunt in mundo inferiori. Nec reperitur in vniuersitate mundi sensibilis aliud a corporibus celestibus sic se habens. Manifestum est igitur, quod omnia renouata in mundo corruptibili, per virtutes celestium corporum renouantur.

De Proprijs effectibus Solis. Cap. XLVIII.

Sol igitur virtute sua calefacit, & desiccatur mundum inferioriorem, & generationis causa est in nascitibus vegetabilibus, & animalibus, & augmentat in natis calorem, & spiritum vitalem. Cuius significatio est, quod cum incipit ascendere a tropico hiemali, per punctum vernalem, in tropicum aestiuum renouatur generatio in terrae nascentibus, & animalibus plerisque, & vigoratur vis augmentatiua, vnde ipse est significator vitae animalis, quae viget per calorem temperatum. Cum vero recedit a nobis corrumpuntur pleraque terrae nascentia, & animalia, & debilitatur vis augmentatiua, & nutritiua propter defectum caloris vitalis, & superabundantiam frigiditatis destruentis. Experimentis igitur sensibilibus scitur, quoniam sol est effectiue calidus & siccus. Ex hoc sequitur quoniam ipse sit igneus, & etiam quod colericus. Id enim est colera in homine, quod ignis in mundo, & idem effector & significator virtutis. Cum caliditas etiam sit qualitas actiua, & maritas sit per actiuitatem, sceminitas vero per passibilitatem, patet quoniam sol est effectiue masculinus. Sol quoque virtute sua mouet fumum sulphureum, mundum, & commiscet cum argento viuo mundo, & decoquit ea calore temperato, & sic efficit aurum. Nihil enim est aurum, nisi fumus sulphureus mundus commixtus argento viuo, decoctus calore temperato. Quod autem haec operatio sit a virtute Solis, sci

Speculum Doctrinale Vincentij

rum per hoc quod in locis quibus præfuerit sol, & in annis in quibus dominatur Sol magis abundat mineræ aureæ. Quod affectus animi attribuantur planetis, intelligendum est de affectibus quos habet homo per naturam, & non ex conuictu aut consuetudine, aut philosophia. Nā affectus naturales causantur ex planetis, quia planetæ sunt affectores, & motores spirituum mouentium. Secundū namque affectus animi mouentur spiritibus, & secundum motus spirituum mouentur affectus Verbi gratia. Cum irascitur homo accenditur sanguis, & spiritus qui sunt in corde, & feruntur spiritus sese impellentes & supra seipsos impetuose inundantes, & cū talis fuerit motus in spiritibus causa aliqua extrinseca erit in affectu, nisi refrenetur per bonos mores. Similiter in omni affectu animi est motus spirituum appropriatus illi affectui, quem motum efficit naturaliter, & significat planeta aliquis. Nam scitur de vnoquoque planeta, quorum affectuum, & cuius figuræ corporalis sit significator, per hoc quod cōsiderauerunt philosophi dominium planetarum in horis natiuitatū, & inuenerunt semper in nato sub domino Solis affectus vniuersales, & figuræ corporalem vniuersalem, secundum rationes quas supra diximus, & similiter in natis sub reliquis planetis inuenerunt affectus, & figuras, quos reliquis planetis assignauerunt.

De Proprijs effectibus ceterorum planetarum. Cap. XLIX.

Reliquorum planetarum proprietates (ut vitem prolixitatem) absque expositione narrabo. Quia perito in nauis, & astronomijs sufficient, quæ dixi in exponendis proprietatibus Solis, ad exponendum proprietates reliquorū. Est igitur Saturnus essentialiter frigidus, siccus, accidentaliter tamen humidus & terreus, melancolicus, plumbeus, obscurus, amans vestes nigras, tenax, religiosus, agriculor. Iuppiter est calidus, humidus, temperatus, aereus, dulcis, sanguineus, stagneus, sapiens, gaudens, liberalis, eloquēs, amans vestes pulchras, robustus & pulcher faciei teretā prospiciens. Mars est calidus, amans militiam, & castra, pugnas, & cædes turpes, malignus, incompotus. Venus est frigida, humida, temperata habens de metallis latonem, sceminina, amans vestimenta ornata, & redimicula aurea, & argentea, & cantilenas, gaudia, & iocos, & ipsa est lasciuia, dulcis loquelæ, pulchra oculis, & super ciliis, studens compositioni formæ, corpus habens leue, plentē carne, mediocri staturæ. Mercurius est calidus, siccus, sed quia siccitas eius est multum passiuā, ipse est frigidus cum frigidis humidus cum humidis, & cum omni planeta conuersibilis in suas qualitates, habens in metallis argentum viuum, eloquēs, ingeniosus, studens, amans scientias mathematicas, & diuinationes, corpus habens gracile, labia subtilia, completam staturam. Luna est frigida, humida, flegmatica, sceminina, argentea, mediatrix mundi superioris, & inferioris, amans geometriam, & quicquid ei atinet, rotunda facie, mediocri staturæ.

De Comparatione omnium planetarum ad rerum generationem. Cap. L.

Secundo quæsitum est vtrum omnes planetæ, sint sicut vnū efficiens ad generationem vniuscuiusque, vel possit vnus illorum per se aliquid efficere. Ad quod respondeo, quod omne quod efficitur in mūdo inferiori, ab omnibus planetis efficitur, & omnes participant in efficiētia vniuscuiusque effecti, & et participat eis in efficiendo singulare alicuius speciei imago aliqua cœlestis, planetæ namque sunt effectores & etiam significatores. Vniuersales vero causæ non efficiunt particulare aliquod, nisi cum eis comparticipet in efficiendo aliqua de imaginibus cœlestibus, quæ imagines sunt effectrices, & etiam significatrices specierum specialissimarum mundi terrestris. Demonstratio autem, quod omnes planetæ sunt sicut vnum efficiens, & non possit aliquis illorum per se agere in hoc inferiori, hæc est, quod virtus inferior nō agit, nisi per virtutem superiorem, & duo quæ distant aliquibus medijs naturaliter interpositis non agunt, vel patiuntur adinuicē absque medio. Propter hoc nullus planeta inferior potest agere in hæc terrena, nisi mediante suo inferiori. Vnumquodque igitur in mundo inferiori effectum ab omnibus planetis efficitur, dicitur tamen proprie effici ab illo planeta, qui est in efficiendo maioris virtutis.

De Ordinatione motuum eorum. Cap. LI.

Tertio quæsitum est, vtrum in motibus planetarum sit ordinatio. Quam quæstionem quoniam est ambigua diuido. Potest. n. hæc quæstio querere, an in motibus ipsorum ceciderit prius & posterius, in tempore. s. quod vnus planeta prius tempore motus fuerit quam reliquis, vel potest querere an motus vnus sit natura prior motu alterius, vel potest querere an motus ipsorum sint ordinati adinuicem, secundum proportionem mēsicæ commensuratas. Si queritur primum, dico quod omnes simul inceperunt moueri, omnes n. spheræ simul tempore creatæ erant, & in creatione moueri cæperunt. Si queratur secundum, dico quod omnis planeta sicut est superior in locali, sic est prior natura, & motus superioris, natura prior, motu inferioris, non enim mouetur inferior, nisi participans virtute superioris. Si vero queratur tertium, dico quod in illorum motibus est ordinata proportio mēsicæ. Aliter. n. non esset mundus aptissime, & pulcherrimo compositus.

Vtrum motus vnus, possit impediri per motum alterius. Cap. LII.

Quarto quæsitum est vtrum motus vnus planetæ possit impediri per motum alterius. Ad quod respondeo, quod in corporibus, cœlestibus non est contrarietas, inobedientia, vel violentia, nec obuiant sibi inuicem cœlestia corpora, quare nullo modo possunt se adinuicem præpedire in mouendo. Si autem intendat hæc quæstio querere, an effectus vnus planetæ impediat per alterum, manifestum, quoniam hoc est verum, quia cum alicui planetæ opponitur planeta sibi contrarius, aut ei coniungitur, aut respiciet a trino, & quarto, vel sexti aspectu, impedit opus alterius. Verbi gratia. Cum Saturnus opponitur Marti in renouatione anni, aut coniungitur ex eadem aspectum aliquē & præfuerit Mars anno, dimittit calorē, qui ex virtute Martis deberet provenire in eodem anno. Vtrum motus planetarum sit circularis. Hanc quæstionem determinat Aristoteles in libro de cœlo & mundo, & hæc quæstio non est quæstio, sed est suppositio in Astronomia. Huius autem demonstratio apud Aristoteles. hæc est. Simplicis corporis simplex est motus, omnis autem motus simplex, aut est circularis, aut rectus. Igitur planetæ cū sint corpora simplicia, aut circulariter, aut recte mouentur sed nō mouentur in rectū, quia oē q. mouet, participat contrarietate, & est corruptibile. Planetæ vero nō participat contrarietate igitur circulariter mouentur. Vltimo quæsitū est quod planetæ sint natura dissolubiles. Ad quod respondeo cū Augustino, quod non solum planetæ sed omnis creatura ex seipsa est dissolubilis, & corruptibilis. Cuius ratio est, quod omne quod est de natura sua facit periodum in suam originem, omnis autem creatura est ex nihilo, quare periodus eius est in nihilo. Vnde tamen diuido hunc terminum dissolubile, siue corruptibile, dicitur enim corruptibile quod ex seipso habet possibilitatem ad corruptionem, & sic est omnis creatura corruptibilis. Nulla enim creatura ex seipsa esse potest, cum solum ipsum eius primum ex se, & per se sit. Quapropter omnis creatura ex seipsa est corruptibilis, & ad corruptionem est possibilis. Dicitur enim corruptibile, quod ex seipso habet necessitatem ad corruptionem, & sic dicitur omne, & solū corruptibile, quod participat contrarietate naturali, bonitas autem conditoris, & sapientia eius, & potentia tam immanens sunt, quod vnumquodque fecerunt in optimo, quod ei est possibile, nisi ipsum voluntarie a conditoris bonitate se subtrahat. Esse autem melius est, quam non esse, & esse perpetuum quā esse temporale, propterea vnumquodque quod non habet in se necessitatem ad corruptionem, nec voluntarie a conditoris bonitate se subtrahit, a conditoris bonitate seruatur in eis se perpetuo.

De Scientia de ponderibus. Cap. LIII.

Alphorabius ubi supra. Sequitur scientia de ponderibus. Ponderosa duobus modis considerantur. s. secundum quod mensurantur, & secundum quod cum eis mensurantur. Ita doctrina de ponderibus considerat ea secundum quod mouentur, & inquit de principijs, & instrumentis, quibus eleuantur grana, vel per quæ de loco ad locum permurantur. Isido. lib. xvj. etym. Ponderum ac mensurarum tuat cognoscere modū. Nam oīa corporalia (sicut scriptum est) a summis vsque ad ima, in mensura, & numero, & potestate disposita sunt atq;

atq; formata. Cunctis. n. corporeis rebus pondus natura dedit, suum quoque regit oia pondus, & ponderibus suis terra librata dependet. Primus Moyses (qui omnes antecedit gentilibus philosophos tpe) nobis & numeros, & mensuras, & pondera diuersis scripturæ suæ locis enarrauit, primus Sydon Argius ponderum rationem in Græcia constituit. Et licet alij antiquiores extiterunt, sed iste hac in arte experientior fuit; aliorum quidem & naturam rationem memorari necesse est: scribentes unicuique certi ponderis modum, nominibus proprijs, & characteribus designatum. Pondus dictum eo, qd in statera librarum pendeat, hinc & pendum. Abusu aut pondus, libra una est, unde & dipondus dictus est, quasi duo pondera. Trutina est gemina ponderum lance æquali examine pēdens, facta pp talenta, & centenaria appendenda, sicut momentana, pro parua, modicaque pecunia. Hæc est & statera nomen ex numero habens, qd duobus lancibus, & vno in medio stilo librata æqualiter iter. Examen est filum medium, quo trutinæ statera regitur, & lances æquantur, unde & in lancis amentum dicitur, unicuique autem ponderi certus est modus, nominibus proprijs designatus. Calculus minima pars ponderis quarta pars oboli est, constans lentis geminis granis, appellatur aut calculus, qd sit paruulus sicut & lapis calculus, qui adeo minimus est, vt line molesta sui calcetur. Siliqua vicesima quarta pars solidi est, ab arbore cuius semen est vocabulum tenens. Kerates oboli pars media est, habens siliquam vnā seminis. Obolus siliquis tribus appenditur, habens Kerates duos, calcos quatuor. Fiebat enim olim ex ære ad instar sagittæ, unde & nomen a Græcis accepit hoc est sagitta. Scrupulus sex siliquarum pondere constat.

Adhuc de ponderibus. Cap. LIIII.

Dagma octaua pars vncie, & denarij pondus argentei, tribus constans scrupulis. i. decem & octo siliquis. Denarium autem dictū, quia pro decem nummis imputatur. Solidum nuncupatur, quia nihil illi decesse vult, solidū n. veteres integrum dicebant, & totum. Proprie quoque numisma vocatur, pro eo qd nominibus principum effigijque si gnetur, ab initio vero vnum numisma, vnus argenteus erat. Solidus apud Latinos alio nomine sextula dicitur, qd his sex uia compleantur, hunc vulgus aureum solidum vocat. Cuius tertia pars ideo dixerunt tremissim, eo qd solidū faciat tremissis. Sextula bis assumpta duellam facit, ter posita staterem integrum reddit, stater autem medietas vncie est, appendens aureos tres, unde & vocatur stater, qd tribus solidis fiet, hic & semiantia, quia semis habet de vncia, hic & semissis quia ponderis semis est, quasi semis assis. Quadrans quidem, quia vncie quartā partem appendat. Sicel qui Latino sermone, sicles corrupte appellatur, Hebræum nomen est, habens apud eos vncie pondus, apud Latinos autē, & Græcos quarta pars vncie est. Vncia dicta, qd vniuersitatē minorum ponderum sua vnitatem vinciat, i. complectatur. Constat autem dragmis octo, i. scrupulis. xxiiij. Quod proinde legitimum pondus habetur, quia numerus scrupulorum eius, horas diei, noctisq; metitur, vel quia libram efficit duodecies computatus. Libra. xii. vnciis perficitur, & inde habetur perfecti ponderis genus, quia tot constat vncijs, quot mensibus annus. Dicta autem libra, qd sit libera, & cuncta inter se pondera prædicta concludat. Mna in ponderibus centum dragmis appenditur, & est nomē Græcum. Talentum summū esse pondus perhibetur in Græcis, nā nihil est calco minus, nihil talento maius, cuius varium apud diuersas gentes pondus habetur. Est autē triplex, minor quinquaginta, medius septuaginta duarum librarum, summus centum viginti constat.

De Scientia ingeniorum. Cap. LV.

Alphorabius vbi supra. Scientia de ingenijs est scia cogitandi, qualiter quis conuenire faciat illa oia, quorum modi declarantur, ac demonstrantur in doctrinis conuenire inquam in corporibus naturalibus, in acceptione & situ eorū in actu. Oēs. n. aliz scie non cōsiderant lineas, superficies, corpora & reliqua, nisi secundū qd intelliguntur tm̄a corporibus naturalibus separata, sed quia nos vsu istorū indigemus, volumus ea actuare & præsentare in actu in corporibus naturalibus, & sensatis artificio & ingenio aliquo modo propriatur eorū acceptione. Scia vero ingeniorū docet modos excogitandi & adinueniendi qualiter secundū numerum corpora naturalia coaptentur per artificij, ad hoc vt vsus quē querimus, ex eis proueniant. Ex his est ingenium geometricum ad mēsu-

randum corpora. Ingenium quoque instrumentorum, de arte eleuandi, & instrumentorū miscorum, ac plurium artium mechanicarū, vt arcuum, vel armorū. Sic & ingenium spectuale secundū artem, quæ dirigit vsu ad cōprehendendum veritatem rerū remotarum. Et ingenium de arte speculorum, em qd reddunt radios ita, vt reflectant eos, aut conuertant, aut frangant. Ingenium quoque de arte ponderum rationabilium instrumentorum, secundum artes plurimas. Hinc ergo sunt causæ, & scientiæ ingeniorum, quæ principia sunt artium ciuiliū practicarum.

De Metaphisica, & eius excellentia. Cap. LVI.

Arist. in Methaphisica veteri li. j. Methaphisica scia est ad necessaria. i. ad aliarū sciarum necessitatem, sicut dyalectica & sophistica ad introductionē, ipsa est prima philosophia, maximeque scibilis est, quia maxime scibilia sunt principia & causæ pp hoc. n. & ex eis alia cognoscuntur, non econuerso. Tunc aut scire dicimur vnumquodq; cum primā cām opinamur cognoscere. Hæc itaque sola sciarū liberalis est, quia sola supiplus gratia est, unde iuste non humana existimatur, illius possessio, sed diuina. Multipliciter. n. humana natura ancilla est, Deus autem & causarum omnium principij quoddā est, & hanc sciam aut solus, aut maxime habet: hæc igitur potior nulla est. Idem in iij. lib. Hanc ergo vocare sciarū sapientiam congruit, secundū qd princeps est & potentissima, cui alias scientias vt famulas non contradicere iustum est, huius namque gratia sunt aliz. Idem in noua lib. j. Vnusquisque igitur hominū, aut nihil de veritate cōprehendit, aut modicū, difficilis. n. est eius consideratio, nō quidem pp res, sed pp nos. Dispositio namq; intellectus in anima, apud illud quod est in natura manifestum, similis est dispositioni oculorum vespertilionis, apud lucē solis. Rectum est autem philosophiā vocare sciam veritatis speculatiuā, quia speculatiuæ finis est veritas, practice vero opus. Operantes. n. licet considerent in eo qd agunt, non tū perscrutant de cā pp seipsam, sed respectu eius qd agunt. Nos aut veritatē nō scimus abiq; eo, qd sciamus eam illius. Manifestū est autē, qd res habet suū principij & causæ rerū oīum non sunt infinitæ, neq; secundū rectitudinē, neq; secundū speciem. svt species carū sit pluri numerari possit. Impossibile. n. est secundū naturā, vt aliquid ex alio sit infinitū. Necesse est. n. vt prius sit cā eius quod est post. Quapp necesse est, si res aliqua non fuerit potentia, vt vtiliter nō sit oīno cā. Itaque si causas infinitas faciunt, naturam boni destrununt. Dignū est aut in prima philosophia perscrutetur de oībus, cōtinet. n. oīa principia, & ea quæ sunt potentia. Auic. in Methaphisica sua. Scia diuina est scientia de rebus separatis a materia, termino, & diffinitione, sic dicta a parte digniore, quæ est finis eius, hæc est cognitio Dei. Multæ namque res appellantur ab eo qd est dignius. In hac scia queritur de primis causis esse naturalis, & esse doctrinalis, & eius qd pendet ex his, & de causa carū, quæ est Deus excelsus. Hæc est prophetia prima, qd facit acquirere certificationē principiorum aliarū sciarum, & ipsa est certissime scia. Cōtat aut cum dyalectica simul, & sophistica, quia de eo quod in hac acquiruntur nulla singulariū sciarum tractat, nisi duæ prædictæ. Differt et ab utraq; qm̄ illæ loquuntur de compositionibus singularium scientiarum, hæc autem non, quoniam ipsa est prima philosophia. Differt etiam in topica, quia ipsa non facit certitudinem, sed acquirit opinionem. A sophistica quoque per se differt, quia hæc querit ipsam veritatem, illa vero apparentiam. Michael Scotus. Dicitur etiam hæc scientia diuina, quia de rebus diuinis, & spiritualibus tractat. Dicitur & prima philosophia, qd ceteris philosophiæ partibus altior est. Dicitur etiam Methaphisica, quia supra physicam est. i. scientiam naturalem. Legenda est aut post naturalem, & doctrinalem, quia multa de his in ista conceduntur, quæ in illis approbata sunt.

De Partibus Methaphisicæ. Cap. LVII.

Alphorabius in lib. de diuisione scientiarum. Scientia diuina diuiditur in tres partes, prima inquit de essentijs, & de rebus, quæ accidunt eis em qd sunt essentiæ. Secunda de principijs demonstrationū in scientijs speculatiuis particularibus. i. de principijs dialecticæ, & naturalis scie sciarumq; doctrinalium. Inquirat etiam verificationē earum, & substantias, atque proprietates, & destruit errores antiquorū. Tertia de essentijs, quæ nō sunt corpora. nec in corporibus, & probat quod sunt essentiæ, deinde quod plures sunt, & qd finitæ, deinde quod sint inæquales, & quod secundum multitudinem surgunt de minore ad perfectionem, vel ad perfectionem, quousq; perueniant ad extremum perfectum, quo perfecti

Speculum Doctrinale Vincentij

Alius nihil esse potest, nec ei potest aliquid esse simile, nec æquale, nec contrarium, nec præcedens. Ipsum est esse, quod impossibile est acquiri ab aliqua re, & omnia reliqua posteriora sunt ab illo in esse. Ipsum est esse primum, quod confert esse omni, quod est præter ipsum. Ipsum est primum unum, quod unitate confert omni quod est præter ipsum. Ipsum est primum verum, quod veritate omni habenti, ipsam confert. Immo ipsum est quod supra omnia dignius est nomine, & significatione unius, & entis, & veri, & primi. Deinde ostendit, quod illud quod terminus est istarum proprietatum, debet credi quod sit Deus, cuius gloria sublimis. Postea docet qualiter essentia proveniunt ab eo, & qualiter adeptæ sunt esse ab illo. Deinceps inquit de ordinibus essentiarum, & qualiter adveniunt eis illi ordines, & qualiter unaqueque meretur esse in ordine in quo est, & qualis est illa connexio earum adinuicem, & quibus rebus fiat. Deinde progreditur ad reliquas operationes Dei, comprehendendas in essentia, quousque cõpleat omnes illas, ostendens etiam, quod in nulla earum est defectus, neque discordia, neque malitia, neque diminutio, neque superfluitas. Postea vero destruit errores quorumdam de Deo, & operationibus eius, & essentia quas creavit. Michael Scotus. Divina scia dividit in quatuor partes, quarum prima est de divisionibus entis, secunda de principiis scientiarum, tertia de intelligentiis, quarta & ultima de Deo. Hæc quatuor partes continentur in Metaphysica Arist. & Avicennæ, & in Algazel, & in Avicibronte.

De Utilitate eius, & ordinatione. Cap. LVIII.

A Vicenna ubi supra. Utile quidem in se est occasio, quæ per se ducit ad bonum. Utilitas autem est intentio quæ de malo perducit ad bonum, & omnes quidæ scia cõcitant in una utilitate, quæ est acquisitio perfectionis animæ humanæ, in effectu præparantis eam ad futuram felicitatem. Cui autem in principiis sciarum inquiritur de utilitate earum non est intentio illa nisi ad hoc perveniendi, sed inuicem se adiuvandi, ad hoc ut certificetur alia scia. Et secundum hanc intentionem utilitas dupliciter dicitur, uno modo absolute. scilicet ut sit adducens ad certitudinem alterius scia, quousque; modo, alio modo minus cõiter. scilicet ut sit adducens ad excellentiorem, quæ est sicut finis. Si igitur accipiamus utilitatem absolute, profecto scia hæc utilitatem habet, si vero minus cõiter adeo certe alta est, hæc scia, quæ non dignatur utilis esse ceteris, sed ceteræ potius ad eam utiles sunt. Post naturalē quidem, eo quod multa, quæ conceduntur in ista, iam probata sunt in naturali, sicut generatio, & corruptio, & alteritas & locus, & tempus, & quod omne quod movetur ab alio movetur, & quæ sunt ea quæ moventur ad primum motorem &c. Post disciplinales vero, quoniam intentio ultima in hac scia est cognitio gubernationis Dei altissimi, & cognitio angelorum, & ordinum eorum. Cognitio quoque ordinationis in compositione circulatorum, ad quam sciam impossibile est perveniri, nisi per astrologiam, ad scientiam autem astrologiæ perveniri non potest, nisi per cognitionem arithmeticæ & geometricæ. Musica vero, & particulares disciplinalium, & morales, ac similes consequentes sunt, & non necessariae ad hanc scientiam.

De Subiecto Metaphysica. Cap. LIX.

Michael Scotus. Huius scia subiectum est ens, non Deus vel quatuor causæ, sicut quidam crediderunt. Teste. n. Arist. nulla scientia subiectum suum inquirat. In hac autem quaeritur de Deo, quid sit, & similiter de causis, & id non possunt esse subiectum eius. Materiam siquidem non oportet quaeri an sit, vel quid sit, inconueniens. n. est, ut aliqua scia materiam suam stabiliat. Intentio tamen huius scientiæ est dare certitudinem de rebus, quæ continentur in prædictis quatuor partibus. Algazel. Divinæ scientiæ subiectum est id, quod est cõius omnibus. scilicet ens simpliciter, vel absolute. Quæ autem in ea quaeruntur cõsequencia sunt ipsum esse inquantum ens tamen. Hæc sunt substantia, accidens, uniuersale, singulare unum, multum, causa, causatum, potentia, effectus, conueniens, inconueniens, quid dicitur, vel quid necesse est esse, & quid possibile, hæc. n. omnia consequuntur ipsum esse, ex hoc quod est ens. Non sic tamen triangulatio, vel quadrangulatio, quæ quidem consequuntur ens, sed postquam sit mensura, nec sic albedo & nigredo, quæ non cõsequuntur ens, nisi postquam fuerit naturale corpus. Et omnino quicquid dicitur, quod non cõsequitur ens, nisi postquam fuerit subiectum alicuius duarum scientiarum. scilicet mathematicæ, & physicae, illud profecto non pertinet ad considerationem huius scientiæ. Incidit autem in hac scientia consideratio de causa uniuersi esse, quoniam ens dividitur in causam, & causatum. Incidit etiam consideratio de unitate essentia, & de proprietatibus eius, & quod relatiua pendunt ex ea, & qualiter fluxerint ex ea. Sed huius scientiæ consideratio proprie de unitate vocatur diuina scientia. Quæ vero remotior est a dubietate, & erro-

re est mathematica. Naturalis autem magis impedita est, eo quod naturalia semper in permutatione sunt, & ob hoc aliena sunt a certitudine, quæ est in metaphysicis.

De Ente. Cap. LX.

Aristo. in Metaphysica noua. iij. lib. Est itaque scientia scientiarum prius consideratio de ente, & de rebus quæ sunt entis per se, unde non est aliqua scientiarum particularium, quia non est alicuius particularis scientiæ determinare de ente uniuersali, sed de accidenti quod accidit alicui partium entis. Ens itaque dicitur multipliciter, & non æquiuoce, sed attrahuntur omnes illi modi uni rei, & uni naturæ, sicut omne sanans attribuitur sanitati. Quoddam. n. dicitur sanum, quia sanitatem conferuat. Quoddam quia significat, quoddam quia recipit. Quædam ergo dicuntur entia, quia substantia sunt, quædam quia accidentia, quædam quia passionem, quædam quia via sunt ad substantiam, aut ad relationem &c. Unum autem non significat aliud ab ente. Idem in v. lib. Ens dicitur quodam modo accidentali. Verbi gratia, quod musicus ædificat. Accidit. n. ædificatori quod sit musicus. Dicuntur etiam entia per se, & horum quædam significant quid, quædam quale quædam quantum &c. Iterum ens significat essentiam secundum veritatem rei, ut cum dicitur simpliciter aliquid esse, vel non esse. Item quædam sunt entia potentia, quædam actu. Actor. Primo quidem dividit ens in substantiam, & accidens, deinde in ens potentia, & ens actu. Tertio in unum, & multum. Et de his per ordinem agitur.

De Vno. Cap. LXI.

Aristo. in j. lib. Physicorum. Unum multipliciter dicitur, quemadmodum & ens. Dicitur. n. continuum, aut indiuisibile, aut quorum ratio una & eadem. Continuum autem diuisibile est in infinitum. Est autem unum & potentia & euclichia. i. actu. Idem in metaph. lib. v. Unum dicitur aut per se, aut per accidens. Per accidens, sicut navigator & musicus, vel homo, & homo musicus, sunt unum. Per se autem dicitur unum per continuationem, ut lignum conglutinat. Sed magis est unum illud, quod est continuum per naturam, quod per artificium, ut est crus, vel quodlibet membrum. Item dicuntur unum quorum subiectum non diuiditur secundum formam, ut vinum, & aqua, & omnia liquabilia. Item quorum genus est unum, ut omnia animalia. Item quorum definitio non diuersificatur, ut augmentabile, & diminutibile. Item quædam dicuntur unum modo simplici, ut illa quæ non diuiduntur secundum tempus, nec secundum locum. Quædam modo uniuersali, ut illud quod non diuiditur secundum speciem suam. Verbi gratia, dicere unum animal, & unum ens. Quædam etiam dicuntur unum secundum materiam, quamuis agat aliud, & partiantur ab alio, vel differant per alia. Item quædam sunt unum numero, quorum. scilicet materia una est, quædam forma, quorum. scilicet totalitas una est. Quædam ergo quorum natura una est quædam secundum æqualitatem, quorum proportio una. Idem in x. lib. Unum per se dicitur quatuor modis. Vno modo continuum naturaliter non violente aliquo, ut per glutinum, & clauos, vel ligamenta. Item secundum formam & complementum, ut rotum. Item per conuenientiam, ut definitio est unum secundum intellectum, & rationem. Item indiuisibile, ut singulare. Et licet unum dicitur multipliciter, non tamē uniuoce, sed per prius & posterius de illis dicitur. Essentia unius est ut non diuidatur. Unum est principium numeri, non numerus, & omnes numeri cognoscuntur per unum. Numerus. n. est multitudo unitatum, & mensura & mensuratum semper vniuersalia sunt. i. unius generis. Unum, & ens prædicamenta sunt, & de omnibus dicuntur. Non ergo genera sunt, neque substantiæ naturaliter abstractæ.

De Multo, & diuerso, & opposito. Cap. LXII.

Vnum autem, & multum sibi opponuntur, sicut unum & plura, & sicut diuisio & non diuisio. Multum. n. diuiditur, unum non. Unum autem habet idem, & simile, & æquale. i. dicitur tripliciter. scilicet secundum substantiam, & sic est idem, secundum qualitatem, & sic est simile, secundum quantitatem, & sic est æquale. Multum autem similiter diuiditur in diuersum, & dissimile, & inæquale. Sicut autem unum, & multum habent oppositionem secundum suum, & idem & aliud. Itaque omne ens, aut est idem, aut diuersum. Omne autem differens, aut per genus differt, aut per formam. Per genus illa quæ non habent naturam cõm, nec generantur inuicem, ut omnia quorum alia figura prædicamenti est. Per formam vero illa quorum genus est idem, & substantia diuersa, & hæc ex contrariis generantur. Quoniam autem contrarietas est differentia completa, impossibile est, ut unum habeat multa contraria quia

quia dñia completa est maxima diuersitas, & hæc est extremorum, quia maximè a se differunt. Est itaq; contrarietas diuersitas perfecta, q̄ est fm formam, & quia contraria sunt in eodẽ gñe, hoc qđ est illud, genus est, & dñ de vtroq; unde oia contraria conueniunt in pdicamento eodem, q̄ differunt fm formam, & non scđm genus. Quæ aut sunt alia fm genus magis differunt, q̄ q̄ fm formam. Opposita aut in situ quatuor modis. Quorum prima diuersitas est priuatio, & habitus. Priuatio est contradictio quouomodo, oia quoque contraria priuationem hñt alterius contrariorum. In quibusdam aut oportet, vt sit medium inter contraria. Oia. n. media sunt in eodem gñe. Et dico media oia illa, ad q̄ primo transmutabile transmutatur ne cessario, vt si fuerit motus de albo in nigrum, primo veniet ad rubeum, & glaucum. Contradictoria vero nullum habent medium oino. Ratiua quoque oia, quæ non sunt contraria, non habent medium, quia non sunt in eodem genere. Non. n. est medium inter scientiã & scitum, sed inter magnũ, & paruum.

De Causa. Cap. LXIII.

Idem in li. 5. Cã vno modo dñ illud ex quo fit aliud, & est in eo, vt cuprum in idolo. Alio mō forma & exemplar, & hoc est, qđ signat alicuius esse, & eius genera, vt partes diffinitionis, alio vno mō scđm, qđ est principium transmutationis, & quietis primæ, vt dñ, qđ ambulatio est cã sanitatis. Efficientis, & pater filij & oino agens acti, transmutans transmutati. Item alio mō tanq̄ cõplementam s. pp qđ fit aliud, vt sanitas est cã ambulationis. Qdẽ igitur cã cedunt super hos quatuor modos famulos valde. Idem in lib. 2. phil. Contingit aut multipliciter dictis causis, & multis eiusdẽ causis esse, sed non eodem modo. i. eodem gñe cã. Sunt et qđam adinuicem cã, vt dolere, quidem cã est mali habitus, vt hic dolendi. Non tñ eodem mō, sed hoc quidem sicut finis, illud vero scđm principium motus, amplius aut eadem cã contrarietati est. Qđ. n. præsens cã alicuius est, hoc & absens aliqñ cãm cõrarij ponimus, vt absentia nauis. cã est euerctionis nauis, cuius erat pñtia cã salutis. Et causarum aliæ quidem sicut potentes dñr. i. scđm potentiam, aliæ vero operantes. i. actuales. Oportet aut cãm scđm vniuscuiusq; summam querere. Scire nanque non opinamur vnumquodq; prius q̄ accipiamus pp quid, hoc est primã cãm, qm̄ aut videmus aliud quidem semper sibi fieri, quasi ex prima necessitate. Aliud aut sicut frequenter manifestum est, qm̄ neutri eorum cã est fortuita. Est. n. in his quæ sunt præter hæc. Et qm̄ infinitæ sunt causæ a quibus fit quod est a fortuna, & fortuna infinita est, & casus sibi. Differt aut casus a fortuna, pã circa pñs est q̄ illa, qđ. n. a fortuna est, & a casu, sed non econuerso. Est aut fortuna in solis agentibus scđm propositum. Quæ aut a natura sunt, aut semper sic sunt, aut frequenter. Ois aut ars aliqua quidem perficit, q̄ natura non pōt operari, alia vero imitatur. Sed natura dupliciter dñr. s. materia, & forma. Finis aut est pp quem alia sunt, vel sunt. Quorum etenim continui motus existunt, est aliquis finis motus, hoc vltimum est, & cuius cã fit. Veniunt aut tres causæ in vnam multoties, vt. s. efficiens, & forma, & finis. Boetius in lib. de artium. fidei. Quicquid est cã causæ, est causa causari. vnde & ois cã subiecti est cã accidentis, quia. s. accidentis hñt esse per subiectum. Compositio quidem formæ ad materiam, est cã substantiæ. Nihil aut seipsum cõponit aut in esse producit. Itaq; nihil est cã sui, cuiuslibet aut inferioris est cã suprema. Cã vero suprema, neq; cõponitur alicui, nec ipsam aliqua cõponunt. Ex li. de cau. Omnis cã primaria plus est influens super causatum suum, quàm causa secundaria vniuersalis. Causa prima superior est narratione, & nanque deficiunt linguæ a narratione eius, nisi propter narrationem causæ ipsius, qm̄ ipsa est super omnem causam, & non narratur nisi per causas secundas, quæ illuminantur a lumine primæ causæ, hæc existit in omnibus rebus secundum dispositionem vnam, sed non sic omnes res in illa, quia scilicet res vnæquæque recipit eam, secundum modum potentie suæ.

De Principio, & elemento, & natura. Cap. LXIII.

Arist. in metaph. lib. 5. Initium dicitur illud ex quo prius mouetur aliquid. s. localiter, verbi gratia: Principiũ lōgitudinis. Et dñ principium melius, ex quo est melius aliquid fieri. Verbi gratia Doctrina, quæ non inchoatur forte de primo rei, sed de illo de quo facilius est disciplina. Dicitur et principium naturale. Illud ex quo fit res, & est in re. s. materialiter: Verbi gratia: Fundm̄ nauis, vel domus, & sicut dñt quidam cor esse principium in aiali, quidam cerebrum, & quidam Speculum Doctrinale.

aliud, & vnusquisq; scđm æstimationem suã. Item dicitur principium illud, ex quo fit res prius, & non est in eo. s. in re. & ex quo fit initium motus, & transmutationis, verbi gratia. Filius a parentibus. tanq̄ a cã extra generante, quæ est cã mouens, & lis ab odio, dicitur aut principium in voluntarijs illud pp cuius voluntatem mouetur, & mutatur, qđ transmutatur: Verbi gratia. Dñum in ciuitatibus, & regimen in artificialibus, dicitur principium in ordinatione. Illud ex quo scitur res primò: Verbi gratia propositione in demonstratione. Sibi, & ois causæ principia dñr, & oia principia hñt aliquid cõe, quod est esse prius. Et quædam principia sunt in reb. sicut formæ. s. & quædam extra res. Similiter et natura principium est, elementum quoq; & cognitio, & voluntas, & substantia, & illud pp quid & bonum, & motus et, hæc omnia pñt dici principia. Elementum dñ illud ex quo cõponitur res, primo & est in eo, nec diuiditur secundum formam in aliam formam. Verbi gratia. Elementa soni sunt ex quibus componitur sonus, & ad quæ vltimo perueniunt, & si diuiderentur partes essent illis similes scđm formã, sicut aqua cuius pars est aqua, non sicut pars syllabæ. Item dñ elementum per minoritatem, illud qđ est vnum minimum, & si diuiditur scđm rem, dñ et elementum cõe oibus rebus, quod est principium cuiuslibet, & in qualibet primum. s. vt materia prima. Natura dñ vno modo de oibus pullulantibus. i. ex se generantibus, dñ. n. illud ex quo pullulat pullulans primo, & est in eo. s. vt pars in toto. Item illud ex quo est primus motus in vnaquaq; rerum naturalium, & est in eis. i. infra. Pullulare aut dñ ois, qđ hñt cõmentum in alio scđm contactum, aut scđm cõsolidationem sicut ebriones. Item natura dñ illud ex quo fit essentia rei naturalis, & sua gñatio, vt cuprum natura est idoli. Et per hunc modum quidam dixerunt, qđ elementa sunt naturæ rerum naturalium. Item alio mō dñ substantia rerum naturalium, sicut dñ, qđ natura est potentia compositio, vel sicut dicit Emp: qđ natura entium nihil aliud est, nisi mixtum vel mixtio, quia mixta est natura rerum generabilium. Item dñ natura prima materia, & hoc duobus modis, dñ. n. primum in veritate, & primum in respectu alicuius. Idest dicitur materia prima, natura cõis omnibus, & et natura propria vnicuiq; enti. Dicitur etiam natura forma, & substantia, & ista est finis generationis.

De Substantia. Cap. LXV.

Substantia dñr corpora simplicia, vt terra, & ignis, & similia. Item quæ ex ea constituuntur. Dñr aut substantiæ, quia non dñr de subiecto, sed alia dñr ex eis. Aliter aut dñ substantia illud quod est causa essentia rerum, quæ non dñr de subiecto, vt anima animalium. Item omnia membra animalium. s. quæ sunt partes quãtitati. Item illud quod significat quid in omnibus rebus, & diffinitionem eorum, & hoc est in substantia cuiuslibet rei. Idem in li. 7. Substantia est ens principaliter, & est prima omnium diffinitione, & cognitione, & tpe. Nullum. n. prædicamentum est separabile, nisi hoc solum. Et prius quidem est alijs diffinitione, quia necesse est, vt diffinitio substantiæ accipiat in cuiuslibet rei diffinitione, cognitione quoque quia magis scimus quodlibet. qm̄ scimus quid sit. Dñ aut substantia quatuor modis. Aestimatur. n. substantia, quod est essentia rei. s. diffinitio, & vniuersale, & genus cuiuslibet. Et quantum istorum, quod est primum subiectum, hoc. n. magis videtur esse substantia quàm aliud, & est illud de quo dicitur aliud scilicet denominatiuè, non autem ipsum de alio. Dicitur autem tale quouo modo materia, & alio modo forma, tertio modo id quod est ex his. Et dico materiam, vt cuprum, formam autem, vt figuram statuar, & quod ex his, statnam. Materia quidem est substantia, quia cum omnia alia fuerint abstracta scilicet per intellectum, vt longitudo, latitudo, profunditas, nihil præter materiam videtur permanere. Dico autem materiam, illud qđ non per se, sed per accidentis. s. dñ quale, nec quãtũ, nec aliud eorum per q̄ terminatur ens. Aestimant aut quidã, qđ forma, & illud qđ est ex vtroq; sint magis substantia q̄ materia. Et quoniam æstimatur vna substantiarum, illud quod significat essentiam rei idest, diffinitio. Sciendum, qđ compositum ex subiecto, & antecedente, non diffinitur vna diffinitione. Dicitur enim diffinitio multis modis, sicut quidditas idest, essentia scilicet in diuersis generibus. Vno enim modo quidditas dicitur substantia. Alio modo vnumquodque prædicamentorum. Nam sicut interrogatur de substantia quid sit, ita & de alijs. Et quantitas igitur, & qualitas sunt eorum, quæ dicuntur per quid, sed non vt modo simplici, idest non modo absoluto, sed semper habent respectum ad substantiam. Itaque non solum substantiæ diffinitionem habent, sed & alia.

Tomus Secundus

00

species

Speculum Doctrinale Vincentij.

species entis modo abstracto. Et etiam accidentia per se. Iam quidem quæ natura sunt, vel artificio materiam habent, quodlibet enim eorum habet potentiam ad esse, & non esse. Quædam si quidem & natura, quædam artificio, quædam ex illo, quod est per se. Et omne quod generatur est aliud, & ab alio, & per aliud. Quodque ex alio est debet esse ex aliquo quod transmutatur, non quod remanet in eadem dispositione. Materia quidem per se non cognoscitur. Et est quædam materia sensibilis, ut cuprum, vel lignum, & omnia quæ moventur. Quædam intelligibilis, & hæc est in sensibilibus, non secundum quod sensibilia sunt, ut mathematica. Substantia igitur quædam est materia, quædam forma, & quædam illud quod est ex his, ut anima quidem est potentia substantia, id est forma. Corpus autem materia, homo vero coniunctum.

De Triplici substantia creata. Cap. LXVI.

Idem in lib. 9. Substantiæ sunt tres, quædam enim est sensibilis, siue mobilis, & alia immobilis. Mobilis autem alia perpetua scilicet, ut cælum, & corpora cælestia, alia vero corruptibilis, ut plantæ, & animalia. Et de istis quidem duobus est sermo naturalis, quia cum motu sunt. Ista vero alterius, id est substantia intelligibilis, & immobilis est alterius sermonis, & scientiæ, eum non habeat principium commune cum substantiis mobilibus. Substantia sensibilis est transmutabilis, transmutatio autem est ex oppositis in situ, aut ex medio, scilicet in extremum. Et contrarium quidem non transmutatur nec permanet, sed materia, vel subiectum transmutatur ad contrarietatem, & ipsa est quæ permanet, & est tertia a contrariis scilicet quæ duo sunt. Transmutationes autem quatuor sunt, in quid, in quale, in quantum, in ibi. Generatio, quidem simpliciter est in hoc. Augmentum, in quantum, alteratio in passionem, translatio vero in locum. Omne autem transmutabile transmutatur ex eo, quod est in potentia, ad id quod est ens in actu. Omnia quæ sunt ex ente in potentia sunt, & non ente in actu. Necessè est autem ut materia transmutetur, quia potest utrumque id est potentia habet ad utrumque contrarium, igitur omnia quæ transmutantur habent materiam scilicet tanquam principium commune cum eo, in quod transmutantur. Fit itaque generatio ex non ente quodam modo id est, ex materia quæ est habens alterum contrarium actu, ens autem non actu sed potentia ad reliquum. Causæ igitur sunt tres, & principia tria, quorum duo sunt contraria, privatio scilicet formæ contrariæ, quæ actu inest materiæ, & formæ quæ debet imprimi in materia. Nam omne quod transmutatur transit ab alio, & in aliud. Illud autem a quo movetur est, ad quod autem forma, transmutabile vero materia est. Tres itaque sunt substantiæ scilicet perfectientes substantiam sensibilem, una est materia, & est hoc aliquid secundum quod videtur, & secundum contractum non secundum ordinem, qui non est a materia. Non enim secundum materiam est distinctio, neque ordinatio in rebus, sed secundum formam, siue qua non est complementum. Tertium autem horum est substantia composita. Omne quoque quod est per artificio, est per similem causam causæ in natura. Nisi enim esset ars non esset generatio, & corruptio in istis artificialibus scilicet sicut nisi esset forma non esset generatio, neque complementum in naturalibus. Est autem in corporibus calidum quidem ut forma, frigidum ut privatio. Materia vero, quod est in potentia hæc duo.

De Substantia aeterna immobili. Cap. LXVII.

Idem in lib. 12. Necessè est autem aliquam esse substantiam æternam, & immobilem. Substantiæ namque præcedunt omnia entia scilicet causalitæ, si igitur omnes substantiæ fuerint corruptæ, omnia entia erunt corrupta, quia scilicet destructa causa destruitur causatum. Deus igitur semper est, & est intelligens per se, habetque vitam nobilem, & semper æternam. Ipse est Deus vnus, æternus, in fine nobilitatis, & est vita continuum æternum, hoc est substantia æterna non mobilis abstracta a sensibilibus, non habens aliquam magnitudinem nec partem, nec dimensionem. Mouet autem infinito tpe, nec patitur, nec transmutatur, principium. n. entium non mouetur essentialiter, nec accidentaliter, & mouet, & facit primum motum & perpetuum. Necessè est primum motum moueri per aliquid quod non mouetur per se. Et ut motus perpetuus sit per motorem æternum, & vnus per vnum, & videmus præter motum totius simplicem id est vniformem, qui mouetur a substantia non mobili alios motus esse perpetuos, qui sunt erraticorum. i. per stellas erraticas.

Corpus. n. circulare. i. cælum, vel vniuersum perpetuum est, siue quiete. Necessè est igitur, ut vnusquisque istorum motuum. s. orbium in quibus moventur plantæ, fiat per aliud quod perpetuum sit, natura. n. stellarum & perpetua est. Quorum motuum scientia propria mathematicorum philosophia est. i. astrologorum, primus autem motor, qui non mouetur vnus est numero, & ratione.

De Potentia. Cap. LXVIII.

Idem in li. 5. Potentia dicitur principium motus, aut transmutationis in alio, & est aliud, sicut ars ædificandi, quæ est potentia. s. effectiua. & non est in eo, quod ædificatur, sed ars mediæ est potentia, & est in eo, quod sanatur. Itæ potentia dicitur illud per quod patitur aliquid, in quod ab eo facta est aliqua actio, & hæc potentia patiens, quod ei bonum est, & conuenientiā ad recipiendum. Itæ illud per quod aliquid sit melius, & actio si. s. m. q. oportet sicut dicitur homines potentes, qui possunt in bonitate sermone. i. qui bonum habent modum docendi, quod sciunt. Itæ potentia dicitur esse in omnibus entibus, in quibus res non patiuntur omnino neque transmutantur aut quibus motus non erunt ad peiora. Nam omne, quod frangitur, & destruitur, aut corrumpitur aliqua corruptione, accidit ei hoc, quia non habet potentiam, vel quia diminuitur ab eo aliqua potentia. Actor. Primus igitur modus est principium faciendi aliquid esse. Secundus principium recipiendi esse ab alio. Tertium principium faciendi bene esse. Quartus principium resistendi passioni. Item Arist. ibid. Tot igitur modis potentia dicitur, & potens eisdem modis. Et quidē quod corrumpitur estimatur esse potens ad corruptionem, quia nisi hoc posset non corrumpetur, sed habet aliquam dispositionem, & cām, ut talem recipiat passionem, & est hanc estimatur corrumper, vel quia habet eā, vel quia priuationem habet illius. Idē in li. 9. Potentia passiva est in ipso passiuo, principium transmutationis ab illo, & est aliud, habitus autem. i. forma est potentia quæ non patitur ad aliud quod est prius, aut corruptionem ex illo, & est aliud a primo transmutante. In passiuo quidē est potentia, patitur. n. per aliquid principium, quod habet, potentia autem actiua quædam sunt in carentibus. aia. s. ut in mineralibus. quædam autem in rebus animatis, & in habentibus aiam. Quarum quædam sunt, quæ habent definitionem. i. discretionem, quædam non. i. potentiarum aiatum. Alia est hinc discretione, ut in hominibus. s. potentia intellectiua. Alia vero sine discretione, ut vegetatiua, & sensitiua. Et illæ quidem, quæ sunt cum discretione contrariarum sunt, i. ad contraria, & non ad vnum, quia non agunt nisi voluntariē, & est appetitū: vñ quia appetunt contraria, agunt aliquā contraria. Potentia vero irrationales non sic, quā agunt per approximationem non voluntariē, vñ & tales quæ appropinquant secundum quod est eis possibile, de actiua, & passiva necesse est, ut quædam agant, & quædam patiantur. i. potentia agens, sine ratione cum appropinquant potentiæ necesse habet agere, & patientia passiva in his quæ sine ratione sunt, cum appropinquant agenti necesse habet pati, alias vero non est necesse. i. potentias cum ratione, licet approxime ut ad se inuicem agens, & patiens, non tñ necesse est agere, vel pati, illa. n. agunt contraria. s. potentia rationales, ut dictū est. Nihil. n. agunt nisi quod appetunt. Ideo autem omnia artificia, & scientiæ sunt potentia, quia sunt principia transmutationis in aliud, secundum quod aliud est. Et nihil quidē erit illud ad quod non possit. i. nihil suscipiet actum, nisi habuerit potentiam ad eū. Cum autem est aliquid possibile ad aliquid actum, possibile est in alio tempore. s. non semper, neque quocumque modo, sed quodam modo. i. cum appropinquant agens, & patiens.

De Actu. Cap. LXIX.

Actus quoque non dicitur viuere, sicut nec potentia, sed secundum conuenientiam. s. ad potentias. Rñdent. n. actus potentia, & potentia quidem non est respectu prioris actus, sed posterioris, ut homo non est in potentia id ex quo est, sed res ex qua fit hoc, ut sperma, est in potentia hō. In quibusdam tñ forma præcedit. i. actus, & in quibusdam non. Non. n. possibile est, ut sit ædificator. i. hñs potentiam ædificandi, qui non edificat omnino. s. actualiter, neque ut sit cytharista. qui non cytharizat. Si sit et in naturalibus præcedit actus potentiam, s. m. gnationem, & tps, & substantiam. s. compositam. Verbi gratia: Vir ante est puer, & homo ante utrumque; quasi diceret. Nullus habet potentiam viri. s. in generando, antequam sit vir. s. natura & actu, unde prius est vir substantia, & generatione, & tempore, quā habeat potentiam generandi, quare actus prior est potentia. Hoc quidem verum est de omnibus potentia generatis, & acquisitis in aliquo scilicet potentia propriis. In his enim necesse est actum præcedere, vnde aliquid addit

addiscit, & operatur, ut possit docere. Sed in potentiis innatis potentia praeceat actum. Non enim aliquis sentit, ut habeat potentiam sciendi, sed potius econuerso. Aristoteli ubi supra. Materia quidem cum est in potentia, possibile est, ut veniat ad formam, & cum fuerit in actu, tunc erit in forma. Omnia vero quae habent aliam operationem praeter actum est in eis, supple ut perfectio, sicut consideratio in considerante, & viuere est actus animae, ac perfectio siue forma. Quoniam autem actus est melior, & nobilior potentia nobili scilicet in bonis rebus manifestum est. Contraria namque secundum quod in potentia sunt, simul sunt, ut sanitas, infirmitas, motus, & quies. Contrarias autem actiones impossibile est simul esse, sed necesse est in rebus malis, ut actus complementum sint peius quam potentia, quia potentia est ad utrumque contrarium, unde malum naturaliter est potentiam scilicet inordinatam. Ex inordinatione enim potentiae relinquitur in aliis rebus.

De dispositione, & Passione, & Priuatione. Cap. LXX.

Idem in lib. 5. Dispositio vno modo dicitur, quasi actio aliqua eius cuius est, sicut ars aliqua vel motus. Cum enim aliquid agit, & aliud patitur, dispositio est inter ea, similiter & inter vestiens, & vestitum est dispositio scilicet calor, non quia vestis calefaciat, sed quia prohibet frigus. Impossibile est autem quod ista dispositio sit alterius tantum. Alio modo dicitur dispositio secundum dispositionem scilicet formae ad materiam, & etiam secundum, quod dispositio, vel compositio rei est bona, vel mala, aut per se, aut respectu alicuius, ut sanitas scilicet quae est dispositio ad optimum. Dicitur etiam dispositio ordinatio partium in toto. Et omnino bonitas partium est alia dispositio. Passio dicitur vno modo qualitas qua potest transmutari subiectum, ut album, & nigrum, dulce, & amarum, &c. Alio modo transmutationes, & actiones istorum, magis etiam specierum transmutationes nocentes, quae lesionem inferunt, ut febris. Occasiones enim, vel actiones maxime delectabilia, vel contraria stabilia conferentes dicuntur passionem. Priuatio dicitur vno modo, cum aliquid non habet illud in cuius natura est esse in alio, licet ipsum non habeat hanc materiam, ut plantae carent sensu secundum naturam suam. Repugnant enim remotae dispositiones, & materiales, perfectio tamen vltima non repugnat. Nam vegetabile componitur non solum sensibili, ut in pecore, sed etiam rationali. Sicut in homine. Haec est igitur priuatio remota. Alio modo dicitur priuatio, quae non habet illud quod habere debet per naturam suam, ut homo caecus, & haec priuatio per se id est, secundum speciem, sed alius est modus carenti visu in talpa, haec enim est priuatio secundum genus. Item cum hoc fuerit in sui natura, & in tempore, quo debet habere, vel non habere. Caecitas enim non est in omni tempore, sicut in catulo scilicet ante nonum diem, sed in tempore in quo debet habere visum, & non habet. Item priuatio dicitur abstractio, quae fit in vnaquaque rerum scilicet ex suo loco naturali, ut extractio oculi. Secundum igitur numerum modorum qui fiunt per negationem, erit & numerus modorum etiam priuationis.

De Perfectione, & fine. Cap. LXXI.

Perfectum vno modo scilicet secundum quantitatem dicitur illud, quod impossibile est aliam partem habere omnino extra illud scilicet cuius est pars, sicut tempus, quia extra illud impossibile est, esse aliquod tempus, vel partem temporis. Alio modo dicitur perfectum scilicet secundum qualitatem, ut quod habet studiositatem id est, perfectionem scientiae, sicut dicitur medicus, vel musicus, perfectus qui non habet diminutionem, id est imperfectionem in modo studiositatis id est scientiae per studium acquisitae. Similiter, & quod dicitur bonitatis modo. Et secundum hunc modum sumitur etiam in sedis, id est in turpibus per transmutationem, ut cum dicitur bonus latro, bonus mendax, perfectus latro, perfectus fur. Tertio modo perfectum in natura scilicet, ut omnes substantiae. Quarto modo secundum voluntatem scilicet quod habet finem perfectum, ut qui non diminuitur in modo studiositatis suae, id est qui finem habet studii sui. Quinto modo quod habet perfectionem nobilem, id est formam perfectiorem nobiliorem, ut dialecticus dicitur perfectus in respectu grammatici. Sexto modo perfectio dicitur finis aliquis, & transumptiuè dicitur etiam de rebus malis. Dicitur enim quod aliquid corrumpitur perfecta corruptione, quando scilicet nihil deest corruptioni per transumptionem igitur corruptio dicitur perfectio, quia utrumque est finis. scilicet perfectio, & corruptio. Perfecta autem dicitur, quaedam per se, quia non diminuitur ab eis aliquid de bonitate, nec in eis est

Speculum Doctrinale.

et magis, & nihil inuenitur extra illa. Quaedam autem modo vniuersali, ita quod non est in eis nobilitas in aliquo genere, sed supra. scilicet vniuersale, & prima causa, & nihil est extra illam, scilicet nobilitatem. id est aliae nobilitates habent ab illa perfectionem. Finis dicitur illud quod est vltimum vniuersaliusque rerum, & extra quod nihil inuenitur. Item illud quod est primum. scilicet in genere continentis, ut caelum & omnes partes eius sunt intra. Item dicitur finis scilicet in mathematicis, id quod est forma magnitudinis, & habens magnitudinem. Item in naturalibus. scilicet perfectio cuiuslibet rei, & illud ad quod est motus, & per quod. Item substantia vniuersaliusque rerum compositarum. scilicet materia ex qua. Item id quod significat essentiam cuiuslibet. scilicet definitio. Haec enim est finis cognitionis. Secundum igitur numerum modorum principii dicitur & finis, & etiam magis in pluribus modis.

De Necessario per se, & ex aliquo. Cap. LXXII.

Necessarium dicitur aliquid, quia nisi cum ipso, id est per ipsum res non potest esse, & est tanquam causa, sicut anhelus, & nutrimentum in animalibus. Item dicitur necessarium, quia impossibile est nisi per illud, ut sit aliquod bonum, ut me dicinam accipere bonum est, ne accidat infirmitas, & nauigare Athenas bonum est, ut recipiatur debitum. Item necessarium dicitur violentum sicut dicit Sophocles, Violentia de necessitate me cogit, ut hoc faciam. Et sicut dixit Euenus, quod omne necessarium est contristans. Item dicitur necessarium illud quod impossibile est aliter esse. Per se dicitur esse vno modo forma, & substantia cuiuslibet rei, vel quod significat quidditatem rei, sicut dicitur per se bonum, id quod est bonum, id est, quod habet bonitatem, hoc est per se secundum formam. Alio modo secundum materiam scilicet illud in quo est aliquid primo naturaliter, ut in superficie color, & vita in anima. Hoc modo dicitur per se subiectum cuiuslibet, unde superficies est alba per se. Item per se dicitur vniuersaliter in essendo, sic causa respectu causati, & etiam in cognoscendo, sicut illud unde concluditur vera conclusio. Item illud quod non habet causam aliam. scilicet ut prima causa. Item illud quod est per se situm. Situs autem dicitur in habente partes secundum ordinem partium, id est dispositio partium in toto, aut secundum locum, scilicet ut mammillae sitae sunt in pectore, aut secundum potentiam, id est sicut actus ad suam potentiam ordinatur, ut irasci est in virtute irascibili, aut secundum formam, ut secundum quatuor qualitates elementorum. Ex aliquo dicitur vno modo, sicut aliquid dicitur ex materia, & hoc dupliciter, vel ergo secundum primum, id est ex materia prima, vel secundum vltimam formam, id est speciem scilicet materiae, id est ex materia vltima, siue proxima, verbi gratia. Omnia liquabilia sunt ex aqua scilicet tanquam ex materia prima, & idolum ex cupro tanquam scilicet ex materia proxima, haec enim est initium contrarietatis, scilicet materia proxima, & non prima. Huic enim nihil est contrarium. Alio modo dicitur ex alio illud quod est compositum ex materia, & forma, alio modo, ut partes ex toto, scilicet per resolutionem, sicut lapides ex domo, sunt tanquam scilicet partes materiales ex dissolutione totius, forma enim complementum est. Item alio modo sicut forma id est species ex parte, ut homo ex bipede, id est ex corpore, quod est bipes, dicitur & est homo, quae est species logica. Item alio modo sicut forma quae est elementum formae. Item alio modo, scilicet sicut totum materiale ex partibus materialibus, ut filius ex patre, & matre, sunt enim semina filiorum, ex quibusdam partibus parentum. Alio quoque modo quae sunt post in tempore, supple fieri dicuntur ex prioribus, ut nox ex die, & pluuia ex sereno, sunt enim post illa, horum autem quaedam sunt quae potentiam habent transmutari ad inuicem scilicet circulariter, ut nox, & dies. Quaedam autem quae sequuntur se inuicem in tempore tantum, sed non circulariter, ut ex meridie fit occasus solis, non autem econuerso.

De Parte, & toto, & diminuto. Cap. LXXIII.

Pars vno modo dicitur id in quod totum diuidi, uel quod ex eo diminui potest, ut duo sunt partes trium. Alio modo illud quod numerat tantum ista, scilicet praescisse, & non plus neque minus, tertio modo dicitur pars scilicet in via cognoscendi illud, in quod possibile est formam diuidi abscissa quantitate, scilicet diuisione formali. Vnde dixerunt logici, quod formae sunt tres generationis, vel generis. Item partes dicuntur illa in quae diuiditur aliquid, quantitate. scilicet & non specie aut ex quibus componitur totum, aut etiam ex quo forma, sicut cuprum est pars sphaerae. Est enim materia in qua est forma prima, Tomus Secundus. Oo 2 id est

Speculum Doctrinale Vincentij.

id est rotunditas, & angulus est pars figure. Item illa quæ sunt in diffinitione alicuius. Totum dicitur a quo non diminuitur aliqua pars eorum, quibus est totum. Dicitur autem totum naturaliter continens ad contenta, ita quod contenta sint vnum, & hoc dupliciter, aut sicut vnaquæque rerum continuarum, vel discretarum est vnum, sive in toto integrali, vel numerali, aut sicut in vniuersali vniuntur partes de quibus prædicatur, ut homo, & equus in animali. Est etiam totum cuius partes tñ potentia sunt. Dicitur autem vniuersalitas aliqua quantitatis, & cum habeat initium, & vltimum, & medium, illa quorum in situ diuersitas est, dicuntur totum, in quorum vero non est, dicuntur omne. In quibus autem possibilis est vtraque dispositio, dicitur omne & totum, ut cera, & pix. Aqua vero & vniquodque humidorum, & numerus dicuntur omne, quoniam horum natura in sui dispositione remanet in mutatione. In transmutatione partium secundum situm, in forma autem non. Diminutum dicitur membrum totius, non quolibet modo, sed oportet, ut illud sit aliquid non distinguibile, sed sicut distinguitur superfluum a necessario. Non enim caluitas est diminutio membri, nec etiam quando diminuitur caro, vel splen. Sed quando diminuitur aliquis aure, vel alio extremorum, sed nec in quocunque fuerit ex locis, sicut arca cum perforatur non diminuitur a membro.

De Genere, & Falso, & Accidente. Cap. LXXIII.

Genus dicitur eiusdem formæ generatio continua, ut homo, per successionem. Item primus morum cum generatione aliquorum, a quo denominantur tanquam a primo patre. Item sicut superficies plana genus est planarum figurarum, & corpora corporum. Item omne, quod est in diffinitionibus primum, & dicitur secundum quid. Item subiectum, vel principium materiale cuiuslibet rei habens differentiam, & qualitatem. Et dicuntur diuersa genera, quorum subiectum primum est diuersum, nec permutatur vnum in alterum, nec vtrumque in idem, sicut materia & forma, quæ sunt idem in genere. Dicuntur etiam diuersa genera, quæ in diuersis prædicamentis sunt. Quædam enim entia significant quid, quædam quale, & quæ non alterantur ad idem, neque ad inuicem. Falsum vno modo dicitur in sermone, quod est ex his, quæ non sunt. Et hoc dupliciter, aut quia non est compositum, id est non coheret ad prædictum, aut quia est impossibile componi. Et ista non sunt idem, sicut temporale, & æternum, ut te sedere aliquando falsum est. Diametrum autem esse semetrum semper est falsum. Alio modo dicitur falsum in re. falsitas illa quæ non apparet, sicut in natura sunt, aut apparent, quod non sunt, sicut vmbra, & somnia. Secundum hunc modum dicuntur res falsæ, aut quia non sunt, aut quia sunt quidem, sed non sunt illa quæ imaginantur passionum. Id est non sunt illa quæ apparent in imaginibus. Accidentis vno modo dicitur quod de aliquo vero dicitur, non tamen necessario, nec in maiori parte. ut semper nec ut frequenter, ut si quis alia intentione soderit foueam, & casu inuenit thesaurum, hoc accidit. Accidentis autem non habet causam terminatam sed casum. Alio modo dicitur accidentis, ut omnia quæ sunt alicuius per se, & non sunt de substantia. id est de essentia substantiæ, ut triangulum habere duos rectos angulos. Idem in 6 lib. Accidentis autem secundum primum modum. si quod non habet causam determinatam, non habet scientiam permanentem. Omnis enim scientia permanens, aut est illius, quod est semper, aut illius, quod est in maiori parte.

De Ante, & post. Cap. LXXV.

Idem in lib. 5. Dicitur autem Ante primum ens, & principium in vnoquoque genere. Item quod est proximum alicui principio determinatio. Item dicitur ante secundum locum, quod est proximum alicui loco determinato. Verbi gratia, loco medio, vel vltimo. Remotum autem dicitur post. Item dicitur ante secundum ipsam, aut in præterito, & est illud quod est remotius ab instanti, sicut bella Troiæ fuerunt ante bella Medorum, aut in futuro, & est illud quod est propinquius ad præsens nunc. Item dicitur ante secundum motum. Id est quod est propinquius ad motorem, sicut puer est ante virum secundum motum. augmenti, qui est per calorem naturalem. Item dicitur ante secundum potentiam, vel virtutem, sicut dominus ante dominam, quia superior est in potentia. Item illud quod est fortius dicitur ante, quia cogit alterum sequi voluntatem suam. Item dicitur ante secundum ordinem, id est secundum relationem ad vnum, ut secundum ante tertium, quia propinquius est ad primum. Item alio modo dicitur ante. scilicet modo simplici, quod est ante per se. Dicitur etiam ante per

diffinitionem, & secundum sensum. Secundum diffinitionem quidem id est, secundum intellectum, id quod est ante modo vniuersali. Secundum sensum autem, ut res particulares. Vniuersaliter etiam accedens ante totum, ut musicus ante hominem musicum. Totum enim non erit penitus sine parte. Item passiva, id est subiecta ante passionem, ut linea ante rectitudinem, superficies ante planiciem. Quædam etiam naturaliter, & substantialiter dicuntur secundum prius & posterius, ut accedens præcedit substantiam, & actum potentia.

LIBER XIX.

De Theologica scientia. Cap. I.



Cur. Post Metaphisicam ac ceteras inferiores scientias, tam practicas, quam theoreticas, quæ a Gentilibus, & Paganis inuenta sunt, ad vltimum de theologia latius dicendum restat. Ad cuius veram notitiam etiam philosophi peruenire non poterunt, ad hanc enim tanquam ad finem reliquæ omnes vniuersaliter ordinantur, eiq; tanquam reginæ multipliciter famulantur. Quamquam eadē scientia videatur apud philosophos appellari metaphisicam, quæ apud nos vocatur theologia, eo quod theologia tractat de inuisibilibus visibilibus essentijs, & similiter metaphisica, vnde & metaphisica vocatur scientia diuina, & philosophia prima, scientiarumque scientia, & ipsa merito supremum, & vltimum apud philosophos locum tenet, quæ ab ipsis vltimo tempore post reliquas scientias est inuenta. Hugo super Hierarchiam. Legimus in artes, & disciplinas, & rationum præcepta plurima, quæ illi sensu, & ingenio suo dato, in hoc ipsum scrutati sunt, & inualuerunt in parte hac, ut verum apprehenderent, quia & hæc veritas per eos ministranda erat, quæ non erat ad vitam, quæ filij vite non erant. Ideo datum est illis propter nos quibus consummatio seruabatur, & inchoatio paratur, ut inuenirent veritatem illam, quæ oportuit suscipere filios vite ad obsequium summæ veritatis, cuius labor ipsis appositus est, his fructus seruatus, & in his omnibus lumen intelligendi, & acumen ingenij, sensusque virtutem ad documenta prima perceperunt, in quibus creaturam tantum, & modum naturæ interiores secundum rationis formam inuicem subtiliter discussit. Nouissime vero theologiam pro ratione diuinorum, & seruatione inuisibilium quasi consummaturi, sapientiam addiderunt, ut ipsi putauerunt consummaturi, sed vere amissuri, & veram non inuenturi.

Cur ad huius scientia veram notitiam philosophi non perueniunt. Cap. II.

Fuit enim quædam sapientia, quæ sapientia videbatur, his qui veram sapientiam non nouerant hanc inuenit mundus, & inflari cepit, & tumuit, magnum se æstimans in ea, & præsumpsit, & dixit ultra pergere ad sapientiam summam, confidens in sapientia sua, quasi via esse posuisset ad illam, & fecit sibi scalam speciem creaturæ nitens ad inuisibilia creatoris, tunc quæ manifesta erant Dei ad illusionem processerunt, & nota facta sunt ut probarent corde non puto. Nam illa quæ videbantur nota erant, & erant alia, quæ nota non erant, & per ea quæ nota erant, putauerunt se in illa quæ abscondita fuerunt, & corruerunt mente ultra possibilem veritatem immunditia figmentorum suorum, ubi non inuenirent amplius, quod apprehenderet. Ideo stultum fecit Deus scilicet huius cor, quo non potuit inueniri sapientiam Dei, & monstravit sapientiam aliam, quæ stultitia videbatur, & non erat ut vera sapientia inueniretur per eam. Prædicatus est Christus Crucifixus, ut humilitate veritas quæreretur, sed mundus modicum respexit, & non potuit verum agnoscere, voluit enim contemplari opera Dei, quæ miranda fecerat, & quæ proposuit imitanda noluit venerari. Neque enim morbum suum attendit, ut pia deuotione medicinam quæreretur, sed de falsa lauitate præsumens dedit se, ut vana curiositate aliena inuelligaret, & videbatur ex se proficere, & defecit in se, & cum qui erat supra se non inuenit, & proposuit de illo æstimationes, quas corde superbo conceperat, ne verum ignorare videretur, & scissus est in inuia erroris alia, & alia contra naturam plurima, & nouissime in dedecora Dei, & excellenti maiestate deformia, ut error fieret manifestus, prius enim verum erat & magnum videbatur, & nouissime successit falsitas, cum veritas consumari debuisset, & demonstratum est, quasi lumen quoddam in parte vna, & ibi

ibi videretur aliquid, & erant contra densæ tenebræ, & caligo profunda ignorantis ubi confusionis laqueus ponebatur in captionē superbiorum, & viderunt, ubi lumen erat, & ubi tenebræ erant, videre non potuerunt, & ibi laqueo capti sunt propter audaciam præsumptionis suæ, qua se præcipitauerunt ire in illud. Nam ibi corruiere cæperunt immunditia figmentorum suorum, & assumpti sunt speciei simulachra diuinorum, ut invisibilia viderent per ea quæ videbantur, & erat ibi simile aliquid, sed de longe ostendens quod quærebatur. Neque lucem ingerens oculis caliginatibus. Natura enim ad seruitutem condita, creatorem suum demonstrat, sed erat similitudo peregrina ad excellentem maiestatem & dominantem. Neque potuit euidenter declarationem invenire in his omnibus illa, quæ docenda fuerant, & ipsa sana non erat, ut vi sua claresceret in contemplationem. Non enim huic per gratiam exemplaria formabantur ad sanitatem visionis internæ. Neque arcana sapientiæ non erat, & cōditorum thesaurorum, carnem ubi æterni in Iesu humanitate, sed naturali solo documento utens, lippienti acie lumen nubilum, & ambiguum adducens speculanti in rerum creaturarum specie contemplabatur. Propterea errauerunt, & evanuerunt cum transire velient mente, per ea quæ sola nosce acceperant, & palpitantes estimationibus ad ea, quæ videre non poterant, cæci inveniunt sunt, qui se videre putauerunt. Dignum quippe erat ut confunderentur in summis, qui de inferiorum cognitione superbiabant.

De Triplici falsa theologia. Cap. III.

Actor. Et quoniam antiquis temporibus (videlicet priusquam euangelica veritas propalaretur, ac verus vnus Dei cultus per orbem dilaretur) rudis, stolidaque gentilitas, densis infidelitatis tenebris obvoluta, non solum in proprijs, verum etiam in poetis, atque philosophis circa Dei notitiam multipliciter errabat. Primo quidem de falsa theologia huic operi inferimus, quatenus huiusmodi erroribus eliminatis, ad veram theologiam liberè transiamus. Aug. de Ciuit. Dei lib. 6. Marcus Varro tria genera theologiæ esse posuit. Scilicet vnum fabulosum, quo vtuntur poete, alterum naturale, quo philosophi, tertium civile, quo populi. Sed e uilis theologiæ turpitudines erroneæ philosophicis interpretationibus, velut altioris doctrinæ specie colorare conatur, videlicet tanquam ius animæ mundi, quam putauit per cuncta diffusam ex partibus molis huius, in quas visibilis mundus iste confurgit, & multiplici administratione naturæ, quamplurimum Deorum nomina accepit. O Marce varro, cum sis homo acutissimus, dicis fabulosos Deos accommodatos esse ad theatrum, naturales ad mundum, civiles ad urbem, cum mundus opus sit diuinum, urbes vero, & theatra opera sint hominū. Nec alij Dij derideantur in theatris, quam qui adorantur in templis, nec fabulosa igitur, nec civilis theologia sempiternam quisquam adipiscitur vitam. Illa enim de Dijs turpia fingendo seminat, hæc faciendo metit illa mendacia spargit, hæc colligit. Illa res diuinæ falsis criminibus in se infestatur, hæc eorum criminum ludos in diuinis rebus amplectitur. Illa de Dijs nephanda figmenta hominum carminibus personat, hæc Deorum ipsorum festiuitatibus coniecit. Facinora, & flagitia numinum illa cantat, hæc amat. Illa prodit aut fingit, hæc autem aut attollit veris, aut oblectat ut & falsis, ambæ turpes, ambæque; damnabiles, sed illa quæ theatra est, publicam turpitudinem proficitur. Ista quæ urbana est illius turpitudine ornatur, hincine vita æterna parabitur, vnde ista brevis temporalisque polluitur.

Quod Theologia fabulosa non sit a civili separanda. Cap. IIII.

Reuocatur igitur ad theologiam civilem theologia fabulosa, theatra, seneca, indignitatis, & turpitudinis plena. Quid enim aliud ostendat illa simulachra, formæ, ætates, sexus, habitus Deorum? Nunquid barbatum Iouem, imberbem Mercurium poete habent, pontifices non habent? Nunquid Priapo mimi, non etiam sacerdotes enormia pudenda fecerunt? An aliter stat adorandus in locis sacris, quam procedit ridendus in theatris? Num Saturnus senex, Apollo ephebus, ita personæ sunt histrionum, ut non sint statuæ delubrorum. Cur Sorculus, qui foribus præest, & Limentinus, qui limini, sunt Dij masculi, atque inter hos Cardia femina est, quæ cardinem seruat. Nonne ista in rerum diuinarum libris reperiuntur, quæ graues poete suis carminibus indigna duxerunt? Nunquid Diana theatra portat arma, & urbana simpliciter virgo est? Nunquid scenicus Apollo cytharista est, ab hac arte Delphicū Speculum Doctrinale.

cus vocat. Sed hæc honestiora sunt in comparatione turpiorum. Quid de ipso Ioue senserunt, qui eius nutricem in capitolio posuerunt. Nonne attestati sunt Eumero, qui omnes tales Deos non fabulosa garrulitate, sed historica diligentia homines fuisse, mortalesque conscripsit. Sacra sunt Iunonis, & hæc in eius dilecta insula Samo celebrantur, ubi nuptum data est Ioui. Sacra sunt Veneris ubi amarus eius Adon, Aprino dente extinctus iuuenis fortissimus plangitur. Sacra sunt matris Deum, ubi Atthis pulcher adolescens ab ea dilectus, & muliebri zelo abscissus, etiam hominum abscisorum (quos gallos vocant) infelicitate deploratur. Hæc cum deformiora sint omni seneca feditate, quid est quod fabulosa de Dijs figmenta poetarū ad theatrum videlicet pertinentia, velut secernere nituntur a civili theologia, quam pertinere ad urbem volunt, quasi ab honestis, & dignis indigna, & turpia? Quid ipsa numinum officia tam viliter minutatimque conscripsit, propter quod eis dicunt pro vniuersisque proprio munere supplicari oportere? Nonne scurilitati mimicæ, quæ diuinæ consonat dignitati. Itaque sacra potestificum a carminibus poetarum, velut res honestas a turpibus, veraces a fallacibus, graues a leuibus, serias a ludicris, appetendas a respuendis, quæ possunt quasi conentur subtilitate discernere. Intelligimus, quid agant, qui illam theatricam, & fabulosam theologiam, ab ista civili pendere nouerunt, & ei de carminibus poetarum, tanquam de speculo resultare.

De ordine falsorum Deorum. Cap. V.

Petrus Comestor in historia scholastica. A Nino rege Assyriorum orta sunt idola, in hunc modum. Mortuo Belo Ninus in solatium doloris imaginem patris fecit sibi, cui tantam exhibeat reuerentiam, ut quibuslibet reis, qui ad eam confugissent parceret. Proinde homines de regno eius diuinis honores imagini cæperunt impendere. Huius exemplo plurimi charis suis mortuis imagines dedicarunt. Et sicut ab idolo Belli cætera traxerunt originem, sic & ab eius nomine generale nomen fuit idolorum. Sicut enim Belus dictus est ab Assyrijs, sic & aliz nationes secundum idiomata linguæ suæ dixerunt, aliz Bel, aliz Beel, aliz Boal, aliz Baalim, sermo, & nomina specificauerunt, aliz Belphegor, aliz Beelzebub dicentes. Ipsi in lib. etym. lib. 8. Sic ergo simulachrorum vsus exortus est, cum ex desiderio mortuorum constituerent imagines, vel effigies tanquam in cælum receptis. Pro quibus se in terris demones colendos supposuerunt, & sibi sacrificari a deceptis, & perditis persuaferunt. Simulachra autem a similitudine nuncupata eo, quod manu artificis ex lapide, aliave materia eorū vultus imitantur, in quorum honore finguntur. Et notandum, quod Latinus sermo sit, & non Hebræus. Apud eos enim idolum, siue simulachrum Schemel dicitur. Iudæi dicunt, quod Hysmael primus simulachrum luto fecerit. Gentiles autem primum. Prometheus simulachra hominum de luto finxisse perhibent. Actor. Ut autem in libro sapientiæ legitur, ad imaginum huiusmodi cultum habuerunt homines triplex incitamentum, quæ sunt affectio viuientium erga morientes, timor & adulatio subditorum erga reges, diligentia quoque artificum in sculpendo, ac depingendo imagines.

De Nominibus Deorum. Cap. VI.

Isid. ubi supra. Quos ergo Pagani Deos asserunt, homines olim fuisse produntur, & pro vniuersiusque vita, vel meritis, coli apud suos post mortem cæperunt, ut apud Aegyptum Isis, apud Cretam Iouis, apud Mauros Iuba, apud Latinos Faunus, apud Romanos Quirinus. Eodem quoque modo apud Athenas Minerva, apud Samum Iano, apud Paphos Venus, apud Lenno Vulcanus, apud Naxos Liber, apud Delos Apollo. In quorum etiam laudibus accesserunt, & poete, & cōpositi carminibus in cælum eos sustulerunt. Nam quorundam adinventiones, artium cultum peperisse dicuntur, ut Esculapio medicina, Vulcano fabrica. Ab actibus autem vocantur, ut Mercurius, quod mercibus præest, Liber a liberalitate. Fuerunt etiam quidam viri fortes aut urbium conditores, quibus mortuis homines, qui eos dilexerunt simulachra finxerunt, ut haberent aliquod ex imaginum contemplatione solatium. Bel idolum Babylonium est, quod interpretatur vetus. Fuit enim hic Belus pater Nini primus Rex Assyriorum, quem quidam Saturnum appellant. Belphegor interpretatur simulachrum ignominiz, idolum enim fuit Moab, cognomento Baal, super montem Phogor, quem Latini Priapum vocant Denm hortorum. Fuit enim de Lapsaco ciuitate Eleponti, de qua pulsus est. Et propter virilis membri magnitudinem in nomenclatura Secundus. O 3 10 Deorum

Speculum Doctrinale Vincentij.

Deorum suorum eum Græci transfulerunt & in nomine eius sacrauerunt hortum, unde & dicitur præesse hortis, propter eorum sequenditatem. Beelzebub idolum fuit Accharon, quod interpretatur vir muscarum. Zebub enim musca vocatur. Spurcilium igitur idolum ideo vir muscarum vocatum, propter sordes idolatriæ, siue propter immunditiam.

De Pœtiscis interpretationib. falsorum numinum. Cap. VII.

Quædam autem nomina Deorum suorum gentiles per varias fabulas ad rationes phisicas conantur traducere, eaq; in causis elementarum cõposita esse interpretantur, sed hoc a poetis totum fictum est, vt Deos suos ornatè aliquibus figuris, quos perditos, ac infamia dedecoris plenos fuisse historiz contententur. Oïno. n. fingendi locus vacat, vbi veritas cessat. Saturnus origo Deorũ, & totius posteritatis, a Paganis designatur. hunc & Latini a satũ appellatum ferunt, quasi ad ipsum satio oïam pertineat rerum, vel a tps longitudine, q̃ satũ retur annis. Quod filios suos fertur deuorasse, hoc est, & annos quos tps produxerit in se reuoluit, vel eo q̃ semina unde oriũtur iterum redeunt, hunc celi patris abscessisse genitalia dñt, quia nihil in cõlo de seminib. nascitur. Escem tener inquitunt, pp agriculturã significandam, vel pp annos, & tpa, q̃ in se redeant, vel pp sapientiam, q̃ intus acuta sit. Iouis dicitur a iuuando, & Iupiter quasi iuuans pater, hoc est oïbus p̃stans, hunc & priuato titulo, Iouem optimũ dixerunt, dum fuisset incelsus in suis, impudicus in extraneis. Quem modo taurũ fingunt, pp Europæ raptũ. Fuit. n. in nauĩ cuius insigne erat taurus, Modo Danæes per imbrem aureũ appotisse cõcubitũ, vbi intelligitur pudicitia mulieris ab auro fuisse corruptã. Modo in similitudinẽ Aquilæ fuisse pp puerũ ad stuprũ rapuerit, Mõ serpente, quia reptauerit, & Cignũ, quia cantauerit. Et iõ nõ figuræ istæ sunt, sed planè de veritate scelera, vñ turpe erat tales Deos credi, quales hoĩes non esse debeant. Ianũ dñt quasi mundi, vel celi, vel mensũ ianuam, duas Iani facies faciunt, pp Orientem, & Occidentẽ. Cũ vero faciunt cũ quadrifrontem, & Ianum geminum appellãt, ad quatuor mundi partes hoc referunt, vel ad quatuor elementa siue tpa, sed dum hoc fingunt, monstrũ non Deum faciunt. Neptunum aquas mundi p̃dicant, & dñ Neptunus ab eis, quasi nube tonans. Vulcanũ vocant ignem, & dñ Vulcanus, quasi volans candor, vel quasi Volicanus, q̃ per aerem volat. Ignis. n. de nubibus nascitur, unde & Homerus dicit eum precipitũ de aere in terras, q̃ omne fulmen de aere cadit, Iecircõ autem Vulcanus de fẽmõre Iunonis fingitur natus, quia fulmina de imo aere nascantur. Claudus autem dicitur Vulcanus, quia per naturam nunquam rectus est ignis, sed quasi claudus, eiusmodi speciem motumque habet.

Adhuc de eodem. Cap. VIII.

Puton Græcè, Latine diespiter, vel ditispater, quem alii orcum vocant, quasi receptorem mortuũ, vñ & orca nuncupatur vas quoddam qd recipit aquas. Ipse & Græce Caron. Liberum a liberamento appellatum volunt, q̃ quasi et matres in coeundo per eius beneficium emissis feminibus liberentur. Itẽ Liber muliebri, & delicato corpore pingitur. Dñt. n. mulieres attributas, & vinum pp excitandam libidinem, vñ & fons eius pampino cingitur, sed ideo coronam viteam in cornu hẽt, quia cum gratẽ, & moderate vinum bibitur, lætitiã præstat, cum vltra modum, excitat lites, & quasi cornua dat. Idem autem & Lieus, a po tu lien. i. ab hac dissolutione, q̃ multo vino membra soluantur. Iste & Græce Dionysius, a monte Indiz Nisõ, vbi dñ esse nutritus. Mercurius sermonem interpretatur, nam ideo & Mercurius, quasi medius currens dñ appellatus, q̃ sermo currat inter hoĩes medius. Ideo & Hermes Græce, qd sermo, vel interpretatio, quæ ad sermonem vtq; pertinet, & hermenia dñ. Ideo & mercibus præesse, quia inter vendentes, & ementes sermo fit medius. Qui ideo fingitur hẽre pennas, quia citius verba discurrunt, unde & velox, & errans inducitur. Alas eius in capite, & in pedibus significare volucrum ferri per aera sermonem. Nuncium dictum, qm̃ per sermonem oĩa cogitantur enunciantur. Ideo aut furti magistrum dñt, quia sermo animos audientium fallit. Eum capite canino fingunt, eo q̃ inter omnia animalia canis sagacissimum genus, & perspicax habeatur. Martem aut Deum belli esse dicunt, & Martem appellatum, quia per viros pugnatur, vt fit Mars quasi mas, licet tria sint genera consuetudinũ, sicuti Scytharum, vbi viri, & fœminæ in pugnam eunt. Amazonum, vbi solæ fœminæ. Romanorũ aliarumq; gentium vbi soli mares. Quod vero nudo pectore stat, vt bello se quisque sine formidine cordis obiciat. Apollinem quamuis

diuinatorem, & medicum vellent, ipsum ih̃ et solem dixerunt, quasi solem. Ipsum phebum, quasi ephebum, hoc est adolescentem, vñ & sol puer pingitur, eo q̃ quotidie oritur, & noua luce nascatur. Phitiũ quoq; eundem Apollinem vocari aiunt, a Phitone immensæ molis serpente, cuius non magis venenum, q̃ magnitudo terrebat. Hanc Apollo sagittarum ictibus sternens, nominis quoque spolia reportauit, vt Pantiũ vocaretur.

De Nominibus Deorum & interpretationib. eorum. Cap. IX.

Dianam quoq; Germanam eius similiter Lunã, & viarũ p̃xidem aiunt, unde & virginem volunt, q̃ via nihil pariat, & ideo ambas hẽre sagittas fingunt, q̃ ipsa duo sydera de cõlo radios ad terras emittũt. Dianam aut vocatam quasi diuã nam, eo q̃ Luna, & nocte, & die appareat. Ipsamq; & Lucinam allueuerant, eo q̃ luceat. Cererem. i. terram & a creandis frugibus asserunt dictam, appellantes eam n. i. us plurimis. Dñt eam & Openi, q̃ opere melior fiat terra. Proterpinã, quia ex ea proferant fruges. Vestam q̃ hoĩbus, vel variis vestita sunt rebus, vel a vi sua stãdo, Eandem, & tellurem, & matrem magnam fingunt, turritam cum tympano, & gallo, & strepitu cimbalorum. Quod tympanum hẽt, signare volunt orbem terræ. Quod curru vehi cĩ, quia ipsa est terra, quæ pendet in ære. Quod sustinetur rotis, quia mundus rotatur, & volubilis est. Quod in capite turritam gestat coronam, ostendit suppositas terræ ciuitates, quasi insignitas turribus constare. Quod gallos huic Deæ seruire fecerunt, significat qui semine indigeant terram sequi oportere, in ea quippe oĩa reperire. Cimbalorum aut æreorum sonitus ferramentorum crepitus in colendis agris. Iunonem dñt quasi ianonem. i. ianuam pro purgationibus sceminarum, eo q̃ quasi portas matrum natorum pandat, & nubentium maritis. Sed illud philosophi. Poetæ aut Iunonem Iouis asserunt fororem, & coniugem. Ignem. n. & aerem Iouem, aquam & terram Iunonem interpretantur. Quorum duorũ permutatione vniuersa gignuntur, & fororem dñt, quia mundi pars est. Coniugem eo, q̃ cõmixta concordat. Minerua apud Græcos Athenas dñt. i. fœmina, apud Latinos aut Mineruam, vocatã, quasi Deam, & munus artium variarum, hanc etenim inuentricem multorum ingeniorum perhibent. Et inde eam artem, & rõnem interpretantur, quia sine rõne nihil p̃t contineri. Quæ ratio, quia ex solo animo nascitur, animumq; putant esse in capite, & cerebro. Ideo eam dñt de capite Iouis esse natam, quia sensus sapientis, qui inuenit oĩa, in capite est. In cuius pectore ideo caput Gorgonis fingitur, q̃ illic est oīs prudentia, quæ confundit alios, & imperitos, ac fœces comp̃obat, qd & in antiquis Imperatorum statuis cernimus. In medio pectore lorice ad insinuandam sapientiam, & virtutem. Hæc Minerua, & Tritonia dicitur. Triton. n. Aphrice palus est, circa quam fertur virginali apparuisse ætate, pro quo Tritonia nuncupata est, unde & tanto prochiuius Dea credita, quanto minus origo eius innotuit. Pallas autem dicta, vel ab insula Pallente in Tracia, in qua nutrita est, vel a po tu pallentodori. i. ab hæc concussione, vel q̃ Pallantem gigantem occiderit. Venerem exinde dicunt nuncupatam, q̃ sine vi fœmina virgo esse nõ desinat, q̃ autem fingunt Iouem Saturno Celi patri genitalia abscessisse, & sanguinem fluxisse in mari, atque eo spuma maris concreta Venus nata est. Illud aiunt, q̃ per coitum salis humoris substantia est, & inde Affiodi Venerem dici, q̃ coitus spuma est sanguinis, quæ ex succo viscerum, liquido, salsoque constat. Ideo autem Venerem Vulcani dicitur vxorem, quia Venerem officium, non sine calore consistit.

Iterum de quibusdam numinibus apud gentiles nominatis. Cap. X.

Cupidinem vocatum ferunt pp amorem. Est. n. demon fornicationis, qui ideo alatus pingitur, quia nihil amantibus leuius, nihil mutabilius inuenitur. Puer pingitur, quia stultus est, & irrationabilis amor. Sagittam, & faciem tenere fingitur, sagittam quia amor cor vulnerat, faciem quia inflamat. Pan dicunt Græci, Latini Siluanum Deum rusticorũ, quem in naturæ similitudinem formauerunt, unde dicitur Pan id est omne. Fingunt enim eum ex vniuersali elementorum specie, habet & enim cornua in similitudine radiorum solis, & lunæ. Distinctam maculis habet pellem propter celi sydera. Rubet eius facies ad similitudinem ætheris, Fistulam septem Calamorum gestat, propter armoniam celi, in qua septem sunt soni, & septem discrimina uocum. Villosus est, quia tellus couestita est, & agitur ventis, pars eius inferior sedita est, propter arbores, & feras, et pecudes. Caprinas ungulas habet, ut fo-

ut soliditatem terræ ostendat. Quem volunt rerum, & totius naturæ Deū, vnde & Pan, quasi omnia dicunt. Isis lingua Aegyptiorum terra appellatur, quam Vsin volunt esse. Fuit autē Isis regina Aegyptiorum Inachi regis filia, quæ de Græcia veniens Aegyptios Isas docuit, & terras colere instituit, pp qd & terræ eius nomine appellauerunt. Serapis omnium maximus Aegyptiorum Deus, ipse est Apis Rex Arguorum, qui nauib. transfuectus in Aegyptum, cum ibidem mortuus fuisset. Serapis est appellatus, propterea quia arca in qua mortuus ponitur, quam sarcophagum vocant, soros dicitur Græce, & ibi cum venerari sepultum cæperunt, priusquam templum eius esset instructum, velut soros. Sed apud primo sorapis, deinde vna litera cōmutata serapis dicitur. Apis fuit taurus apud Aegyptios, serapi non secretus, & ab eo ita cognominatus, quem Aegyptus ad initar numinis colebat, eo qd de futuris daret quædam manifesta signa. Apparebat enim in Memphis quem centum antilites prosequantur, & repente velut himphatici præcinebant, huius capitis imaginem sibi in heremo Iudæi fecerunt.

Adhuc de eodem.

Cap. XI.

F Anna a fando, eo qd voce, non signis ostendere viderentur futura. In lucis enim consulebantur a paganis, & respon- sa illis, non signis, sed vocibus dabant. Fatum dicunt esse quicquid Dij fatiunt. Tria autem fata fiunt in colo, & fuso, digitisque fila ex lana torquētib. pp tria tpa, præteritum, qd in fuso iam netum, & inuolutum est, præsens qd inter digitos nentis traiecitur, futurum in lana, quæ colo implicata est, & qd adhuc per digitos nentis ad fufum tanquam præsens, ad præteritum traieciendum est. Fortunam a fortuitis nomen hñt, quasi Deam quandam res humanas varijs casibus, & fortuitis illudentem, vnde & cæcam appellant, eo qd passim in quoslibet incurres, sine vilo examine meritorum, & ad bonos, & ad malos peruenit. Fatum aut a fortuna separant, & fortunā quasi sit in his, quæ fortuito accidunt nulla palam cā. Fatum vero appositum singulis, & statutum aiunt. Aiunt & tres furias feminas crinitas serpentibus, pp tres effectus, quæ in animis hominum multas perturbaciones gignunt, & interdum cogit ita delinquere, vt nec fame, nec periculi sui respectum habere permittant. Ira quæ vindictā cupit, cupiditas quæ desiderat opes, libido qua appetit voluptates. Quæ ideo furia appellantur, qd stimulis suis mentem feriant, & quietam esse non sinant. Nymphas, vel Musas Deas aquarum putant dictas a nubib. Penates gentiles dicebant oēs Deos, quos domi colebant. Et penates dñi eo qd essent in penetralibus idest secretis. Hi Dij quomodo vocabantur, vel quæ nomina habuerunt ignoratur. Manes Deos mortuorum esse dicunt, quorum potestatem inter lunam, & terram asserunt, a quibus & mane dictam existimant.

De Proprio errore Chaldaeorum, circa Dei notitiam. Cap. XII.

A Cor contra regem auenit. Ipsi autem qui multos colunt Deos in tria diuiduntur genera. Chaldeos, & Græcos, & Aegyptios. Nam isti fuerūt principes, & magistri cæteris gentibus, in multorum Deorum cultu, & adoratione. Videamus igitur horum, qui sint participes veritatis, & qui erroris, Chaldæi quoq; nescientes Deum errauerunt post elementa, & cæperunt colere creaturam potius quā suum creatorem. Quorū & imagines qualdam facientes, nominauerunt figuras cœli, & terræ, & maris, solisque, & lunæ, & cæterorum elementorum, & luminarium. Et concludentes in templis adorauerunt Deos, vocantes eos quos seruant diligenter ne rapiantur a furibus, & non intellexerunt, qd omne quod seruat maius est seruato, & faciens maius est facto, quid ergo dico de elementis. Qui dicunt cœlum esse Deum errant, nam videmus ipsam volubile, & secundum necessitatem motum, & ex multis constitutum. Nam alstra ordine, & spacio feruntur de loco ad locum, de signo in signum, & nunc quidem occubunt, nunc autem oriuntur, & fm tpa iter peragunt, vt perficiant zeltatem & hiemem, sicut ordinatum est eis a Deo, & pertranseunt proprios terminos fm inenitabilem naturæ necessitatem, cū celestis ornatu, vnde manifestum est non esse cœlum Deum, sed opus Dei. Qui aut putant terram esse Deam, errauerūt. Videmus. n. illam ab hominibus contumeliam patientem, & dñationi eorum subiacentem, defossam & cōpersam, & inutilem factam. Nam si igne torreatur, efficitur mortua. Insuper & si paulò amplius infundatur, corrumpitur, & ipsa & fructus eius Conculcatur aut ab hominibus, & cæteris animalibus, sanguine interfectorum inquinatur, effoditur, impletur, mortuorum theca fit corporum. His ita se habentibus, non sequitur terram esse Speculum Doctrinale.

Deū, sed opus Dei ad vtilitatem hoīum. Qui aut putant aquā esse Deam errauerunt. Nam & ipsa ad vsum hoīum facta est, & dñationi subiacet eorum, polluitur, corrumpitur, & immutatur, calefcit, & tingitur coloribus, & frigore congelatur, & cruoribus inquinatur, & ad cunctarum sordium ablutionē assumitur. Itcirco impossibile est esse aquam Deam, sed opus Dei. Illi vero qui arbitrantur ignem esse Deum, errant. Nam ignis factus est ad vsum hoīm, & subiacet illorum dominationi. Circumferatur de loco ad locum, & accenditur ad elixādas carnes diuersas, & assandas, adhuc aut & mortuorum corpora cōburenda. Multis etiam modis corrumpitur ab hominibus, & extinguitur. Propter quod non est congruum ignem Deum aestimare, sed opus Dei. Qui autem putant hominem esse Deum, errant. Videmus quippe illum notum secundum necessitatem, & enutritum, ac senescentem etiam se nolente. Et aliqn quidē letatur, & aliqn tristatur. Indiget cibo, & potu, & vestitu: Et est iracundus, & inuidus, & audus, & penitus, & minorationes multas habens. Corrumpitur etiam multis modis ab elementis, & animalibus, vel imminente sibi morte. Non conuenit ergo hominem esse Deum, sed opus Dei. Errore igitur magno errauerunt Chaldæi post opinionēs suas.

De Errore Græcorum.

Cap. XIII.

V Eniamus itaq; ad Græcos, vt videamus, qd forte de Deo sentiant. Græci namq; dicebant se esse sapientes, stulti facti sunt deterius Chaldeis, introducentes plurimos Deos factos esse, alios quidē masculos, alios vero feminas, oīum vitiorum, cunctarumq; auctores iniquitatū, vt aduocatos istos, & patronos habentes, suæ nequitia adulterentur, rapiant, occidant, & oīa mala faciāt. Inducitur. n. ab eis ante oēs Deus Saturnus, & huic sacrificāt filios suos, qui genuit multos pueros de Rea, & infaniens comedit filios suos. Aiunt aut Iouē abscedisse sibi virilia, & proiecisse in mare, vñ Venus fabulosē dī fuisse nata. Aligans aut suū patrē Iuppiter proiecit in tartarū. Secundus inducit Iuppiter, quē ferunt regē esse aliorū Deorū, & transformatū fuisse in aīalia, vt cū mortalib. mulieribus adulteria committeret. Inducunt. n. hunc transformatū in taurum pp Europam, & in aurum pp Dianam, & in Cignum pp Ledam, & in Saryrum pp emptionē, & in fulmē pp Semelam, & ita genuisse ex his filios multos. Liberum videlicet, & Zētū, & Amphionem, Herculē, & Apollinem, & Arthenicā, & Perseum, Castoremq;, & Pollucē, & Helenam, & Iunonē, & Radamanthum, & Sarpedonē, & nouem filias, quas appellauerunt Musas. Deinde inducunt de Ganimede. Contigit ergo d R x hibus imitati hæc oīa, vt fiant adulteri, & masculorū concubitores, & aliorū malorū operum patratores, fm imitationem Dei sui. Qñ aut creditur Deū esse adulterū, aut Sodomitam, vel Parricidā. Cū hoc inducunt, & Vulcanū quendā Deū esse, & istū claudum, & tenentē malleū, & forcipes, & ferrariā artem exercentē victus gratia: ergo egenus erat, qd nō conuenit Deū esse, nec claudū. Deinde Mercuriū inducunt esse Deū cupidū, & furē, & avarū, & magū, & versipellem, & sermonū interpretē. Sed non cōuenit Deū esse talē. Esculapiū ē inducunt Deū esse medicū, & potionēs conficientē, & emplastra cōponentē victus gratia. Indi gentiā. n. patiebatur. Nouissime vero fulmine ictus a Ioue pp Darij Lacedemonij filiū interit. Mars aut inducitur Deus esse belligerator, & zelotes, cupidus ouīū, & aliarū quarundā rerū. Nouissime vero adulterio perpetrato cū Venere, ligatū esse ferunt a paruulo cupidine, & Vulcano. Bachū vero inducūt Deū esse nocturnas agens festiuitates, & magistru ebrietatis, & euellentē vxores proximorū, & furiosum, & fugitiuum. Nouissime aut a Titanis occisus est. Herculē vero inducunt ebriosum fuisse, & insanum. & filios suos occidisse, & ad vltimum igne consumptum interisse. Apollinem quoq; inducunt Deum esse zelotem, insuper arcū, & pharetrā gestātem, aliqn vero cytharam, & tibiam, & diuinantem hoībus mercedis gratia. vñ fumentes hoīes occasionem a Dijs suis perpetrant oēm iniquitatē, & luxuriā, & impietatē, & polluētēs terrā, & aerē prauis suis actib.

De Errore Aegyptiorum.

Cap. XIII.

A Gippij vero sceleratiores, & solidiores his existentes, deterius oībus gentibus errauerunt. Non. n. contenti fuerunt Caldeorū, & Græcorū culibus, sed insuper & bruta animalia induxerūt Deos esse, terrena videlicet, & aquatilia, & arbores, & germinantia. Et contaminati sunt omni infania, & luxuria deterius oībus gentibus. q sunt in terra. Nam quidā eorū coluerunt oem, quidā vero hircum, alij aut vitulum, & porcū. Nonnulli vero coruum, et accipitrē, et vulturē, & Tomus Secundus. Oo 4 aquilam,

Speculum Doctrinale Vincentij.

aquilam, alij vero crocodillum, quidam vero cattum, & canē, & lupum, & simiam, & draconem, & aspidem, & alij cape, & allium, & spinas, & ceteras creaturas. Clemens lib. 5. Veteres quoq; Aegyptiorum, qui de cœlesti cursu, & astrorum natura sōnem sibi visi sunt repperisse, dēmonē sensus eorum obfidentē, nihilominus contumelijs nomen incommunicabile subiecerunt. Nam alij eorum ouem, alij hircum, alij serpētem, piscem quoq; & capas, & cloacas, aut strepitum ventris, pro numinib. habendos esse docuerunt, & aīa innumera, quæ pudet noiare. Tullius in lib. de natu. Deo. li. 1. Aegyptij autem nullā beluam, nisi ob aliquam vtilitatem, quam ex ea caperent consecraverunt. Hieron. super Eia. lib. 13. Facta sunt, inquit, simulachra coram bestijs, & iu. Religio nationum simulachra sunt brutorū, quæ maximē in Aegypto cultui consecrata sunt, nam & pleraque oppida eorum ex bestijs, & iumentis habent nomina, ut Cyno a cane, leonto a leone, Thanis lingua Aegyptiaca ab hircō, Lico a lupo, ut taceam, de formidoloso, & horribili cape, & crepitu ventris inflati, quæ pelusiaca religio est.

De Errorē Romanorum, in diuisione numinum.
Cap. XV.

A Vgust. de Ciui. Dei lib. 4. Quæramus ēt si placet, ex tanta Deorum turba quam Romani colebant, quem potissimum, vel quos Deos credant illud imperium dilatasse, atq; seruasse, neq; n. in hoc tam præclaro opere, & tātā plenissimæ dignitatis audent aliquas partes Deæ Cloacinx tribuere, aut Volupix, quæ a voluptate appellata est, aut Ludentinx, cui nomen est a libidine, aut Vagitano, qui infantum vagitibus præsidet, aut cunianæ, quæ cunas corū administrat. Quomodo autem possunt vno loco libri huius, commemorari oīa noīa Deorum, aut Dearum, quæ illi grandibus voluminibus vix comprehendere potuerunt, singulis rebus propria dispartientes officia numinum, nec agrotum numina vni aliqui Deo committenda arbitrati sunt, sed rura Deæ Ruginæ, Iuga montium Iugatino, collibus Deam collatinam, vallib. Vallomam præfecerunt, nec saltem potuerunt vnā Segeriam talem inuenire, cui semel segetes cōmendarent sed sata frumenta quamdiu sub terra essent, præpositam voluerunt hēre Deam Seiam. Cum vero iam essent super terram, & segetem facerent Deam Segetiam, frumētis vero collectis, atq; reconditis, ut tuto seruarentur, Deam Tutelinam p̄posuerunt, cui non sufficere videretur illa Segeria, quādiu seges ab inijs herbis, vsq; ad aristas aridas perueniret. Non tñ satis fuit hoibus Deorum multitudinem amantibus, & aīa misera dēmoniorū turbę prostitueretur, vnius Dei veri castum dedignata cōplexum. Præfecerunt ergo. Proserpinam frumentis germinantibus. Geniculis nodisq; culmorū Deum Nodori. Inuolumentis folliculorū Deam volutinam cū folliculi patefcent, ut spica exeat Deam Patelinam. Cum segetes nouis aristis æquantur, quia veteres æquare ostie dixerunt, Deam Ostilinam: Frumentis florentibus Deam Floram, lactescentibus Deam Lactinam. Maturefcentibus Deam Maturam. Cum runcantur. i. a terra auferuntur Deam Runcinam. nec omnia commemorō, quia me piget, qđ illos non pudet. Quando ergo Segeria intraret imperium, cui curam gerere simul, & segetibus, & arboribus non licebat, qđ de armis Cunina cogitaret, cuius præpositura paruulorum cunas non permittebat excedere, quando Nodorus adiuuaret in bello, qui nec ad folliculum spicæ, sed tantum ad nodum geniculæ pertinebat. Vnusquisque domui suæ ponit ostiarium, & quia homo est omnino sufficit. Tres Deos isti posuerunt Forculum foribus, Cardeam cardini, Limentinum limini. Ita non poterat forculus simul, & cardinem, limenque seruare.

Adhuc de eodem. Cap. XVI.

I Dem in lib. 6. Liberum a liberamento appellatum voluerunt, qđ mares in coeundo per eius beneficium emissis feminibus liberentur. Hoc idem in feminis agere liberam, quam & Venerem putant. Quod & ipsam perhibeant semina emittere, & ob hoc Libero eandem virilem corporis partem in templo poni, scēmineam liberæ. Ad hæc addunt mulieres attributas Libero, & vinum, p̄p libidinem concitandam. Mulieri scēæ post partum tres Deos custodes commemorat adhiberi. Ne Siluanus Deus per noctem ingrediatur, & vexet, eorumq; custodum significandorum cā tres hoīes nocte circumire limina domus, & primo limen securi ferire, postea pilo, tertio devertere scopis, ut his datis culturæ signis, Deus Siluanus prohibeatur intrare. Quod neq; arbores cæduntur, ac putantur sine ferro, neq; sar conficitur sine pilo, neq; fruges coactiua

sine scopis. Ab his aut tribus rebus tres nuncupatos Deos. Intercedonam a securis intereisione, Pilumum a pilo, diuertam a scopis, quibus Dijs custodibus contra vim Dei Siluani scēta conseruaretur. Ita contra nocentis scēiciam, custodia bonorum non valeret, nisi plures essent aduersus vnum ei; aspero horrendo in cultu, utpote siluestri signis culturæ tanquam cōtrarijs repugnarent. Ita ne est innocentia Deorum, ista concordia hæccine sunt numina salubria vrbium, magis deridenda qđ ludibria theatrorum. Cum mas, & scēmina coniunguntur, adhibetur Deus iugatinus, sit hoc ferendum, sed domum est ducenda quæ nubit, adhibetur & Deus Domiducus, ut in domo sit. Adhibetur Deus domitius, ut maneat cum viro, additur Dea materna. Quid vltra quæritur, parcatur humanæ verecundiæ, petagat, & cetera concupiscentia carnis, & sanguinis, procurato secieto pudoris. Quid impletur cubiculum turba numinum qđ & paranympsi inde discedunt, & ad hoc impletur, non ut eorum p̄tia cognita maior sit cura pudicitiz, sed ut scēminz sexu infirmæ, nouitate pauidæ, illis cooperantibus, sine vlla difficultate virginitas auferatur. Et certe si adest virginitatis Dea, ut virgini zona solvatur. Si adest Deus subigus, ut viro subigatur, sed adest Dea Prema, ut subacta ne se commoueat compriatur. Dea pertunda quid ibi facit? Erubescat, eat foras, agat aliquid & maritus.

De Maiorum numinum officijs. Cap. XVII.

A Vgust. vbi sup. lib. 4. Obmissa agitur turba minorum Deorum, vel aliquantulum intermissa, officium maiorum Deorum debemus inquirere, quo Roma tam magna facta est, ut tamdiu tot gentibus imperaret. Nimirum ergo Iouis hoc opus est. Ipsum. n. Deorum oīum Dearumq; regem esse volunt, hoc eius indicat sceptrum, hoc in alto collo capitolum. De isto Deo, quamuis a poeta dictum conuenientissime prædicat. Iouis omnia plena. Cur illi ēt vxor Iuno adiungitur, quæ dicatur foror, & coniux. Quia Iouem inquit in æthere, accipimus in aere Iunonem, & hæc duo elementa coniuncta sunt, alterum superius, alterum inferius. Non est ergo ille, de quo dictum est, Iouis omnia plena, si aliquā partem implet, & Iuno. An vterq; vtrumq; implet, & ambo isti coniuges, & in duobus istis, & singulis simul sunt. Cur ergo æther datur Ioui, aer Iunoni, postremo ipsi duo satis essent. Quid est, qđ mare Neptuno tribuitur, terra Plutoni, & ne ipse quoq; sine cōiugibus remaneret, additur Neptuno Salatia, Plutoni Proserpina. Quærit qđo fariāt fabulas, nec inueniunt? Si. n. hæc ita essent, tria potius elementa mundi esse, non quatuor eorum veteres proderent, ut singula Deorum coniugia diuiderentur singulis elementis. Miror autem plurimum, qđ cum Deos singulis singulis rebus, & p̄nē singulis motibus attribuerent, vocauerunt Deam Agenoriam, quæ ad agendum excitaret Deam Stimulam, quæ ad agendum vltra modum stimularet. Deam Marceam, quæ præter modum, non moueret, & faceret hominem (ut ait Pomponius) murcidum idest, nimis desidiosum, & mañuosum. Deam Streniam, quæ faceret strenuum. His omnibus Dijs, & Deabus publica sacra facere susceperunt.

Quid Omnia potius vni Ioui viderentur esse attribuenda. Cap. XVIII.

I Taque modo sit Iupiter corporei huius mundi animus, qui vniuersam istam molem ex quatuor vel (ut eis placet) tribus elementis constructam, atque compactam implet, & mouet, modo inde suas partes forori, & fratribus cedat, modo sit æther, ut aerem Iunonem subterfusa desuper amplectatur, modo totum simul cum aere sit ipse cœlum, terram vero tanquam coniugem eandemque matrem, quia hoc in diuinis turpe non est, facundis imbribus, & seminibus faret. Modo autem ne sit necesse percuncta discurrere Deus vnus, de quo multi a poeta nobilissimo dictum putant. Deum namque ire per omnes terras, tractusque maris, cœlumque profundum. Ipse in æthere sit Iuppiter, ipse in aere sit Iuno, ipse in mari Neptunus, in inferioribus etiam maris ipse Salatia, in terra Pluto, in terra inferiore Proserpina, in focus domesticis vesta, in fabricum fornace Vulcanus, in syderibus Sol, & Luna, & Stellæ, in diuinantibus Apollo, in merce Mercurius, in Iano initiator, Saturnus in tempore, Mars, & Bellona in bellis. Liber in vineis, Ceres in frumentis, Diana in siluis, Minerua in ingenijs. Ipse sit postremo etiam in illa turba quasi plebeiorem Deorum, ipse præsit nomine liberi virosū seminibus, & nomine liberę scēminarum, ipse sit dispater, vel diespiter, qui partum perducat ad diem, ipsa Dea

sa Dea Mena, quam præfecerunt mensuris foeminarum, ipse lucina, quæ a parturientibus inuocetur. Ipse opem ferat nascentibus excipiens eos sinu, & voce opis, ipse in vagitu os aperiat, & vocetur Deus Vagitanus. Ipse leuet de terra, & vocetur Dea Lenana. Ipse cunas tueatur, & vocetur Dea Cunina. Non sit alius scilicet in illis deabus, quæ fata nascentibus canunt, & vocentur carmentes, præsit fortuitis, voceturque fortuna, in Diua lumina, mammam paruulo immulgeat, quia rumam dixerunt veteres mammam. In Diua potina, potionem ministret. In diua edalica, escam præbeat. De pauore infantum pauentia nuncupetur. De spe quæ venit venilia. De voluptate volupia. De actu agnorita. De stimulis quibus ad nimium actum homo impellitur, Dea Stimula nominetur. Strenia Dea, sit strenuum faciendo, numera quæ numerare doceat, camena quæ canere, ipse sit & Deus consul præbendo consilia, & Dea Sentia sententias inspirando, ipse Dea Innenta, quæ post prætextam excipiat iunenilis ætatis exordia. Ipse sit fortuna barbata, quæ adultis barbas induat, quos honorare voluerunt, ut hoc qualescunque numen saltem masculum Deum, vel a barba barbaturum, sicut a nodis notodum, vel certe non fortunam, sed quia barbas habet fortunium nominarent, ipse in ingatino Deo codiuges coniungat, & cum virgini uxori zona soluitur, ipse inuocetur, & Dea virginensis vocetur, ipse sit Mutanus, vel Totanus, qui est apud Græcos Priapus si non pudet, hæc omnia quæ dixi, & quæcumque non dixi. Non enim omnia dicenda arbitratus sum, hi omnes Dij, Deæque sit vnus Iuppiter, siue sint (ut quidam volunt,) omnia ista partes eius, siue virtutes eius, sicut eis videtur, quibus cum placet mundi esse animum. Quæro, quid perderent, si vnus Deum colerent prudentiore compendio, quid enim eius contemneretur, cum ipse coleretur. Si autem dicitur omnes simul idest totum ipsum Iouem potuisse offendi, si partes eius non etiam sigillatim minutatimque colerentur, stultè dicitur, nulla quippe earum prætermitteretur, cum ipse vnus qui habet omnia coleretur.

De Dijs, Selectis a Varro commendatis. Cap. XIX.

Idem in lib. 7. Hos certe Deos Selectos, Varro vnus libri contextione commendat. Ianum, Iouem, Saturnum, Genium, Mercurium, Apollinem, Martem, Vulcanum, Neptunum, Solem, Orcum, Liberum patrem, Tellurem, Cererem, Iunonem, Lunam, Dianam, Mineruam, Venerem, Vestam. In quibus omnibus ferme viginti duodecim mares, octo sunt feminae. Hæc numina vtrum propter maiores in mundo administrationes selecta dicuntur, an quæ populis magis innotuerunt, maiorque est eis cultus exhibitus. Si propterea, quia opera maiora ab his administrantur in mundo non eos inuenire debuimus inter illam, quasi plebeiam numinum multitudinem, minutis opusculis deputatam. Nam ipse primum Ianus cum puerperium concipitur, vnde illa cuncta opera exordium minutatim minutis distributa numinibus aditum aperit recipiendo semina. Ibi est, & Saturnus propter ipsum semen. Ibi Liber, qui mare effuso semine liberat. Ibi Libera quam Venerem volunt, quæ hoc idem beneficium conferat foeminae, ut ipsa etiam emissio semine liberetur. Omnes hi ex illis sunt qui selecti appellantur. Sed ibi est, & Dea Mena, quæ mensuris suoribus præsit, quamuis Iouis filia tamen ignobilis. Et hanc prouidentiam suorum menstruorum in libris selectorum Deorum ipsi Iunoni, idem auctor assignat, quæ in Dijs selectis et regina est. Et hic tanquam Iuno Lucina, cum eadem Mena priuigna sua eidem cruci præfideret. Ibi sunt, & duo nescio qui obscurissimi Vitumnus, & Sentinus, quorum alter vitam, alter sensus puerperio largiuntur, & nimirum multo plus præstant, cum sint ignobilissimi, quam illi tot procures, & selecti. Nam profecto siue vita, & sensu quid est illud totum, quod muliebri vtero geritur, nisi nescio quid abiectionis limo, ac pulueri comparandum. Quæ igitur causa tot selectos Deos ad hæc opera minima compulit, ubi a Vitumno, & Sentino, quos fama obscura recondit, in huius munificentiae partitione superetur.

De Falsitate naturalis theologia. Cap. XX.

Dicit autem idem Varro de naturali theologia præloquens Deum se arbitrari esse animam mundi, quem Græci vocant Cosmon, & hunc ipsum mundum esse Deum, sed sicut hominem sapientem, cum sit ex corpore, & animo tantum, ab animo dici sapientem. Ita mundum Deum dici ab animo, cum sit ex corpore, & animo. Hoc videtur quoquo modo vnum consistere Deum. Sed vt plures etiam introducat, adiungit mundum diuidi in duas partes, cælum, & terram, & cælum Speculum Doctrinale.

bisariam in æthera, & aera, terram vero in aquam, & humum. E quibus summum esse æthera, secundum aera, aquam infimam terram, quas omnes partes quatuor animarum esse plenas in aere, & æthere immortalium, in aqua & terra mortalium, a summo autem circumitu cœli, vsque ad circulum lunæ æthereas animas esse, astra & stellas eos cœlestes Deos non modo intelligi esse, sed etiam videri. Inter lunæ vero gyrum, & nimborum atque ventorum cacumina aereas esse animas, sed eas animo non oculis videri, & vocari Heroas, & Lares, & Genios. Iouem autem, qui etiam Iuppiter dicitur, quem velint intelligi exponant. Deus est inquit habens potestatem causarum, quibus aliquid sit in mundo, sed cur ei præponitur Ianus, hoc nobis vir ille acutissimus respondeat. Quoniam penes Ianum, inquit, sunt prima, penes Iouem summa. Hunc sanè Deum penes quem sunt omnes causæ fractarum naturarum, naturaliumque rerum, si Iouem populi appellant, & tantis contumelijs, tamque scelestis criminationibus, colunt deteriore sacrilegio se obstruunt, quæ si prorsus nullum putaret Deum, vnde satis esset eis alium aliquem Iouis nomine nuncupare, dignum turpibus, & flagitiosis honoribus, supposito vano sigmento, quod potius blasphemaret, sicut Saturno dicitur suppositus lapis quem pro filio deuoraret, quam istum Deum dicere, & tonantem, & adulterantem, & totum mundum regentem, & per tot stupra diffuentem, & naturarum omnium naturaliumque rerum causas summas habentem, & suas causas bonas non habentem. Deinde de quo iam locum inter Deos huic Ioui tribuant. Si Ianus est mundus, Deos veros animam mundi, ac partes eius isti definiuit. Si ergo Ianus est mundus, & Deus est Ianus. Nunquid Iouem vt Deus esse possit, aliquam partem Iani esse dicturi sunt. Magis enim Ioui vniuersum solent tribuere, vnde est illud. Iouis omnia plena. Omnes igitur istos selectos Deos hunc esse mundum volunt. In quibusdam vniuersum, in quibusdam partes eius, vniuersum sicut Iouem partes eius, vt Genium, vt matrem magnam, vt solem, vt lunam, vel potius Apollinem, & Dianam. Et aliquando vnum Deum res plures, aliquando vnam rem Dij plures faciunt.

De Turpitudine sacrorum Liberi, & Cybeles. Cap. XXI.

Iam vero liberi sacra, quem liquidis seminibus, ac per hoc non solum liquoribus fructum, quorum quodammodo primatum vinum tenet, verum etiam seminibus animalium præfecerunt, ad quam turpitudinem pervenerunt, piget quidem dicere propter sermonis longitudinem, sed propter istorum superbam hebetudinem non piget. Inter cetera quæ prætermittere quoniam multa sunt cogor. In Italia compitis, quædam dicit sacra Liberi celebrata cum tanta licentia turpitudinis, vt in eius honorem pendenda vitilia colebantur. Non saltem aliquantum verecundiore secreto, sed in propatulo exultante nequitia. Nam hoc turpe membrum per liberi, dies festos cum honore magno plœstellis impositum, prius rure in compitis, & vsque in urbem postea vehebatur. Cui membro inhonesto matrem familias honestissimam passim coronam necesse erat imponere. Et Atthis ille non est commemoratus, nec eius ab isto interpretatio requisita est. In cuius dilectionis memoriam Gallus abscondit. Merito huic autem factus est Varro noster, nec hoc dicere voluit, non enim hominem doctissimum latuit. Idemque de mollibus eidem matri magnæ contra omnem virorum, mulierumque verecundiam consecrat, qui vsque in hesternum diem madidis capillis, facie dealbata, fluctibus membris, inaccessu semineo per plateas, vicofque Carthaginis etiam populis, vnde turpiter viderent, exigebant, nihil Varro dicere voluit, nec vsquam me legisse commemini, deficit interpretatio, erubuit ratio, contigit oratio. Quid est ergo, quod dicitur caput Deorum Ianus, caput Deorum Tellus, nec ibi facit vnus error caput, nec hic sanum furor, cur hæc frustra referre nitantur ad mundum, quod & si possent, pro Deo vero mundum nemo pius colit. Referant hæc potius ad homines mortuos, & ad demones pessimos, & nulla quaestio remanebit.

De Impotentia, & flagitijs Deorum. Cap. XXII.

Crisantus ad Darram. Quo vero pnt nobis esse custodes, qui non custoditi fuerunt a canibus, nocte a furib. rapiuntur. Deus. n. non potest æstimari nec credi, nisi qui sanctitatem omnemque sapientiam maiestatem. Quot ergo bona Saturnus facit, cifer habuit, qui proprios filios, quotiens nascebantur occidit, vt non dicam comedit, sicut cultores eius scribunt. Quot bona in Ioue fuisse existimas, qui quot dies vixit, tot in-

Tomus Secundus.

O o 5

andita

Speculum Doctrinale Vincentij.

audita incesta, tot homicidia perpetravit, qui omni castitati vsque ad mortem inimicus extitit, ut etiam Ganimedem, libidine polluerit, & terram suis sordibus inquinavit. Aug. in lib. confes. 1. Nonne ego intelligo, & tonantem Iovem, & adulterantem, & utique non posset hec duo, sed actum est, ut haberet auctoritatem ad imitandum verum adulterum lenocinante falso tonitru. Fingeat quidem hoc Homerus hominibus, flagitiosis diuina tribuendo, ne flagitia putarentur, & ut quisquis ea fecisset, non homines perditos, sed cœlestes Deos videretur imitatus. Actor. Propter hæc, & similia merito huiusmodi falsa nomina etiam a cultoribus suis cōtempta, & illusa plerumque leguntur. Nam de Dionysio Sicilia tyranno refert Valerius, quod sacrilegia sua ioco condierit. Nam detracto Ioui aureo amiculo, & iniecto ei laneo pallio dixit: Aestate grauem esse aureum amictum, hieme frigidum, laneū autem ad vtrumque tempus aptum. Idem autem coronas, & pateras Deorum tollens a simulachris, in quibus scriptum erat Bona Deorum, non tollere ea sed accipere dicebat, stultum esse dicens, a quibus bona precamur, ab his porrigentibus nonne sumere.

Quod Administratio totius mundi non diuersis numinibus, sed uni vero tribuenda sit. Cap. XXIII.

Avgust. de Ciu. Dei lib. 7. Itaque omnia quæ ab eis ex istorum Deorum theologia velut phisicis rationibus referuntur ad mundum, Deo potius vero, qui fecit mundum, omnis animæ, & omnis corporis conditori tribuantur. Qui naturis a se creatis, & subsistendi, & mouendi initia, finisque constituit. Qui rerum causas habet, nouit, atque disponit. Qui vim feminum condidit, qui rationalem animam, quæ dicitur animus, quibus voluit viventibus indidit. Qui sermonis facultatem vsumque donauit. Qui munus futura dicendi, quibus placuit spiritibus impartiuit. Et per quos placet, malas virtutes pellit, qui bellorum quoque ipsorum, cum sit emendandum, & castigandum est genus humanum, exordijs, progressibus, finibusque moderatur, qui mundi huius ignem vehementissimum pro immensæ naturæ temperamento, & creauit, & regit, qui vniuersarum aquarum creator, & gubernator est, qui solem fecit corporalium clarissimum lumen, & eique vim congruam, & motum dedit, qui ipsis etiam inferis dominationem suam, potestatemque non subtrahit, qui semina, & alimenta mortalium, siue arida, siue liquida, naturis competentibus attributa substat, qui terram fundat atque fecundat. Qui fructus eius animalibus hominibusque largitur. Qui causas non solum principales, sed etiam sequentes nouit, atque ordinat. Qui lunæ statuit modum suum. Qui vias cœlestes, atque terrestres locorum mutationibus præbet. Qui humanis ingenijs, quæ creauit etiam scientias artium variarum, ad adiutandam vitam naturamque concessit. Qui coniunctione maris ac scemina ad adiutorium propagandæ proles instituit. Qui hominum cœtibus, quem focis, & luminibus adhiberet, ad facillimos vsus munus terreni ignis indulgit. Istæ sunt certe, quæ dijs selectis, pernefcio quas phisicas interpretationes, vitæ acutissimus, atque doctissimus Varro distribuere laborauit. Hæc autem facit atque agit vnus verus Deus, sed sicut Deus idem vbique totus, nullis inclusus locis, nullis vinculis alligatus, in nullas partes scissilis, ex nulla parte mutabilis, implens cœlum, & terram, præsentem potentia, non indigente natura, sic itaque administrat omnia quæ creauit, ut etiam ipsa proprios exercere, & agere potius sinat.

De Varijs erroribus mundana philosophia, qua & theologia dicitur. Cap. XXIII.

Isidorus ubi supra. Philosophi Græci amatores sapientiæ dicuntur. Est enim philosophus, qui diuinarum humanarumque rerum scientiam habet, & omnem bene viuendi tramitem tenet. Theologi autem idem sunt, qui & philosophi, dictique & theologi, quia in scriptis suis de Deo dixerunt, quorum varia constat opinio; quid Deus esset dum quærerent. Quidam enim corporeo sensu hunc mundum visibilem, ex quatuor elementis Deum esse dixerunt, ut Dionysius stoicus. Alij spiritualiter intellexerunt, mentem esse Deum, ut Thales multos. Quidam animum in omnibus commanentem, & lucidum, ut Pythagoras. Quidam Deum sine tempore incommutabilem, ut Plato. Quidam mentem solutam, ut Cicero. Quidam spiritum, & mentem, ut Varro. Inuentum enim solus modo Deum, non vt inuenerunt exposuerunt, quia euenerunt in cogitationibus suis: dicentes enim se esse sapientes, stulti facti sunt. Platonici, quidem Deum creatorem, & arbi-

trum, & iudicem asserunt, Epicurei ociosum, & inexercitatum. De mundo autem platonici affirmant incorporalem. Stoici corporalem, Epicyurus athomis, Pythagoras ex numeris, Heraclius ex igne. Vnde & Varro ignem mundi animum dicit, perinde quod in mundo ignis omnia gubernet, sicut animus in nobis, quam vanissime, qui cum est inquit in nobis ipse sumus cum exire, emorimur. Ergo & ignis cum de mundo per fulgura proficiscitur, mundus emoritur. Hi philosophorum errores et apud ecclesiam induxerunt hæreses. Aug. de Ciu. Dei lib. 8. In Græca lingua duo philosophorum genera traduntur. Italicum & Ionicum. Italicum ergo auctorem habuit Pythagoram Samium, a quo etiam fuit ipsum philosophiæ nomen exortum. Ionici vero generis princeps fuit Thales Milesius, qui rerum naturam scrutatus, in hoc admirabilis extitit, quod numeris comprehensis defectus solis, & lunæ etiam prædicere potuit. Aquam tamen putauit rerum esse principium, & huic omnia elementa ipsamque mundum, & quæ in eo gignuntur existere. Nihil autem huic operi, quod mundo considerato tam mirabile aspicimus, ex diuina mente præposuit. Hinc successit Anaximander eius auditor, mutauitque de rerum naturæ opinionem, non enim ex vna re vt Thales, sed & suis proprijs principijs, quas res nasci putauit, qui rerum principia singularum credidit esse infinita, & innumerabiles mundos gignere, & quæcumque in eis oriuntur, eosque mundos modo dissolui, modo iterum gigni existimauit, quanta quisque ætate sua manere potuit, nec ipse aliquid diuinæ menti in his operibus tribuens. Huius discipulus Anaximenes rerum causas infinito aeri dedit, & Deos ex ipso aere ortos credidit. Anaxagoras vero eius auditor, harum rerum omnium, quas videmus effectorem diuinum animum sensit, & dixit ex infinita materia, quæ constaret similibus inter se particulis rerum omnium, quibus suis & proprijs singula fierent, sed animo faciente diuino. Dyogenes autem Anaximenes alter auditor, aerem quidem dixit rerum esse materiam, de qua omnia fierent, sed cum esse compositum diuinæ rationis, sine qua nihil ex eo fieri posset. Anaxagoræ successit eius auditor Archelaus, etiam ipse de particulis similibus inter se, quibus singula quæque fierent, ita putauit constare omnia, vt ipse, etiam mentem diceret, quæ corpora æterna idest, illas particulas coniungendo, & dissipando ageret omnia. Huius discipulus fuit Socrates, magister Platonis, qui primus vniuersam philosophiam ad corrigendos mores componendosque flexisse memoratur. Cum ante illum omnes magis phisicis, i. naturalibus rebus perscrutandis operam maximam impenderent. Sic autem diuersas inter se Socratici de isto fine sententias habuerunt, ut quidam summum bonum dicerent, esse voluptatem, sicut Aristippas. Quidam virtutem, sicut Anaxagoras, sic alij, atque alijs aliud, atque aliud opinari sunt.

Quod ex philosophis Platonici proprijs acceperunt veritati. Cap. XXV.

Cum studium sapientiæ in actione, & contemplatione veretur. Vnde vna pars eius actiua, altera contemplatiua dici potest, quarum altera ad agendam vitam pertinet, factiua. Contemplatiua autem ad conspiciendas naturæ causas, & sincerissimam virtutem. Socrates in actiua excelluisse memoratur. Pythagoras vero magis contemplatiuæ quibus potuit intelligentiæ viribus instituisse. Proinde Plato utraque iungendo philosophiam perfecisse laudatur, quam in tres partes distribuit, vnam naturalem, quæ contemplationi deputata est, aliam moralem, quæ maxime in actione versatur, tertiam rationalem, quæ verum determinatur a falso. Quæ licet vtrique, i. actioni, & contemplationi sit necessaria, maxime tamen contemplatio perspectionem sibi vendicat veritatis. Fortassis autem qui Platonem acutius, & veracius intellexisse, ac citius esse laudantur, aliquid tale de Deo senserunt, ut in illo inueniatur, & causa subsistendi, & ratio intelligendi, & ordo viuendi. Quorum triū vni ad ad naturalem, alteri ad rationalem, tertium ad moralem pertinere intelligitur. Si enim homo ita creatus est, ut per id quod in eo pellit, attingat ad illud quod cuncta pellit, vni verū optimum Deū, sine quo nulla natura subsistit, nulla doctrina instruit, nullus vsus expedit, ipse quæritur ubi nobis secuta sunt oia, ipse cernatur ubi nobis certa sunt oia, ipse diligatur ubi nobis recta sunt omnia. Si ergo Plato Dei huius imitorem, cognitorem, amatorem dixit esse sapientem, cuius participatione sit beatus, quid opus est excutere cæteros? Nulli nobis quam isti propius accesserunt. Cedat eis igitur, non solum theologia illa fabulosa Deorum carminibus oblectans animos impiorum, nec solum etiam illa civilis ubi impuri demones terrestribus gaudijs deditos populos, eorum nomine seducetes, humanos errores tanquam

tanquam suos diuinos bonos habere voluerunt, ad spectandos
secum criminum ludos, cultores suos tanquam ad cultu suum
studii immundissimi excitantes, & sibi delectabiliores ludos
de ipsis spectatoribus exhibentes. Sed alii quoque philosophi
qui corporalia naturae principia corpori deditis mentibus opi-
nati sunt, cedant his tantis, & tanti Dei cognitoribus viris.
Quantum enim ad illam philosophiae partem, quam physicam
ideest naturalem nuncupant, illi id solum cogitare potuerunt,
quod cum eis corda eorum obstricta carnis sensibus fabulata
sunt.

*Qualiter Abraham, & praedicti philosophi perueniunt ad co-
gnitionem vnius Dei. Cap. XXVI.*

Clemens lib. 1. Itaque quondam post diluuium ceteris
omnibus errantibus, Abraham cum arte esset astrolo-
gus, ex ratione & ordine stellarum potuit cognoscere
conditorem eius, cuius prouidentia intellexit cuncta modera-
ri, unde & Angelus ei per visum apparet, plenius eum de his,
quae sentire cepit, docuit. Aug. de ciuit. Dei vbi supra. Isti quo-
que summi philosophi, quos merito fama, & gloria ceteris p-
latos videmus, considerauerunt nullum corpus esse Deum. Et
ideo cuncta corpora transcenderunt, quærentes Deum, viderunt
quicquid mutabile est, non esse summum Deum, & ideo ani-
mam omnesque mutabiles spiritus transcenderunt quærentes sum-
mum. Deinde viderunt omnem speciem in re quacumque muta-
bili, quæ est quicquid illud est, quo quomodo & qualiscumque
natura est, non esse posse, nisi ab illo, qui vere est, quia immu-
tabiliter est, ac per hoc sine vniuersi mundi corpus, figuras, qua-
litates, ordinatumque motum, & elementa disposita, a cælo vs-
que ad terram, & quæcumque corpora in eis sunt, siue omnem
vitam, vel quæ nutrit, & continet, qualis est in arboribus, vel
quæ & hoc habet & sentit, qualis est in pecoribus, vel quæ &
hoc habet & intelligit, qualis est in hominibus: vel quæ nutri-
torio subsidio non indiget, sed tñ continet, sentit, intelligit, qua-
lis est in Angelis: nisi ab illo esse non posse, qui simpliciter est:
quia non aliud est illi esse, aliud viuere, quasi possit esse nō vi-
uens, Nec aliud est illi viuere, aliud intelligere, quasi possit vi-
uere non intelligens, Nec aliud est illi intelligere, aliud beatū
esse, quasi possit intelligere non beatus, sed quod est illi viuere
intelligere, beatum esse, hoc est illi & esse. Propter hanc incom-
mutabilitatem, & simplicitatem intellexerunt eum, & omnia
illa fecisse, & ipsum a nullo fieri potuisse. Considerauerunt. n.
quicquid est, vel corpus esse, vel vitam, meliusque aliquid esse
vitam, quam corpus, speciemque corporis esse sensibilem intel-
ligibilem vitam, Proinde intelligibilem speciem sensibili prætu-
lerunt. Sensibilia dicimus, quæ vsu tactuque corporis sentiri
queunt. Intelligibilia, quæ conspectu mentis intelligi. Nulla est
enim pulchritudo corporis, siue in statu corporis, sicut est figu-
ra, siue in motu, sicut est in cantilena, de qua non animus iudi-
cet, quod profecto non posset, nisi melior in illo esset hæc spēs,
siue timore molis, siue strepitu vocis, siue spacio, vel loci vel
temperis. Sed ibi quoque nisi mutabilis esset, non alius alio me-
lius, de specie sensibili iudicaret, melius ingeniosior, quam tar-
dior, melius peritior, quam imperitior, melius exercitior, q̃
minuis exercitatus, & idem ipse vnus cum proficit, melius vi-
que postea quam prius. Quod autem recipit magis vel minus,
siue dubitatione mutabile est, Vnde ingeniosi homines, & do-
cti, & in his exercitati facile collegerunt, non esse in his rebus
primam speciem, vbi mutabilis esse conuincitur. Cum igitur
in eorum conspectu, & corpus, & animus magis minusque spe-
ciosa essent, viderunt esse aliquid vbi prima & incommutabilis
species esset, & ideo nec comparabilis, atque ibi esse rerū prin-
cipium rectissime crediderunt, quod factum non esset, & ex
quo cuncta facta essent, ita quod notum est Dei, manifestauit
eis ipse, cum ab eis inuisibilia eius, per ea, quæ facta sunt, intel-
lecta conspecta sunt. Actor. Quæ autem philosophi de Deo ve-
ra dixerunt, require supra lib. I.

De Vera Theologia, quæ & Diuina. Cap. XXVII.

Hvgo super hierarchiam. Nunc dicendum est, quid sit
Theologia. Alius quidem insipienti propter euiden-
tiam dicendorum, philosophia tres continet partes. Pri-
mam. scilicet logicam, quæ vim & modum ratiocinationum, verique
& falsi firmiter iudicium assumpsit. Secundam. i. ethicam, quæ
modum viuendi rectum, & disciplinæ formam, sive virtutū in-
stituta disponit. Tertiam. scilicet theoricam, quæ sola verum in omni
quod est, & quod non est scrutari elegit. Huius. i. theoricæ tres
sunt partes. Prima mathematica. Secunda physica. Tertia theo-

logica. In quibus contemplatio veritatis, quasi quibusdā con-
templationum gradibus ad summum conscendit. Mathematica
speculatur visibiles rerum inuisibilium formas. Physica serua-
tur inuisibiles rerum visibilium causas. Sola vero theologia cō-
templatur inuisibiles substantias, & eorum inuisibiles naturas.
Seneca in li. epistolarum. 6. Quæcumque videmus, aut tægimus
Plato in illis non numerat, quæ esse proprie putat, sicut n. &
in assidua diminutione, atque adiectione sunt, hoc est qd ait
Erastus. In idem flumen bis descendimus, & non descendi-
mus. Manet. n. idem fluminis nomen aqua transmissa est. Actor.
Ex his potest intelligi, quomodo accipiebat Plato Deum appel-
lari totū ens, vel quod est. scilicet per excellentiam. Vnde dicit Au-
gust. q̃ illa verba dñi ad Moysen. Ego sum qui sum, Plato ve-
hementer tenuit, & diligentissime commendauit. Errauit autē
valde, cum Deum posuit in existentium diuisione, cum aliter
dicatur esse creator, & aliter creatura. Non enim vniuocē præ-
dicatur ens, de Deo, & de ceteris. Quare Deus in eorum, quæ
sunt diuisione, poni non potest.

De Materia diuina Theologia. Cap. XXVIII.

Richardus in li. exceptionum. 1. Theologia vt dictum est,
tractat de inuisibilium essentis. i. de Deo, & spirituali-
bus creaturis, verum inuisibilia Dei, per ea quæ facta
sunt intellecta conspiciuntur. Opus autem duplex est, scilicet opus
conditionis quo factum est, vt essent quæ non erant, & opus re-
stitutionis quo factum est, vt melius essent, quæ perierant.
Opus conditionis est creatio mundi, cum omnibus elementis
suis. Opus restitutionis est incarnatio verbi, cum omnibus sa-
cramentis suis, primum in sex diebus factum est, secundū non
nisi sex ætatibus perfici potest. Sex tamen contra sex sunt, vt co-
gnoscatur idem esse redemptor, qui creator. Per opus conditio-
nis tria inuisibilia Dei demonstrantur. scilicet sapientia, potentia, beni-
gnitas, potentia creat, sapientia gubernat, benignitas conseruat.
Potentia manifestat creaturarum immensitas, sapientia dec-
or, bonitatem utilitas. Immensitas creaturarum in multitudine,
& magnitudine, multitudo in similibus, in diuersis, in per-
mixtis, Magnitudo est in mole, & spacio, moles est in massa, &
ponderare, spaciū est in longo, & lato, profundo, & alto, Decors
creaturarum est in situ, & motu in specie, & qualitate, Situs est
in compositione, & ordine, Ordo est in loco, & tempore, & ap-
propriate. Motus est quadripartitus. scilicet localis, naturalis, anima-
lis, rationalis. Localis est ante, & retro, dextrorsum & sinistros-
sum, sursum & deorsum, & circum. Naturalis est cum incre-
mento, & decremento. Animalis est in sensibus, & appetiti-
bus. Rationalis est in factis, & consiliis. Species est forma visibi-
lis, quæ oculo discernitur sicut colores, & figuræ corporū. Qua-
litas est proprietas interior, quæ certis sensibus percipitur, ut
melos in sono auditu aurium, dulcor in sapore gustu faucium,
fragrantia in odore olfactu narium, lenitas in corpore tactu ma-
nuum. Utilitas creaturarum constat in grato, & apto commodq̃
& necessario: Gratum est quod placet, aptum quod conuenit,
commodum quod prodest, necessarium sine quo quid, esse non
potest. Opus conditionis factum est, vt statim homini subesset
Opus restitutionis, vt lapsus erigeret.

De Distantia eius a Theologia mundana. Cap. XXIX.

Hvgo vbi supra. Itaque duo simulacra proposita erant ho-
mini in quibus inuisibilia videre potuisset, vnum natu-
ræ, & alterum gratiæ. Simulacrum naturæ erat species huius
mundi, simulacrum gratiæ humanitas verbi. Et in vtroq; Deus
monstrabatur, sed in vtroque non intelligebatur, quia natura
quidem specie sua artificem monstrauit, sed contemplantis
oculos illuminare non potuit: Humanitas autem verbi & me-
dicina fuit, vt cæci lumen reciperent, & doctrinam pariter, vt
videntes agnosceret veritatem, Lutum fecit ex sputo, & limuit
oculos cæci, & lauit & vidit, & deinde videnti & cognoscenti
ait. Ego sum, & qui loquitur tecum ipse est filius Dei: Prius et
go illuminauit, postea demonstrauit: Natura enim demonstra-
re potuit, sed illuminare non potuit. Per simulacra igitur natu-
ræ creator tantū significabatur. In simulacris vero gratiæ Deus
præfens ostendebatur, quia in his ita operatus est, vt intelli-
geretur esse. In istis vero vt agnosceretur præfens esse, Hæc est di-
stantia theologiæ huius mundi, a diuina theologia. Impossibi-
le. n. est inuisibilia nisi per visibilia demonstrari, & omnis theo-
logia necesse habet visibilibus demonstrationibus vt, in inuisi-
bilium declarationem: Sed mundana vt diximus theologia ope-
ra conditionis assumpsit, & opera huius mundi speciem con-
creata, vt demonstrationem suam faceret in illis, theologia ve-
ro diuina

Speculum Doctrinale Vincentij.

ro diuina opera restaurationis elegit, fm humanitatem Iesu, & sacramentorum eius, quæ ab initio sunt, Naturalibus quoque pro modulo subiunctis, vt in illis eruditionem conformaret, Maior autem vt diximus declaratio in sacramentis gratiæ, & came verbi, & mystica operatione ipsius ostenditur, quàm naturali rerum specie prædicetur, & ideo mundana theologia parum evidenti demonstratione vtens, non valuit incomprehensibilem veritatem sine contagione erroris educere, quam diuina noscitur theologia simplici, & pura assertionem prædicare.

De Causa, & modo quibus edita scriptura diuina.
Cap. XXX.

Avgust. de Ciui. Dei. li. II. Magnū quidem est, & admodum rarum, paucisque concessum vniue. sam creaturam corpoream, & incorpoream, consideratam compertamque; mutabilem intentione mentis excedere, atque ad incommutabilem Dei substantiam peruenire, & illic discere ex ipso, quod cum eam creaturam, quæ non est, quod ipse non fecit nisi ipse. Sic enim Deus cum homine non per aliam creaturam loquitur corporealem, nec per corporis imaginem, sed ipsa veritate, si quis sit idoneus ad audiendum mente non corpore, ad illud enim hominis ita loquitur, quod in homine ceteris quibus constat; hoc est melius, & quo ipse Deus solus est melior. Dum n. homo rectissime intelligatur, vel si hoc non potest, saltem credatur factus ad imaginem Dei. profecto ea sui parte propinquior est superiori Deo, quæ superat inferiores suas, quæ etiam cum peccatoribus cōs. habet, sed quia ipsa mens cui ratio, & intelligentia naturaliter inest, vitis quibusdam veteribus, & tenebrosis inuoluta est, non solum ad adhærendum fruendo, verum etiam ad perfectandum incommutabile lumen, donec de die in diem renouata, atque serenata fiat, tantæ felicitatis capax: fide enim primum fuerat imbuenda, atque purganda. In qua vt fidentius ambulet ad veritatem, ipsa veritas Deus Dei filius homine assumptus, non Deo consumptio eandem constituit, atque fundauit fidem, vt ad Deum iter esset homini per hominem Deū. Hic prius per prophetas, deinde per seipsum, postea per apostolos quantum satis esse iudicauit locutus, & scripturam condidit, quæ canonica nominatur, eminentissimæ auctoritatis, cui fidem habens de his rebus quas ignorare non expedit, nec per nos ipsos nosce idonei sumus. Sicut n. de visibilibus, quæ non vidimus, eis credimus qui viderunt, ita de inuisibilibus, quæ animo, & mente sentiuntur, sed a nostro sensu interiore remota sunt, his nos oportet credere, qui hoc in illo lumine incorporeo disposita didicerunt, vel manentia continentur. Visibilibus omnium maximus mundus est, Inuisibilibus omnium maximus Deus est, sed mundum esse conspicimus, Deum esse credimus. Quod autem Deus fecit mundum, nulli potius credimus, quàm ipsi Deo, vbi eum audiuius nusquam interim melius, quàm in scripturis sanctis, vt dixit propheta eius. In principio Deus creauit cælum, & terram. Nāquid ibi fuit iste propheta quā fecit cælum, & terram non, sed ibi fuit sapientia Dei, per quam facta sunt omnia, quæ in animas etiā sanctas se transfert. Amicos Dei, & prophetas constituit, eisquē opera sua sine strepitu enarrat intus. Loquuntur eis quoque Angeli sancti, qui semper vident faciem patris, voluntatemque eius quibus oportet annunciant. Ex his vnus erat ille propheta, qui dixit, & scripsit. In principio Deus fecit cælum, & terram, qui tam idoneus testis est, per quem Deo credendum sit, vt eodem spiritu, quo hæc sibi reuelata cognouit, etiam ipsam fidem nostram futurā tanto ante prædixit.

De excellentia diuina scriptura respectu secularis scientia.
Cap. XXXI.

Richardus vbi supra. Philosophorum scripturæ quasi luteus paries dealbatus nitore eloquii foris pollent. Quæ si quā veritatis prætendunt speciem, falsa dimiscendo, quasi quodam colore superducto, lutum erroris operiunt. Contra diuina eloquia apissime fauo comparantur, quæ & pp simplicitatem sermonis arida apparent, & intus dulcedine plena sunt. Richardus vbi supra. In hoc autem valde excellentior est diuina scriptura scientia seculari, quia in ea non solum voces, sed & res significatiuæ sunt. Sicut igitur in eo sensu, quod est inter voces & res, necessaria est cognitio vocum, sic in eo sensu qui inter res, & facta, vel facienda mystica versatur, necessaria est cognitio rerum. Cognitio vocum in duobus consistit. In pronuntiatione, ad quam solam pertinet grammatica, & significatione ad quam solam pertinet dyalectica, ad pronuntiationem simul, & significationem pertinet rethorica. Cognitio rerum consistit in

forma, & natura. Forma est in exteriori dispositione, natura in interiori qualitate. Omnis autem dispositio, vel in numero est, ad quam pertinet arithmetica, vel in proportionem ad quam musica, vel in situ ad quam geometria, vel in motu, ad quam astronomia. Ad interiorem vero qualitatem spectat physica. Omnes igitur artes subserviunt diuinæ sapientiæ, & inferior scientia recte ordinata ad superiorem conducit. Sub eo igitur sensu, qui inter voces, & res versatur continetur historia, & ei subserviunt res scientiæ, scilicet grammatica, dyalectica, rethorica. Et sub eo sensu, qui inter res, & facta mystica versatur, continetur allegoria. Et sub illo qui est inter res, & facienda mystica, continetur tropologia. Et his duabus subserviunt arithmetica, musica, geometria, astronomia, & physica.

De Sacrorum eminentia librorum. Cap. XXXII.

Avgust. in II. disputatione contra Faustum. Sunt quidam libri, qui non præcipiendi auctoritate, sed proficientis exercitatione conferuntur a nobis. Inter hos sunt de quibus dicit Apostolus. Et siquid aliud sapitis, in quoque vobis reuelauit Deus, quod genus literarum non cum credendi necessitate, sed cum iudicandi libertate legendum est. Cui tñ ne intercluderetur locus, & adimeretur posteris, ad quæstiones difficillimas tractandas, atque versandas, linguæ, & stilus saluberrimus labor, distincta est a posteriorum libris excellencia canonica auctoritatis veteris testamenti, & noui Apostolorum firmata temporibus, per successiones episcoporum, & propagationes ecclesiarum, tanquam in se de quadam sublimiter constituta est, cui seruiat omnis fidelis, & pius intellectus. Ibi siquid velut absurdum mouerit, dicere non licet. Autor huius libri veritatē non tenuit, sed aut codex mendosus est, aut interpres errauit, aut tu non intelligis. In opusculis autem posteriorum, licet eadem inueniatur veritas, longe tamen est impar auctoritas, unde nisi vel certe ratione, vel ex illa canonica auctoritate demonstretur, quod ibi disputatum est vel narratum, si quis credere noluerit, non reprehenditur. In ista vero canonica eminentia sacrarum literarum, etiam si vnus propheta, vel Apostolus, vel Euangelista aliquid in literis suis posuisset, ipsa canonis confirmatio declarat, non licet dubitare quin verum sit; alioquin, nulla erit pagina, quæ humane imperitiæ regatur infirmitas, si librorum saluberrima auctoritas, aut contēpta penitus aboleretur, aut interminata confunderetur.

De Numero, & nominibus eorum. Cap. XXXIII.

Isidorus in li. ethi. 6. Hebræi veteris testamenti Esdra auctore iuxta numerum literarum suarum, in viginti duobus libris accipiunt, diuidentes eos in tres ordines legis. I. Prophetarum. & Agyographorum. Primus ordo legis in quinque libris accipitur, quorum primus est Beresith, quod est Genesis, secundus Ellesmoth, quod est Exodus, tertius Vegetra. i. Leuiticus, quartus Vagedaber, quod est Numeri, quintus Helleadabim, quod est Deuteronomium. Hos libros Hebræi Thorath, Latini legem appellant. Secundus ordo est prophetarum in quo continentur octo libri. Quorum primus Iosue bennum, qui & Latine Iesus naue dicitur. Secundus Sophim, quod est Iudicum. Tertius Samuel, qui est Regum primus. Quartus Machim, qui est regum secundus. Quintus Elaras. Sextus Hieremias. Septimus Ezechiel. Octauus Carista. i. xij. prophetarum. Qui libri, qui sibi pto breuitate adiuncti sunt pro vno accipiuntur. Tertius ordo est Agyographorum. i. sancta scribentium, in quo sunt nouem libri. Primus Iob. Secundus Psalterium: qui in quinque in cisionibus diuiditur. Tertius est Mastoth, quod est prouerbia Salomonis. Quartus Coelech, quod est Ecclesiastes. Quintus Sytallum i. Cantica canticorum. Sextus Daniel. Septimus Habiciam n. Verba dierū, hoc est Paralipomenon, qui & Cronicon. Octauus Eldras, qui in duos libros diuiditur, apud Græcos, & Latinos. Nonus Hester, qui simul, omnes quinque. 8. & 9. sunt vigintidei, sicut superius sunt comprehensi. Quidam autem Ruth, & Cinoch i. Lamentationem Hieremias agyographi adiciunt, & vigintiquatuor volumina testamenti veteris faciunt: sexa vigintiquatuor seniores, qui ante conspectum dñi assunt. Quartus ordo est apud nos veteris testamenti eorum librorum, qui in canone Hebræico non sunt. Quorum primus Sapientia liber est. Secundus Ecclesiasticus. Tertius Thobias. Quartus Iudith. Quintus, & sextus Machabeorum. Quos licet Iudæi inter apocrypha separent, ecclesia tñ Christi inter diuinos libros, & honorat, & prædicat. In nouo autem testamento duo sunt ordines. Primus Euangelicus, in quo sunt Mathæus, Marcus, Lucas, Iohannes. Secundus Apostolicus, in quo sunt Paulus

Paulus in quatuordecim epistolis. Petrus in duabus. Iohannes in tribus. Iacobus & Iudas in singulis, actus Apostolorum, & Apoc. Iohannis, qui omnes libros & tempore concludit & ordine. Summa autem veriusque testamēti tripharie distinguitur, idest in historia, in moribus, in allegoria. Rursus ista tria multipharie diuiduntur, idest quid est a Deo, quid ab Angelis, vel ab hominibus gestum dictumque sit, quid a prophetis pronunciatum de Christo, & corpore eius, quid & diabolo & mēbris eius, quid de veteri, & nouo populo, quid de præsenti seculo, & futuro regno atque iudicio.

De Actoribus librorum Heptateuchicis, & Regum. Cap. XXXIII.

Primus itaque Moyses diuinæ historiæ cosmographiam in quinque voluminibus edidit, quod Pentateuchum a quinque voluminibus dicitur. Penta enim Græce quinque, theucos volumen. Genesis liber dicitur eo, quod mundi generatio in eo continetur. Exodus vero eo quod exitum populi de Aegypto digessit. Leviticus vero, quod leuitarum ministeria & diuersitatem victimarum exequitur. Numeri vero, eo quod in eo tribus egressæ de Aegypto numerantur. & 42. per Iheremum mansiones. Deuteronom Græcè, Latine secunda lex, i. repetitio, & Euangelicæ legis prægratio, quæ sic ea habet quæ priora sunt, ut tamen noua sint omnia, quæ in eo replicantur. Iosue liber ab eo nomē accepit, cuius historiam continet. Scriptorem vero eius eundem Iosue Hebræi asserunt, in cuius textu post Iordanis transitum regna hostium subuertuntur, terra populo diuiditur, & per singulas vrbes, viculos, montes, atque confinia ecclesiæ, & cælestisque Hierusalem spiritualia regna præfigurantur. Iudicum vero nominatur a principibus populi, qui præfuerunt in Israel. Post Moysen, & Iosue, antequam Dauid & ceteri reges existerent, hunc librum, & Ruth edidisse creditur Samuel. Liber Samuel eiusdem Samuelis natiuitatem, & sacerdotium, & gesta describit, iecirco & ab eo nomen accepit, & quamuis hic liber Saul & Dauid historiā contineat, utriusque tamen ad Samuel referuntur, quia ipse vnxit Saul in regnum, ipse Dauid in regē futurum. Cuius libri primam partem conscripsit ipse Samuel, sequentia vero eius vsque ad calcem scripsit ipse Dauid. Malachim liber proinde appellatur, eo quod Reges Iudæ, & Israheliticæ gentis gestaque eorum per ordinem digerat temporum. Malachim enim Hebræicè, Latine Regum interpretatur. Hunc librum Hieremias primus in vnum volumen coegit, nam antea sparsus erat per singulorum regum historias. Paralipomenon Græce dicitur, quod nos prætermisissorum, vel reliquorum dicere possumus, quæ ea quæ in lege, vel regi libris omiſsa, vel non plene relata sunt, in isto summatim ac breuiter explicatur.

De Libro Iob, & Psalterio, & operibus Salomonis. Cap. XXXV.

Librum Iob, quidam Moysen scripsisse arbitrantur, alii vñ ex prophetis. Nonnulli vero eundem Iob post plagā suæ passionis scriptorem fuisse existimant, ut qui certamina spiritualis pugnæ sustinuit, ipse narraret quas victorias expedit. Principia autem & fines libri Iob apud Hebræos profana oratione contexta sunt, media autem ipsius ab eo loco quo ait. Pereat dies in qua natus sum, vsque ad illum locum. Iecirco me reprehendo, & ago pñiam, omnia heroico meto discunt. Psalmodum liber Græce Psalterium, Hebræicè Nablā, Latine organum dicitur: vocatus autem psalmodum liber, quod vno propheta canente ad psalterium, chorus consonando responderet. Titulus autem in psalmis Hebræicus ita est. H. spiritus. alleluia, & interpretatur, volumen Hymnorum. Auctores aut psalmodum sunt, qui ponuntur in titulis, Moyses, scilicet & Dauid, & Salomon, Asaph, Ethan, Hithitum, & filij Chore, Eman Israheliticæ, & reliquorum quos Esdras vno volumine comprehendit. Omnes autem Psalms, apud Hebræos metrico constant carmine esse compositi. Nam in more Romani stacci, & Græci Pyndari, nunc alii iambo currunt, nunc elegiaco personam, nunc Saphi eo nitent trimetro, vel tetrametro pede incedentes. Salomon iuxta numerum vocabulorum suorum tria volumina edidit quorum primus est Masloth, quem Græci Parabolas, Latini vero Proverbiorum nominant, eo quod in ipso sub comparatiua similitudine figuras verborum, & imagines veritatis ostenderet. Ipsam autem veritatem ad intelligendum legentibus referuauit. Secundum librum Coheleth vocauit, qui Græce ecclesiasten dicitur, Latine concionator, eo quod sermo eius non specialiter ad vnum sicut in proverbiis, sed ad omnes generaliter dirigatur, docens omnia, quæ in mundo cernimus, caduca esse, & breuia, & ob hoc minime appetenda. Tercium librum Siras-

rim prænotauit, quæ in Latinam linguam vertitur cantica canticorum, vbi per epytalamium carmen coniunctionem Christi, & ecclesiæ mystice canit. Dictum est autem canticum canticorum, eo quod omnibus canticis præferatur, quæ in scripturis sanctis habentur, sicut quædam in lege dicuntur sancta, quibus maiora sunt sancta sanctorum. Horum autem trium librorum carmina hexametris, & pentametris versibus, apud suos composita perhibentur, ut Iosephus Hieronimusque scribunt.

De Libris prophetarum, ac ceteris veteris testamenti. Cap. XXXVI.

Isaias Euangelista potius, quàm propheta librum suum edidit, cuius per omnem textum eloquentiæ proſa incedit. Canticum vero hexametro, & pentametro versu discunt. Hieremias similiter edidit librum suum, cum trenis eius, quos nos lamenta vocamus, eo quod in tristioribus, funeribusque adhibeantur, in quibus quadruplex diuerso modo composuit alphabetum. Quorum duo prima Saphico metro sunt scripta, quia tres versiculos qui sibi nexi sunt, & ab vna tñ litera incipiunt, heroicum coma concludit. Tercium alphabetum trimetro scriptum est, & a ternis literis versus terni incipiunt. Quartum simile primo, & secundo habetur. Ezechiel, & Daniel a viris quibusdam sapientibus scripti esse perhibentur. Quorum Ezechiel principia, & fines multis habet obscuritatibus inuoluta. Daniel vero claro sermone regna orbis pronunciat, & tēpus aduentus Christi manifestissima prædicatione annunciat. Hi sunt quatuor prophete, qui maiores vocantur, quia proſixa volumina collegerunt. Liber duodecim prophetarum, autorum suorum nominibus prænotatur. Qui propterea dicuntur minores, quia sermones eorum breues sunt, vnde & connexi sibi metipſi in vno volumine adinuicem continentur. Quorum nomina sunt Osee, Iohel, Amos, Abdias, Ionas, Micheas, Nannum, Abacuc, Sophonias, Aggeus, Zacharias, & Malachias. Esdræ liber auctoris titulo prænotatur, in cuius textu eiusdem Esdræ, Neemique sermones pariter continentur: Hester librum Esdras creditur conscripsisse. In quo eadem regina sub figura ecclesiæ Dei populum a seruitute, & morte eripuisse scribitur, atque interfecit Aman, qui interpretatur iniquitas, diei celebritas in posterum mittitur. Liber sapientiæ apud Hebræos nusquam est, quæ Iudæi Philonis esse affirmant, qui proinde sapientiæ nominatur, quia in eo Christi aduentus, qui est sapientia patris, & passio eius euidenter exprimitur. Librum aut ecclesiasticum certissime Iesus filius Syrach Hierosolimita, nepos Iesu sacerdotis magni composuit, cuius meminit & Zacharias, qui liber apud Latinos propter eloquii similitudinem Salomonis titulo prænotatur. Dicitur est autem ecclesiasticus eo, quod de totius ecclesiæ disciplina religiosæ conuersationis magna cura, & ratione sit editus, h. capud Hebræos reperitur, sed inter apocryfos habetur. Iudith vero, & Thobias, sine Machabæorum libri, quibus auctoribus scripti sint minime constat, habent autem vocabula ex eorum nominibus, quorum gesta scribuntur.

De Actoribus quatuor euangeliorum, & Apocalipsis. Cap. XXXVII.

Hironymus in lib. de viris illustribus. Mattheus, qui & Leui, ex Publicano Apostolus primus in Iudæa propter eos, qui ex circumcisione crediderant, euangelium Christi Hebræis literis, verbisque composuit. In quo aduertendum, quod vbiunque suæ ex persona sua, siue ex domini Saluatoris, veteris scripturæ testimonijs vtitur, non sequitur septuaginta translatorum auctoritatem, sed hebraicam, & quibus illa duo sunt. Ex Aegypto vocaui filium meum, & quoniam Nazareus vocabitur. Marcus discipulus, & interpret Petri, iuxta quod Petrum referentem audierat, rogatus Romæ a fratribus breue scripsit euangelium. Quod cum Petrus audisset, probauit, & ecclesijs legendum sua auctoritate edidit. Meminit huius Marci, & Petrus in prima epistola, Saluat inquit vos Marcus filius meus. Assumpto itaque euangelio, quod ipse cōfecerat perrexit ad Aegyptiū, & primus Alexandriæ Christi annūciās cōstituit ecclesiā, tātæ doctrinæ, & vitæ cōtinentiæ, ut oēs sectatores Christi ad exemplum sui cogeret. Lucas medicus Anthiœ cenſis, ut eius scripta indicant Græci sermonis non ignarus fuit, sectator Pauli Apostoli, & omnis eius peregrinationis comes, scripsit euangelium, de quo idem Apostolus. Misimus inquit, cum illo fratrem cuius laus est in Euāgelio per omnes Ecclesias. Aliud quoque edidit volumen egregium, quod titulo Apostolicarum actionum prænotatur. Iohannes Apostolus nouissimus omnium scripsit euangelium, rogatus

Speculum Doctrinale Vincentij.

ab Aſtæ episcopis aduerſus. Chreninthum, alios quoque Hereticos, & maxime tunc Hebionitarum dogma conſurgens, qui aſſerit Chriſtum ante Mariam non fuiſſe, vnde etiam compulſus eſt diuinam eius natiuitatem edicere. Sed & aliam cauſam huius ſcripturæ ſerunt, q̃ cum legiſſet Mathei, Marci, & Lucæ volumina, probauerit quidem textum hitoriz, & vera eos dixiſſe firmauerit, ſed vnus tantum anni in quo & paſſus eſt poſt carcerem Iohannis hitoriam texuiſſe, prætermiſſo itaque anno cuius acta a tribus compoſita fuerunt, ſuperioris temporis, autequam Iohannes clauderetur in carcere geſta narrauit. In Pathmum quoque inſulam relegatus Apocalipſim ſcripſit. Iohannes Chriſtoſtomus, ſuper Matheum homelia prima. Quæri poteſt cur quatuor fuerunt Euangeliorum ſcriptores, cū vnus ſufficeret cuncta memorare. Sufficeret quidem, ſed cum quatuor ſint, qui hoc conſcribant, nec eiſdem temporibus, nec eiſdem locis, & tamen quaſi ex vno ore omnia prouunciant, ſit hoc ſine dubio veritatis pergrandæ documentum, verum econtrario iniquis res accidit. In multis enim inter ſe diſſonant, ac hocipſum eſt maximum veritatis teſtimonium. Si enim ex toto, vſque ad ſingula verba concionarent, inimici veritatis eos crederent, ad decipiendum homines, communi conſilio congregatos ſcripſiſſe.

De Epistolis Pauli. Cap. XXXVIII.

Hieronimus vbi ſupra. Paulus Apoſtolus, qui antea Saulus extra numerum 12. Apoſtolorum de tribu Benjamin & opido Iudeæ Gſcalis fuit, quo a Romanis capto cum parentibus ſuis Tharſum Ciliciæ commigravit, a quibus ob ſtudia legis miſſus Hieroſolimam a Gamaliele viro doctiſſimo cuius Lucas meminit eruditus eſt. Cum autem inter fuiſſet ne ci martyris Stephani, & acceptis a pontificibus templi epistolis ad perſequendos eos, qui crediderant Chriſto Damalcum pergeret, reuelatione compulſus ad fidem, quæ in actibus Apoſtolorum ſcribitur, in vas electionis de perſecutore tranſlatus eſt. Cumque primum ad prædicationem eius Sergius Paulus proconſul Cypri credidiſſet, ab eo q̃ eum Chriſti fidei ſubegoratur, ſortitus eſt nomen, & adiuncto ſibi Barnaba multis vrbibus peragratis, reuertensque Hieroſolimam a Petro Iacobo, & Iohanne gentium Apoſtolus ordinatur. Et poſt paſſionem dñi vicesimo quinto anno. i. ſecundo Neronis, eo tpe quo Feſtus præcurator Iudeæ ſucceſſit Felici, Romam vincitus mittitur, & biennium in liſis remanens cuſtodia, aduerſus Iudæos de aduentu Chriſti quotidie diſputauit. Sciendum autem in prima ſatisfactione, nec dum Neronis imperio roborato, nec in tanta erum pente ſcelera, quanta de eo narrant hitoriz: Paulum a Nerone dimiſſum vt euangelium Chriſti in occidentis quoque partibus prædicaret, ſicut ipſe ſcribit in ſecunda ad Thimotheo. tē pore quo paſſus eſt, & de vineulis dictat epistolam. In prima mea ſatisfactione nemo mihi aſſuit, &c. Maniſeſtiſſime Leonē propter crudelitatem Neroneſis ſignificans. Et hic ergo quarto decimo Neronis anno, eodem die quo & Petrus Romæ pro Chriſto capite truncatur. Scripſit autem. 9. ad 7. eccleſiaſ epistolam. ad Romanos. 1. ad Corinthios. 2. ad Galathas. 1. ad Ephēſios. 1. ad Philippenſes. 1. ad Colocenſes. 1. ad Teſſalonicēſes. 2. Præterea ad diſcipulos ſuos Thimotheo. 2. Tito. 1. Philemoni. 1. Epistola autem quæ fertur ad Hebræos non eius creditur, propter ſtili ſermoniſque diſſonantiam, ſed vel Barnabæ, vel elemētis, vel Lucæ, vel certe, quia Paulus ſcribebat ad Hebræos, & propter inuidiam ſui apud eos nominis titulum in principio ſalutationis amputauerat. Scripſerat autem vt Hebræus Hebraicē ideſt ſuo eloquio diſertiſſime, & quæ eloquenter ſcripta fuerāt in Hebræo eloquentius verſiſſe dicitur in Græcum, & hanc eſſe cauſam, q̃ a cæteris Pauli epistolis diſcrepare videatur. Legunt quidam & ad Laodicenſes, ſed ab enauibus exploditur.

De Septem epistolis canonicis. Cap. XXXIX.

Iacobus qui appellatur frater domini, cognomento iuſtus, vt nonnulli exiſtunt filius erat fratris Ioleph, vt autem mihi videtur Mariæ ſororis matris domini, cuius Iohannes in libro ſuo meminit filius, poſt paſſionē domini ſtatim ab Apoſtolis Hieroſolymorum episcopus ordinatur. Vnam tñ epistolam ſcripſit, quæ de ſeptem catholicis eſt. Hic de vtero matris ſanctus fuit, vinum & ſiceram non bibit, carnem nullam comedire, nec attonſus eſt, nec vnctus vnguento, nec vſus balneo, &c. Tradit Iolephus tantæ cum ſanctitatis fuiſſe, & celebritatis in plures, vt propter eius necem creditū ſit ſubuerſam Hieroſolimam. Euangelium quoque quod appellatur ſecundum Hebræos, & a me nuper in Græcum ſermonem Latinum trās-

latum eſt, quo & Origenes ſæpe vtitur, poſt reſurrexionem ſaluatoris reſert. Dominus autem cum dediſſet ſindonem ſeruo ſacerdotis, iuit ad Iacobum, & apparuit ei. Iurauerat enim Iacob non ſe commeſturum panem ab illa hora qua biberat calicem domini, donec videret eum reſurgentem. Simon Petrus, filius Iohannis, prouincæ Galiliæ, Dico Bethſaida, frater Andree Apoſtoli, princeps Apoſtolorum, poſt episcopatum Anthiochiensis eccleſiæ, & prædicationem diſperſionis eorum, qui de circuncione crediderant in Ponto, Galatia, Capadocia, Aſia, & Bithinia, ſecundo Claudii anno ad expugnandum Simonē magum Romam pergit, ibique. 25. annis cathedram ſacerdotalem tenuit, vſque ad vltimum annum Neronis. i. quartumdecimum, a quo affixus cruci martyrio coronatus eſt, capite ad terram verſo, & in ſublime, pedibus eleuatis, aſſerens ſe indignum, q̃ ſic crucifigeretur, vt dominus ſuus. Scripſit duas epistolam, quæ catholicæ nominantur. Iohannes Apoſtolus, quem Ieſus amauit plurimum filius Zebedæi, & frater Iacobi. Scripſit & vnā epistolam cuius exordiū eſt. Quod fuit ab initio, &c. Reliquæ autem duæ Iohannis præbyteri aſcendunt, cuius & hodie alterum ſepulchrum, apud Ephēſum oſtenditur, & nonnulli putant duas memorias eiſdem Iohannis euangelizæ eſſe. Iudas frater Iacobi vnā paruam, quæ de. 7. catholicis eſt epistolam reliquit, & quia de libro Enoch, qui apocryſus eſt in ea aſſumit teſtimonium, a plerique reiicitur, tamen auctoritatem vetuſtate iam & vſu meruit, & inter ſanctas ſcripturas computatur.

De Reparatione ſacra bibliotheca, & tranſlationibus eiſdem. Cap. XL.

Isidorus vbi ſupra li. 6. Bibliotheca a Græco nomen accepit, eo q̃ ibi reconduntur libri. Nam biblio librorum, theca repositio interpretatur. Bibliothecam veteris teſtamēti Heſdrias ſcriba poſt incenſam legem a Chaldeis, dum Iudei reſgreſſi fuiſſent in Hieruſalem diuino aſſilatus ſpiritu reparauit, cunctaque legis, & prophetarum volumina, quæ fuerant a gentibus corrupta correxit. Ptolemus cognomento Philadelphus, omnis literaturæ ſagaciſſimus cum ſtudio bibliothecarum Piſiſtratum emularetur, non ſolum gentium ſcripturas, ſed etiam diuinas in bibliothecam ſuam contulit. Nam. 70. millia librorum huius temporis Alexandriæ ſunt inuenta, hic etiam ab Eleazaro pōtifice petens ſcripturas veteris teſtamēti, in Græcam vocē ex Hebræa lingua per. 70. interpretes tranſferre curauit, quas in Alexandrina bibliotheca habuit, ſiquidem ſinguli in ſingulis cellulis ſeparati, ita omnia per Spiritum ſanctum interpretati ſunt, vt nihil in aliquius eorum codice inuentum eſſet, quod a cæteris vel in verborum ordine diſcreparet. Fuerunt & alii interpretes, qui ex Hebræa lingua in Græcam ſacra eloquia tranſtulerunt, ſicut Aquila, Symachus, & Theodotus, ſicut etiam vulgaris illa interpretatio, cuius autor non apparet, & ob hoc, quia ſine nomine interpretis. 5. editio nuncupatur. Præterea ſextam, & ſeptimam editionem Origenes miro labore repperit, & cum cæteris editionibus comparauit. Preſtyer quoque Hieronymus trium linguarum peritus, de Hebræo in Latinum eloquium eaſdem ſcripturas conuertit, eloquenterque tranſtulit. Cuius etiam interpretatio merito cæteris anteſertur. Nam eſt, & verborum tenacior, & perſpicuitate ſententiæ clarior, atque vt pote a Chriſtiano interpretatio verior.

De Sacra ſcriptura doſtoribus, & expoſitoribus. Cap. XLI.

A pud nos quoque Pamphilius martyr, cuius vitam Eufebius Cæſariensis conſcripſit, Piſiſtrati ſacra bibliothecæ ſtudio primus adæquate contendit. Hic enim in bibliotheca ſua prope. 30. voluminum millia habuit. Hieronymus quoque atque Gennadius eccleſiaſtiſcos ſcriptores toto orbe, quærentes ordine proſecuti ſunt, eorumque ſtudia in vno voluminis indiculo comprehenderunt. De noſtris quoque apud Græcos Origenes in ſcripturarum labore, tam Græcos, quam Latinos operum ſuorum numero ſuperant. Denique Hieronymus. 6. millia, librorum eius legiſſe fatetur. Horum tamen omnium ſtudia Auguſt. ingenio, vel ſcientia ſua vicit. Nam tanta ſcripſit, vt diebus, & noctibus, non ſolum ſcribere libros eius quicquam, ſed nec legere quidem occurrat. Ex deceteris Gratiani di. 9. Auguſt. ad Hieronimum epistola. 8. Ego quidem ſolis eis ſcriptorum, qui iam canonici appellantur, didici hanc timorem, honoremque referre, vt nullum eorum ſcribendo erraſſe audeā credere, vel ſi aliquid in eis offendero, quod videtur contrarium veritati, nihil aliud exiſtitem, quam vel mendosum eſſe codicem,

codicem, vel non esse assecutum interpretem, quod dictum est, vel me minime intellexisse non ambigam. Alias autem ita lego, ut quantalibet sanctitate, quantave doctrina polleant, non ideo verum putem quod ipsi ita senserunt, sed quia mihi per alios auctores, vel canonicas, vel probabiles rationes, quod à vero non abhorreat persuadere potuerunt. Idem in epistola ad Fortunatum. Neque quorumlibet disputationes, quamuis catholicorum, & laudatorum hominum, veluti scripturas canonicas habere debemus, ut nobis non liceat salua honorificentia, quæ illis debetur hominibus, aliquid in eorum scripturis improbare, atque respuere si forte inuenerimus, si aliter senserint quæ veritas habet diuino adiutorio, vel ab alijs intellecta, vel a nobis. Auctor. Vt f. Maximi, Orosii, Prosperi, Leonis Papæ, Fulgentij, Boetij, Cassiodori, Gregori Magni, Isidori, Bedæ, Alcuini, Rabbani, Strabii, Lanfranci, Anselmi, Bernardi Clareualensis, Hugonis, & Richardi canonicorum sancti Victoris.

De Clemente Papa, & Ignacio, & Dionysio. Cap. XLII.

Clemens post Petrum, & Linum, & Cletum sedit quartus Romæ episcopus Anno domini 94. Hic scripsit epistolas decretales. Est etiam itinerarium Petri in libris, quod ei ascribitur, sed apocrysum est. Hic ex præcepto Petri pontificatum suscepit, sed ideo Linus, & Cletus ante eum scribuntur, quia ab ipso principe apostolorum ad ministerium sacerdotale exhibendum ordinati sunt, unde creduntur non fuisse summi pontifices. Hic etiam 7. regiones diuisit notarijs ecclesiæ, qui gesta martyrum perquirerent. Sedit annis 9. Hic pro fide Christi, iussu Traiani subiit exilium. Tandem ligata ad collum anchora in mare præcipitatur. Ignatius post Petrum, & Enodum tertius Antiochiæ sedit episcopus, scripsit epistolas. 12. Hic damnatus ad bestias ait. Frumentum Christi sum, dentibus bestiarum molar, ut pannis mundus inueniatur. Dionysius Areopagita claruit sub imperatore Marco Antonio 2. Anno ab incarnatione Domini 71. Hic cum esset in Ariopago magister, ad exhortationem Pauli conuersus ad fidem Christi, postmodum ab eodem episcopus Corinth. ordinatus est, secundum quosdam, sed secundum alios, episcopus fuit, Atheniensium, & hoc videtur esse verius. Nam alius fuit Dionysius Corinthiorum episcopus, sicut patet in ecclesiasticis historijs, de quo etiam loquitur Hieronymus in li. de viris illustribus. Scripsit autem ille prior ad Thimotheum coepiscopum suum. i. Ephesiorum episcopum, de gerarchia cælesti, i. angelica librum vnum, de ecclesiastica gerarchia li. 1. de diuinis nominibus li. 1. de mystica theologia li. 1. Epistolas ad diuersas personas 10. Huius libros de Græco in Latinum translatos legati Michaelis Imperatoris Constantinopolitani inter cætera munera detulerunt Ludouico Imperatori Romano. Qui libri Parisius in ipso sacri martyris festo cum gaudio suscepti sunt. Quod gaudium virtus martyris auxit, 19. egris ipsa nocte ipsis sanatis. Anno Domini 924.

De Origene & scriptis eius. Cap. XLIII.

Adamantius Origenes presbyter in Alexandria claruit sub Imperatore Alexandro. Anno domini 202. Hic decimo Seueri pertinacis anno, ac Leonide patre suo Christi martyrio coronato cum sex fratribus & matre uidua pauper reliquitur, annos natus circiter 17. Rem enim familiarem pro confessione Christi fideus occupauerat, dispersa autem ecclesia Alexandria ipse postmodum a Demetrio eiusdem urbis episcopo, in locum Clementis presbyteri confirmatus, per multos annos floruit, ecclesiasticam scholam ibi tenuit, auaritiam calcauit, voluptates in tantum fugit, ut zelo Dei non secundum scientiam, sed ferro truncaret genitalia. Mille & eo amplius tractatus, quos in ecclesia locutus est, edidit, & innumerabiles præterea commentarios, quos vocat thomos, ac tamen interdum magnus dormitat Homerus, atque operi longo fas est ignoscere somno. Male sensit de Dei filio, peius de ipiritu sancto, animarum de cælo ruinam impie protulit, veram carnis resurrectionem negauit, post multa secula vnam de omnibus restitutionem fore asserit, sed quia multa vitia, & præclara scripta reliquit, quædam eorum ecclesia recipit. Nam & papa Gelasius in decretis suis illa opuscula Origenis approbat, quæ beatus Hieronymus non reprobatur. Ex his ergo ea quæ subscripta sunt de florauit, Apologia pro se tractatus, 1. super Genesim homeliæ 18. super Exod. homeliæ 13. super Leviticum homeliæ 16. super Numeri homeliæ 28. super Iosue homeliæ 26. super Iudicum homeliæ 9. de Helcana tractatus super princi-

pium Iob lib. 3. super Psalmum 36. homeliæ 9. super Psalmum 37. homeliæ 2. super Psalmum 38. homeliæ 2. super principium Canticorum lib. 3. super idem principium homeliæ 2. super Esaiam prophetiam homeliæ 9. super Hieremiam homeliæ 14. super Ezechielem homeliæ 14. super Matthæum li. 26. super Lucam homeliæ 38. super principium Iohannis tractatus 1. super epistolam ad Romanos lib. 10. de singularitate clericorum lib. 1. Planctus ipsius Origenis lib. 2. Scripsit præterea libros Periarion, in quibus maximæ eius hæreses inueniuntur. Sed in commentario eius super Mathæum cauendum est, quod dicit Panem illum quem dedit dominus discipulis non fuisse verum corpus eius, exponens illud mystice de panis verbi Dei. in commentarijs quoque super libros Moysi, mihi videtur nimis allegoricum sensum sequi, & quasi improbare historiarum veritatem.

De Cipriano, & Athanasio, & Eusebio. Cap. XLIII.

Ciprianus Carthaginensis episcopus floruit anno domini 247. imperante Valeriano. Hic primum quidem gloriose rethoricam docuit. Exinde suadente presbytero Cecilio, a quo & cognomen sortitus est: Christianus factus omnem substantiam suam pauperibus erogauit, ac non post multum electus in presbyterum, tandem episcopus factus est. Scripsit autem ad Donatum de gratia Dei librum 1. de lapsis librum vnum, de vnitatem catholicæ ecclesiæ librum vnum, de oratione dominica librum vnum, de mortalitate librum vnum, de opere, & eleemosynis lib. 1. de bono patientiæ librum vnum, De zelo & liuore librum vnum, ad Demetrianum librum vnum, ad Fortunatum li. 1. ad Quirinum li. quatuor, de laude Martini li. 1. ad Antonianum librum vnum, ad Iubaianum librum vnum, ad Cecilius de sacro calice li. 1. ad cornelium librum vnum, de duobus montibus librum vnum, de daodecim abusijs seculi librum vnum: Epistolas paruas ad diuersas personas lib. vnum. Cumque esset amicus sancti Corneli, qui tunc Romæ pontificatum tenebat, & misissent epistolas sibi inuicem, pro Christo passus est eo die, quo Romæ Cornelius, sed non eodem anno. Athanasius Alexandriæ ordinatur episcopus anno dñi 332. qui multa Arrianorum persequens insidijs sub Constantio principe, ad Constantem Galliarum principem fugit, unde cum literis reuersus & rursus post mortem illius fugatus, vsque ad Iouiniani imperium lauit, a quo recepta ecclesia sub Valente moritur. Scripsit autem de trinitate contra hæreticos libros octo, de spiritu sancto librum vnum, dyalogum contra Arrianum libros duos. Exortatorium ad monachos li. 1. Scripsit præter hæc librum contra Valentem, & Vrsacium, aliosque libros, de vinitate, de psalmodum titulis, & vitam sancti Antonii monachi, & alia multa quæ numerare longum est. Eusebius Emisenus episcopus elegantis, & rethorici ingenii, floruit temporibus Constantini imperatoris, & innumerabiles confecit libros. E quibus precipui sunt aduersus Iudæos, & gentes, & nouacianos, & ad Galathas libros decem. Et euangelij homeliæ breues, sed plurimæ. Inueni sermones eius de pascha. Claruit anno domini 349.

De Hilario, & Didimo & Efreem. Cap. XLV.

Hilarius Pictauiensis episcopus anno domini 358 factione Arrianorum in Phrigiam pulsus, libros de nostra religione composuit. Ex quibus hic de florauit. Libros de trinitate contra Arrianos. 12. super Beati immaculati tractatus. 22. super psalmum centesimum quadragesimum, tractatus vnum, ad Apræ filiam suam epistolam vnam. Scripsit autem & alios psalmodum commentarios, & librum de synodis, quem ad Galliarum episcopos misit, libellum ad Constantium quem ei uincenti Constantinopolim porrexit, & alium in Constantium, quem post mortem eius scripsit, alium aduersus Valentem, & Vrsacium, & ad præfectum Salustium, & librum hymnorum, libri mysteriorum commentarios in Mathæum, tractatus in Iob, & elegantem libellum contra Auxentium, epistolas quoque ad diuersos. Obiit anno domini 349. Didimus Alexandrinus floruit anno domini 374, qui à quinto, vel quarto ætatis sue anno oculorum luminibus orbatus, & ob id elementorum quoque ignarus, tantum sui miraculum omnibus præbuit, ut dialecticam quoque & geometriam, quæ maxime visu indigent, vsque ad perfectum didicerit. Plurimaque ac nobilia de nostro dogmate per notarios conscripsit, scilicet commentarios in omnes psalmos. In euangelium Mathæi, & Iohannis, & de dogmatibus, & contra Arrianos libros duos. In Esaiam thomos. 18. In Osee commentariorum libros tres, ad Hieronymum scribens, sed & in Zachariam rogatu Hieronymi lib. 5. & commentarios in Iob, Quorum

Speculum Doctrinale Vincentij.

Quorum omnium nihil in armario cuiusquam inueni apud nos, quia nec forè de Græco in nostram linguam translata sunt, sed tantum de Spiritu sancto. li. 3. quos B. Hieronymus transtu- lit in Latinum. Vixit autem annis 85. Effrem Edissenæ ecclesiæ diaconus, multa Syro sermone composuit, & ad tantam venit claritudinem, ut post lectonem scripturarum, publicè in eccle- siis quibusdam eius scripta soleant recitari. Scripsit autem de penitentia librum vnum, de luctaminibus seculi librum vnu, de compactione cordis librum vnum, de beatitudine animæ librum vnum, de resurrectione librum vnum, de die iudicii librum vnum. Decessit autem sub Valente principe, qui im- perauit anno Domini 367.

De Basilio, & Gregorio Nazianzeno. Cap. XLVI.

Basilii Cæsareæ Capalocæ ep̃s egregius, floruit anno Do- mini 378. gemina philosophia, & sanctitate clatus. Scri- psitque in Exameron libros nouem, de institutione mona- chorum librum vnum. Exhortatorum ad monachos librū vnu. Scripsit & cont. a Eunomium libros, & de Spiritu sancto volu- men vnum, & breues variosque tractatus. Obiit anno Dñi 384. Gregorius Nazianzenus ep̃s, vir eloquentissimus, floruit anno Domini 331. hic cum philosophiæ studium adhuc iunior apud Athenas floreret, vidit per soporem sedenti sibi, & legenti, duas satis decoras dextra leuæque sceminas confedisit. Quas ille cas- titatis instituta oculo toruore respiciens, quæ nam essent, & quid sibi vellent percunctabatur, eum familiariter complecten- tes aiunt, Ne molestè accipias iuuenis, notæ tibi satis, & fami- liares sumus, altera enim ex nobis sapientia, altera castitas dicitur, & missæ sumus tecum habitare, quia iocundum satis, & mundum in corde tuo habitaculum præparasti. Cum autem a patre ep̃o in sacerdotium subrogatus, hoc egrè ferens discessit ad tempus. Postmodum vero reg. essus scripsit apologeticum in libros 2. causas discessionis suæ, vel etiam reditus allegans. Post hoc etiam defuncto patre successit in ep̃atum apud Nazanzū breue oppidum, & inde Constantinopolim ad instituendam, vel docendam ecclesiam transire exhortatus est. Ibi ergo ep̃i- scopus constitutus docuit. ubi vero, & Hieronymus sanctarum scripturarum studiis ab eodem eruditum se dicit, præter hunc apologeticum autem inueni sermones eius tantum sex. Scripsit autem præterea de morte fratris Cæsarij, laudes Machabeorū, laudes Cipriani, laudes Athanasij, laudes Maximi Philosophi, librum eximetro versu virginatis, & nuptiarum contra se- differentium. Contra Eunomium libros duos. De Spiritu san- cto librum vnum. Contra Iulianū Imperatorem librum vnum. Obiit autem anno Domini 391.

De Ambrosio, & scriptis eius. Cap. XLVII.

Ambrosius ep̃s, de palatio ad pontificatum raptus, doctus eximius, clauit anno Domini 381. Hic ritum canendi an- tiphonas primus in ecclesia apud Latinos a Græcis trāstū lit, apud quos hic ritus iam inoleuerat ex instituto Ignatij An- tiocheni ep̃i. Hymnos etiam composuit, qui nunquam antea in ecclesiis Latinis modulis canebantur. Scripsit autem de para- diso librum vnum, de uoica poenitentia libros duos, de fuga se- culi librum vnum, de Trinitate ad Gratianum libros quinque. De Spiritu sancto libros tres, de Incarnatione Christi librū vnu, de officiis ministrorum libros tres, de excessu Sauri fratris sui libros duos, de consolatione Valeriani librum vnum, de elin- gendo pontifice ad Vercellensem librum vnum, in hexameron libros sex, de arca Noe librum vnum, de bono mortis librum vnum, de Iacob, & vita beata libros duos, de sancto Ioseph li- brum vnum. De benedictionibus patriarcharum librum vnu. De sancto David apologiam librum vnum, de elemosina, & ie- iunio librum vnum, de sancto Thobia librum vnum, de sancta virginitate libros tres, de Nabob librum vnum: super vnde- cim psalmos tractatus 11. super Beati immaculati lib. super Lucam lib. 10. super quatuordecim epistolae Pauli lib. 14. de tradi- tione basilicæ tractatus duos, de obitu Theodosij tractatū vnu, de simbolo ad Neophitos librum vnum, de viduis librum vnu, de interpretationibus, & infirmitate hoī lib. tres, epistolae breues ad diuersos 77. sermones 75. Obiit anno Domini 394.

De Hieronymo, & libris eius. Cap. XLVIII.

Hieronymus presbyter totus diuinæ scripturæ incumbens, contemporaneus fuit S. Ambrosio, hic triem linguarum pe- ritus nouum testm̃ Græcæ fidei reddidit, & vetus, iuxta vetera- tem Hebraicam transtulit. Solus ex antiquis doctoribus omnes

sedecim prophetas exposuit. Quorundam etiam Græcorum do- ctorum opuscula in linguam nostram transtulit. Scripsit aut, & ipse reperitur omnia, quæ subscripta sunt. Expositio nes fidei suæ ad Damasum Papam tractatum vnum, de symbolo Nice- no tractatum vnum. Ex regulis diffinitionum cōt. a hæreticos tractatum vnum, contra Pelagianos libros tres, contra Iovinianum libros duos, contra Luciferianum librum vnum, contra Belindiam, de perpetua virginitate S. Mariæ librum vnum, cen- tra V. giliantium librum vnum. contra Origenem de resurre- ctione carnis librum vnum. ad Anitum presbyterum de erro- ribus Origenis librum vnum. ad Pammachium, & Oceanum librum vnum. contra Ruffinum presbyterum Aquilæ librum vnum. Apologeticum ad Augustinum librum vnum. Exhorta- torum ad Iulianum librum vnum, de penitentia ad Rusticum librum vnum, de frugi, & luxurioso ad Papam Damasum librū vnum. de duodecim quæstionibus ad Ebidiam librum vnum. de quæstionibus Simeonis ad Algusiam, de correptione 70. in psalterio ad Summam, & Fertelam librum vnum. de homine perfecto librum vnum. ad Oceanū de hoc, quod scriptum est: Vnius uxoris virum librum vnum. de historia Ioachim, & Annæ librum vnum, de vitis illustribus librum vnum. de distantia lo- corum librum vnu. de septem gradibus ecclesiæ ad Damasum Papam librum vnum. de vita clericorum ad Neorianum li- brum vnum. Epitaphium Nepotiani ad Heliodorū ep̃m librū vnum. de institutione clerici, vel monachi ad Paulinum librū vnum, de vita monachi ad Rusticum librum vnum, de vita cle- rici ad Oceanum librum vnum, de virginitate seruanda ad Eu- stachium librum vnum. ad Denetriadem virginem librū vnu, ad Alecham de institutione Paulæ filæ suæ librum vnum: ad matrem, & filiam in Gallia cōmorantes librum vnum. Obiur- gationes Susannæ virginis consecratae, de lapsu suo librū vnu. Ad Fabianum diaconum lapsum librum vnum. ad Ageruchiā, de monogamia librum vnum, ad Furiam de virginitate seruanda librum vnum. ad Faliuncā de viduitate seruanda, & de mor- te Nebridij librum vnum. ad Paulam consolatorium super dor- mitione Bressillæ librum vnu. Ad Pammachium de dormitione Paulinæ librum vnum, ad Oceanum de morte Fabecolæ. Epita- phium S. Paulæ librum vnum, ad Tyrastrim consolatorium super dormitione Eliæ suæ librum vnum, ad Mineruū & Alexandrū, de resurrectione carnis librum vnum. Apologeticum ad Pam- machium librum vnum, ad Eliodorum monachum de contemptu seculi librum vnum, ad Theofontem librum vnum, ad Domi- nionem librum vnum, de tribus virtutibus tractatum vnum, de morte Osæ, & Seraphin, & calculo librum vnum. Exposi- tiones psalmi 14. ad Principiam virginem librum vnum de vi- ta, vel obitu sanctæ Marcellæ ad Principiam virginem librum vnum. Epitolas breues ad diuersos 70. sermones 10.

De Expositionibus, & commentarijs eiusdem. Cap. XLIX.

Scripsit etiam in expositionibus diuinarum scripturarum, de interpretationibus Hebraicorum nominum librū vnu, de optimo genere interpretandi, ad Pammachium librum vnum, de studio scripturæ ad Paulinum librum vnum. de quæstionibus Hebraicis in Genesi librum vnum, de tribus quæ- stionibus ad Damasum Papam librum vnum, de vest. sacerdoti ad Febiolam librum vnum, de 12. mansionibus filiorū Israel librum vnum, de quæstionibus Hebraicis libri Regū libros 2. de quæstionibus Paralipomenon lib. 2. Breuiarij super psalteriū lib. 1. Commentariorum super Eccles. lib. 1. super Esaiam lib. 18. super Hieremiam lib. 20. super Exech. lib. 14. super Dan. lib. 1. super Osee lib. 3. super Iohel lib. 1. super Amos lib. 3. super Ab- diam lib. 1. super Ionam lib. 1. super Mich. lib. 2. super Naū lib. 1. super Abacuc lib. 2. super Sophoniā lib. 1. super Aggeū lib. 1. sup Zachariam lib. 3. super Malachiam lib. 1. super Matheum lib. 4. super Marcum lib. 1. super epistolam ad Galathas lib. 3. super epistolam ad Ephesios lib. 3. super epistolam ad Titum lib. 1. su- per epistolam ad Philemonem lib. 2. Tandem per quadraginta annos libris suis confectis, ita corpore præ laboribus defecto, ut de lecto surgere nequiret, nisi apprehēso manibus fane, qui ad hoc de trabe dependebat. Obiit apud Bethleem anno c̃tatis suæ 88. f. anno Domini 421.

De Ruffino, & Iohanne Chrysostomo. Cap. L.

Ruffinus presbyter Aquileiz translator librorū Origenis, contemporaneus fuit S. Hieronymo. Qui etiā ambo or- ta inter se similitate de quæstionibus scripturarum, libros inuicem iurū satis quidē luculentos, sed nimis mordaci sermone in alte-

in alterutrum conscripserunt. Scripsit autem Rufinus, & Apologeticum pro se libellum, id est, purgans se ab erroribus Origenis, & plura alia. Iohannes Chrysostomus Constantinopolitanus episcopus fuit, & ipse Hieronymo contemporaneus, sanctitate quidem, & scientia clarus, sed in facundia sua seuerior, & liberior iusto. Scripsit autem de hoc, quod nemo laeditur, nisi a seipso lib. 1. de reparatione lapsi lib. 1. de compunctione cordis lib. 2. super Matheum in modum commentariorum lib. 2. super Matheum per Iohannem 20. super Iohannem hom. 88. super epistolam Pauli ad Hebr. homel. 34. de laudibus Pauli homel. 7. Sermones diversos 30. Hic Eudoxiam vxorē Archadij Imperatoris, multosque sacerdotum infestos habens episcopus pulvis, & exiliatus est, sed populo pro eo tumultuante, secundo etiam exiliatus est: sed terremotu regiam urbem grauius concutiente a ciuibz reuocatus est. Tertio quoque inimicis urgentibus episcopus abdicatus, ab Archadio exilio relegatur. Ibiq; non multo post moritur anno Dñi 409. sub Papa Innocentio primo. Qui etiam ipse, & occidentales episcopi, pro Iohannis praeiudicio a communione orientales suspenderunt. Iram quoque Dei pro morte eius nimia grandinis repectus Constantinopoli incumbens, & mors Eudoxie Augustinus subsecuta intentauit. Postmodum verò corpus Iohannis ab exilio Constantinopolim relatum est, iussu Theodosij Imperatoris cum lachrymis orantis, ut veniam daret patri suo, & illis, qui eum exiliauerant, & per hoc finita est dissensio, quæ adhuc erat in ecclesia pro eius damnatione. f. anno Domini 444.

De Augustino, & libris eius, quos edidit, antequam esset episcopus. Cap. LI.

Augustinus episcopus volans per montium cacumina quasi Aquila, vir acer ingenio, suavis eloquio, secularis literaturæ peritus, in ecclesiasticis laboribus operosus, in quotidianis disputationibus clarus, in omni sua actione conspectus, in expositione fidei nostræ catholicæ, in questionibus aboluendis acutus, in reuincendis hæreticis circumspectus, & in explanandis scripturis canonicis cautus, sapientia lumen præfulgidum, propugnaculum veritatis & fidei tutamentum, omnes ecclesiæ doctores, tam ingenio, quam scientia vixit incomparabiliter, florens tam exemplis virtutum, quam assuetudine doctrinarum. Etenim tantam scripsit, ut non solum ab aliquo toto vitæ sue tempore scribi, sed nec quid possint lectione percurrere. Huius enim librorum, tractatum, & epistolarum numerus plusquam ad mille, 30. extenditur, ut merito illud ei dictum cõueniat. Mentitur qui te totum legisse fatetur. Ante conuersionem quidem suam ad fidem catholicam scripsit (ut ipse refert) de pulchro, & apto lib. 2. postea verò scripsit adhuc catechumenus existens, sex volumina decem libros continentia, videlicet de academicis lib. 3. de beata vita lib. 1. de ordine lib. 2. soliloquiorum lib. 2. de immortalitate animæ lib. 1. de disciplinis liberalibus lib. 1. sed hanc dicit se de armario suo perdidisse. Iam verò sacri baptismatis vnda renatus, scripsit ante pontificatum 21. volumina, 31. libros continetia: videlicet de moribus ecclesiæ, & moribus Manichæi lib. 2. de quantitate animæ lib. 1. de libero arbitrio lib. 3. de Genesi contra Manicheos lib. 2. de musica lib. 6. De magistro lib. 1. de vera religione lib. 1. de vilitate credulorum lib. 1. de duabus animabus lib. 1. acta contra Fortunatum Manicheum lib. 1. de fide, vel symbolo lib. 1. de Genesi ad litteram imperfectum lib. 1. de sermone Domini in monte lib. 2. psalmum contra partem Donati lib. 1. contra epistolam Donati hæretici lib. 1. contra Adimantum Manicheum lib. 1. expositiones epistolæ ad Galatas lib. 1. expositionis quarundam propositionum, ex epistola ad Romanos lib. 1. epistolæ ad Rom. inchoatam expositionem lib. 1. de questionibus 83. librum vnum. de mendacio librum vnum.

De his, quæ ante retractationem scripsit. Cap. LII.

Postquam vero in episcopatui assumptus est, scripsit etiam ante retractationem 68. volumina, 217. libros comprehendentia, videlicet ad Simplicianum Mediolanensem episcopum lib. 2. contra epistolam fundamenti Manichæi lib. 1. de agone Christiano lib. 1. de doctrina Christiana lib. 4. contra partem Donati lib. 2. confessionum lib. 13. contra Faustum Manicheum. 33. lib. contra Felicem Manicheum lib. 2. de natura boni contra Manicheos lib. 1. contra Secundinum Manicheum lib. 1. contra Hilarium Tribunalium lib. 1. questionibus evangelij lib. 2. annotationes in Iob lib. 1. de cathedra zandis rudibus lib. 1. de Trinitate lib. 15. de consensu Evangelistarum lib. 4. contra epistolam Permentii lib. 3. de baptismo contra Donatistas lib. 7. contra id, quod attulit Cæcilius a Donatistis lib. 1. ad inquisitiones Ianuarij lib. 2. de opere monachorum lib. 1. de bono coniugali lib. 1. de sancta virginitate lib. 1. de Genesi ad litteram lib. 12. contra literas Pessiliani lib. 3. ad Crestonium Grammaticum partis Donati lib. 4. probationes testimoniorum contra Donatistas lib. 1. contra ne scio quæ Donatistam lib. 1. de montorio Donatistarum de Maximianistis lib. 1. de diuinatione dæmonum lib. 1. quæstiones septem expositæ contra paganos lib. 1. expositionis epistolæ Iacobi ad 12. Tribus lib. 1. de peccatorum meritis, & remissione, & de baptismo paruulorum ad Marcellinum lib. 3. de unico baptismo contra Peril. ad Constantinum lib. 1. de Maximianistis contra Donatistas lib. 2. de gratia noui testamenti ad Honoratum lib. 1. de spiritu, & littera ad Marcellinum lib. 1. de fide, & operibus lib. 1. Breuiculus collationis cum Donatistis lib. 3. post collationem contra Donatistas lib. 1. de videndo Deo ad Paulinum lib. 1. de natura, & gratia contra Pelagium lib. 1. de Ciuitate Dei lib. 22. ad Horosium presbyterum contra Priscillianistas lib. 1. ad Hieronymum presbyterum de origine animæ, & de sententia Iacobi lib. 2. ad Emeritum episcopum Donatistam post collectionem lib. 1. de gestis Pelagij lib. 1. de correptione Donatistarum lib. 1. contra Pelagium, & Cælestinum, & cæteros lib. 3. gesta cum Emerito Donatista lib. 1. contra sermonem Arrianorum lib. 1. de nuptiis, & concupiscentiis ad Valerium lib. 2. locutionum lib. 7. questionum lib. 7. de anima, & eius origine lib. 4. ad Pullentium de adulterinis coniugiis lib. 2. contra aduersarium legis, & prophetarum lib. 2. contra Gaudentium episcopum Donatistarum lib. 2. contra mendacium lib. 1. contra duas epistolas Pelagianorum lib. 4. contra Iulianum hæreticū Pelagianum lib. 6. ad Laurentium enchiridion lib. 1. de cura pro mortuis gerenda ad Paulinum lib. 1. de 7. questionibus Dulcitij lib. 1. ad Valentium, & cum illo monachos. de gratia & lib. 1. lib. 1. ad eisdem de correptione, & gratia lib. 1. Hos igitur cum cæteris in duobus libris retractauit, quibus retractationum libris simul cum præcedentibus adnumeratis, fiunt 219. lib. 79. voluminibus comprehensū, quos omnes post episcopatum edidit ante vero episcopatum, ut dictū est, ediderat post conuersionem suam lib. 41. videlicet catechumenis decem, & baptizatis 31. Quos simul omnes cum cæteris aggregati fiunt 160. lib. 96. voluminibus comprehensū. Hos omnes, ut dictum est, cum quadam iudiciali seueritate retractauit, & quod in eis ipsum offendeat, velut censuræ loco denotauit.

De his, quæ post retractationem scripsit. Cap. LIII.

Postea in nihilominus eum multa scripsisse constat, quia præter ista dicta eius opuscula, quæ in retractationum libris annotantur, ac recensentur, plurima quiddam, & ex his maxima quædam volumina ab ipso edita, etiam apud nos in armariis ecclesiæ ubique reperiuntur, ex quibus sunt, super psalterium tractatus 150 iuxta numerum psalmorum. Super Euangelium Iohannis tractatus, siue sermones 124. de verbis quoque Dñi tract. 65. de verbis Apostoli tract. 20. de canonicam primam Iohann. hom. 10. Extant etiam eiusdem lib. de vita Christiana. 1. De disciplina Christiana lib. 1. de prædestinatione diuina 1. de octo quibus veteris testamenti lib. 1. contra Felicianum. de Trinitatis vnitatem lib. 1. ad Prosperum, & Hilarium de prædestinatione, & perseverantia lib. 2. contra Maximum lib. 2. contra quinque hæreses, siue quinque hostium genera lib. 1. de pastoribus, & ouibus lib. 2. de concupiscentia carnis aduersus spiritum orationes quatuor. De questionibus Orsij librum vnum. de fide ad Petrum librum vnum. de ieiunio sabbati librum vnum. de decem chordis psalterium librum vnum. de poenitentia librum vnum. de patientia librum vnum. de bono viduitatis librum vnum. de continentia librum vnum. de Incarnatione Domini lib. 2. de secundo aduentu Domini librum vnum. ad Volusianum de questionibus ab eo missis librum vnum. responsionis ad Marcellinum librum vnum. ad Vincentium librum 1. ad Macedonium librum vnum. ad Dioscorum librum vnum. ad Paulinum librum vnum. ad Probam librum vnum. ad Enodium librum vnum. ad Optatum episcopum librum vnum. ad Pascenrium comitem Arrianum librum vnum. ad Fortunatianum librum vnum. ad Paulum, & Eutropium de perfectione iustitiæ librum vnum. expositionis symboli contra Iudæos, & Paganos, & hæreticos lib. 1. ad Sixtum presbyterum contra Pelagianos lib. 1. de tempore Barbarico lib. 1. Scripsit & alia plura, maxime contra sui ipsius hæreticos, videlicet Arrianos, Donatistas, Pelagianos, Priscillianistas, & Manicheos, Porro libellus de anima, & spiritu, qui eidem ascribitur, & nunc apud scholasticos præcipue in vñ habetur. Anno autem Domini 430. in episcopatui Hipponensi Heraclium sibi fecit substitui. Tandem cum Vuandali inuasi Africam deuastarent, sub hoc turbine tribulationis migravit ad Dominum 30. mense obsidionis urbis suæ. Anno Domini 440. etatis suæ 73. clericatus, vel episcopatus. 40.

De

Speculum Doctrinale Vincentij.

De Paulino, & Maximo, & Orosio, & Prospero.
Cap. LIIII.

Paulinus eps Nolanus S. Aug. fuit cōtemporaneus. Vnde & sibi uicem scripserunt nonnulla. Hic cum esset innumera-
bilium prāditorum possessor, admirabili exemplo. vēditis om-
nibus religionem expeditus elegit. Et vt narrat Gregorius in
tertio dialogorū libro, cū cuncta, quæ per episcopij vltimū habere
posset, largit^r esset captiuis, & egenis, semetipsum, qui solus
ex omnibus suis sibi remanserat pro captiuo filio viduæ paupe-
ris in seruitutem Barbari adduxit. Sed diuinitus proditus quis
esset, multos captiuorum libertati restituit. Scripsit autem epi-
stolarum multarum librum vnum, scripsit etiam, antequā esset
eps vitam S. Ambrosij ad S. Augustinum. Maximus Taurensis
eps claruit anno Dñi 415. viuētibz S. Augustino, & Hiero-
nymo. Hic in homeliis componendis, & in ecclesia declaman-
dis studuit eleganter. Huius deflorati hom. 33. Orosius presby-
ter ex Hispania floruit, & ipse scribis Augustini, & Hieronymi.
Vnde & ab Augustino missus est ad Hieronymum pro dis-
cenda quæstione de origine animæ. Scripsit autem de Horne-
sta mundi lib. 1. Apologeticum contra hæresim Pelagianam li-
brum vnum. Prosper eps vir religioſus probatur, & ipse fuisse
contemporaneus Augustino. Nam & ipse post Hieronymum
chronicam digessit, quam paulo post mortem Augustini termi-
nauit. Ipse quoque Augustinus ad Prosperū, & Hilarium scrip-
sit de prædestinatione, & perseverantia Sanctorum libros 2.
Scripsit autem Prosper de vita contemplatiua libros tres. de
sententiis Augustini librum vnum, & alia plura.

De Leone Papa, & Gelasio, & Fulgentio. Cap. LV.

Leo Papa primus sedit anno Dñi 436. hic in homeliis de-
clamandis multum valuit. Quoniens autem rogabatur ab
aliquibus, vt eis Apostolorum, vel martyrum reliquias da-
ret. Confuevit ad corpora, vel memorias ipsorum, quorum re-
liquiæ prebentur, missa celebrare in eorum honore, & sic pa-
tenam altaris, quo consecratum corpus Dñi inuoluerat, particu-
latum diuidebat, & pro reliquiis Apostolorum, vel martyrum
dabat. Vnde si ab aliquibus dubitabatur, culte illos pannos illos
pungens, sanguinem eliciebat, sic palam faciens, qd in consecra-
tione mysteriorum Christi sanguis sanctorum, qui pro alio ef-
fusus est, per diuinam virtutē in illos pannos intret, & ideo me-
rito illos dari pro reliquiis sanctorum, in quorum honore con-
secrati sunt. Scripsit autem epistolas decretales 70. Sermones
ad populum 89. Vnde & dictus est sermologus. Gelasius primus
papatum accepit anno Dñi 495. amator pauperum, clerum am-
plauit, & a periculo Romam liberauit. Scripsitque contra Ne-
storum, & Euticen lib. 6. contra Arrium lib. 2. epistolas decre-
tales 7. Fecit etiam hymnos in modum S. Ambrosij, & sacra-
mentorum præfationes, & multa alia, sedit annis tribus. Fulge-
ntius Ruspenſis eps provincie Africane floruit eodem tpe in
Aphrica, quo & S. Remigius in Gallia. anno Dñi 486. sancti-
tate, & scientia, stilo, & facundia clarus, multaque ab Arrianis
pro vera fide ppeſſus, diutius in Sardinia exilio maceratus est.
Scripsit autem ad Eutinium de remissione peccatorum libros
duos. ad Donatum de fide librum vnum. de mysterio mediatō-
ris lib. 4. ad Monimum de prædestinatione, & quibusdam aliis
quæstionibus lib. 3. Responſionum contra obiectiones Trans-
mundi regis Arriani lib. 1. de continentia coniugatorū seruā-
da post votum lib. 1. ad Gallam de viduitate seruanda lib. 2. ad
Probam de virginitate, & humilitate lib. 1. ad candē de oratione
enim compunctione librum vnum. ad Eugippum de charitate
lib. 1. ad Theodorum Senatoreſ lib. 1. ad Venantiam de pœni-
tentia, & ipe indulgentiæ librum vnum. Scripsit & sermones.

De Boetio, & Cassiodoro. Cap. LVI.

Boetius consularis vir clarissimus, & omnium liberalium
artium eruditione conspicuus, quas penē omnes a Græ-
co in Latinum tranſtulit, & exposuit. Anno Dñi 602.
cum Simmacho patricio, cuius gener erat, Romæ rempublicam
illustrabat. Tpe eius exorta est hæresis de Trinitate, sed ipse cō-
gregata omni studio se subtraxit, nē sibi pp facundia eloquētiæ
cauiz imponerentur agendæ. Ob quam causam cum suspectus
Christicolis haberetur, composuit contra ipsos hæreticos de
sancta Trinitate librum vnum. Quādo autem Rex Gothorum
Theodoricus Romanam Rempublicam armis inuast, Boetius
ei plus omnibus restitit. Postmodum apud eū accusatus, qd so-
licitē laboraret, vt Senatū, & Rempublicam ab eius manibus
eriperet, cum pluribus aliis proſcriptis, atque in exiliū missis,

Papiz incarcerationatus est. In carcere autem positus, quasi de gra-
ui gloriæ, ac rerum mutatione doleret, vt consolationis medici-
nam tanto dolori, non tā sibi, quā aliis quæreret, librum edi-
dit de consolatione philosophiæ, ostendens gloriā, & digni-
tatem, ceteraque terrena, non vera bona, sed nihil esse, & ideo
nulli appetenda esse, nec de eorum amissione dolendū, vel ade-
ptione gaudendum. Tandem vero longo exilio fatigatus, ab
ipſo Theodorico pceptus est anno Domini 621. Cassiodo-
rus Senator, post monachus. Anno Domini 628. Scripsit autem
de anima librum vnum. Super psalterium tractatus 150. Scrip-
sit etiam de orthographia, & alia plura.

De Gregorio Magno. Cap. LVII.

Gregorius primus, doctor egregius, hic Gordiani Senato-
ris filius Romæ adoleuit. Qui sex monasteriis in Sicilia
fundatis, & septimo Romæ in domo sua ex prætorē vrbano
factus monachus, sapiētia, & doctrina, & sanctitate claruit.
Tandem ad pontificatum electus Romanæ ecclesiæ præsidere
cepit anno Domini 590. Inter cætera opera pietatis animam
Traiani quondam Imperatoris, quamuis pagani, a pœnis infer-
ni liberari, miserando, & plorando a Deo obtinuit. Inter multa
quoque, quæ ecclesiæ vtilia fecit, & instituit, Antiphonarum
regulariter cantonizauit, & vtiliter compilauit, & quædam
in ea nouæ missæ superaddidit. Scripsit autem ea, quæ hic subit-
ciuntur. De cura pastoralis lib. 2. De conflictu virtutum, & vir-
tutum lib. 1. dialogorum ad Patrum li. 4. Moralium super Iob
lib. 35. Super Cantica Canticorum lib. 1. super principium Eze-
chielis homel. 12. super vltimam partem eiusdem lib. 10. super
Euangelia missalia homel. 40. Regitrum epistolarum eius de-
cretalium lib. 10. qui continent epistolas 690. Inueniuntur etiā
canonum excerptorum lib. 3. quæ dicuntur decreta Gregorij,
sed forrē alterius Gregorij sunt: Obiit autē Gregorius magnus
anno pontificatus sui 13. post cuius obitum fame Romam ag-
gravante, Romani ei derogātes, qd thesauros ecclesiæ sua iunia
liberalitate dissipasset, cum iā non adesset persona, in qua erat
descerent, memoriam nominis illius in libris eius delere vole-
bant, sed eos exurere volentibus, obstitit Petrus diaconus, pro-
dens se Spiritum sanctum in columbæ specie super caput Gre-
gorij tractantis sæpius vidisse. Idque confirmans iuristurandi
sacramento, mox moriens ex conditō fide fecit suo testimonio.

De Isidoro, & Beda. Cap. LVIII.

Isidorus eps Hispalensis, sanctitate, & doctrina claruit anno
Domini 627. Scripsit autem hæc, quæ subiecta sunt. Solilo-
quiorum, vel sinonimorum lib. 2. Sententiarum lib. 3. Ety-
mologiarum lib. 2. de origine officiorum lib. 2. ad Florentinam
sororem suam contra Iudæos lib. 2. ad Orosium ep̄m de signifi-
cationibus veteris, & noui testamenti lib. 2. Allegoriarū in
Genesi lib. 1. in Exodo lib. 1. in Levitico lib. 1. in lib. Num. lib. 1. in
Deuteronomio lib. 1. in Iosue lib. 1. in lib. Iudicum lib. 1. in lib. Reg.
lib. 1. de corpore, & sanguine Domini tractatum vnum, & plu-
ra alia Dominus Beda venerabilis presbyter, & monachus cla-
ruit in Anglia 30. etatis agens annum. Anno Domini 696. &
reliquum tempus vitæ legendo, tractando, exponendo sacram
scripturam viriliter exegit. Scripsit ea, quæ subiecta sunt, super
Genesim lib. 1. de tabernaculo Moysi lib. 3. super Samuelem
lib. 4. de templo Salomonis lib. 1. super Efdram, & Neemiam
lib. 3. super Tobiam lib. 1. super psalmos, super parabolas Salo-
monis, super Cantica Canticorum lib. 5. super Matcum lib. 4.
super Lucam, super epistolas canonicas lib. 7. super actus Apo-
stolorum librum vnum. super Apocalypsim. de quæstionibus
libri Regum ad Nothelinum librum vnum. de locis sanctis li-
brum vnum. Scripsit etiam de temporibus, & de Luna, & mul-
ta alia. Obiitque in Anglia anno Domini 721.

De Alcuino, & Geunadio, & Rabano, & Strabo.
Cap. LIX.

Alcuinus de Britannia oriundus, delitiosus, magister Caro-
li Regis, qui primus ex Regibus Francorum imperauit
Romanis, scientia literarum claruit in Gallia. Anno Do-
mini 790. Cuius præcipuē magisterio rerum omnes artes libe-
rales didicit, & iussu ipsius Regis diuinam historiam correxit.
Scripsit autem multa, inter quæ eminent libri ad eundem Re-
gem scripti de sancta Trinitate. Scripsit & ad discipulos suos
dialogorum li. 1. Scripsit quoque Sententiarum lib. 1. super epi-
stolam ad Hebræos lib. 1. super Ecclesiasten lib. 1. super Iohan-
nem lib. 7. ad Enlalam virginem, de ratione animæ lib. 1. ad
Friede-

Predegisum dialogum de Trinitate lib. 1. Veruntamen hi quatuor ultimi ascribuntur Albino, sed videtur mihi esse nomina synonyma. Nam in commentario super Ecclesiasten inuenies, & nomen Albini in principio. In salutatione, & nomen Alcuini in fine. In quibusdam versibus, quæ ibi ponuntur hoc modo.

Alcuinus ingrediens pratum secreta priorum.

Carperet ut flores per piamura sacros, &c.

In commentariis quoque super Iohannem inueni vtrunque nomen in diuersis titulis. Gennadius episcopus doctor catholicus, licet hic a me post Alcuinum ordinatus, floruit, tamen, ut existimo longo tempore prius. scilicet temporibus Fulgentij. Nam & ipse librum suum de illustribus viris perduxit, vsque ad tempora Fulgentij, & ibi terminauit. Inueni quoque Gennadij de diffinitionibus ecclesiasticorum dogmatum, pulcherrimum, & compendiosissimum libellum. Rabbanus sophista, & sui temporis poetarum nulli secundus. Anno Domini 824. factus est Abbas Fuldensis. Qui librum de laude crucis, figurarum varietate distinctum, & mirando poemate composuit, & Sergio Papæ sancto Petro offerendum misit, Anno autem Domini 848. ex Abbate Fuldensi Moguntia Archiepiscopus ordinatus est, ubi celebrata synodo iussu Ludouici Regis multa ecclesiæ vtilia decreuit. Scripsit ergo de laude crucis libros duos, de institutione clericorum librum vnum. super Genesim lib. 4. super Exodum lib. 4. super Numeri librum vnum. super Regum libros quatuor. super Paralipomenon libros quatuor. super Iudith librum vnum. super Hestir librum vnum. super librum Sapientia libros tres. super Ecclesiasticum libros 10. super Hieremiam librum vnum. super librum Machabeorum libros tres. super Mathæum lib. 8. super actus Apostolorum librum vnum. Scripsit præter hæc, & de naturis rerum, & plura alia. Obiit autem anno Domini 856. Strabus Rabbarum discipulus, ipso Rabbanus discipulo. Scripsit breuiando tractatus in Exodum librum vnum. in Leuiticum librum vnum. Videtur etiam scripsisse super Genesim, ut patet in glossis.

De Lanfranco, & Anselmo.

Cap. LX.

Lanfrancus anno Domini circiter 1060. claruit, prior Becensis monasterij sub Herluino Abbate. Qui & postmodum ex Abbate Calcedonensi ordinatus est Cantuarien. Archiepiscopus. Ad hunc misit Berengarius Turon. literas, qui asserbat Eucharistia, quam in altari sumimus, non esse reuera corpus, & sanguinem Christi. Harum portator cum non inuenisset eum, in Normania quibusdam clericis eas tradidit, unde de ipso Lanfranco orta est suspitio, quasi foueret, ac faueret, quæ a Berengario dicebatur. Igitur cum eas a quodam Remensi clerico Romæ perlatas recitator legeret, Leone Papa synodo præsidente, intellecto quod Ioannem Scotum Berengarius extolleret, Paschaliū verò damnaret, & qui de eucharistia fidei aduersa sentiret, promulgata est in eum damnationis sententia, priuans eum communione ecclesiæ, & ipse Lanfrancus ex præcepto Papæ coram omnibus fidem suam exposuit, prauitque rumoris a se maculam absterxit. Deinde contra eundem Berengarium scripsit in modum dialogi, de corpore, & sanguine Domini librum vnum, ostendens ibi esse, non tantum figuram, sed etiam veritatem corporis, & sanguinis. Ad huius Lanfranci eximiam doctrinam, de Burgundia conuolauit Anselmus vir postmodum multa vtrute, & sapientia adornatus, & ei in prioratu successit, multa quoque ecclesiæ vtilia composuit. Postmodum autem ex priorate Becensi, in Abbatem Ciadomensensem assumptus. Tandem etiam ex prædicto Lanfranco in Archiepiscopatu Cantuarien. successit. Scripsit autem Anselmus prologion, id est alloquium de Deo, quod opus quidem insipiens reuelleret gestiens, quoddam scriptum contra illud composuit, quod cum sibi a quodam amico suo transmissum Anselmus considerasset, suam ad hoc responsionem edidit in libello vno. Scripsit & monologion, id est soliloquium. de sancta Trinitate librum vnum. de veritate librum vnum. de processione Spiritus sancti librum vnum. de libero arbitrio librum vnum. de concordia liberi arbitrij, & præscientiæ diuinæ, atque prædestinationis, necnon & gratiæ librum vnum. de casu diaboli librum vnum. de peccato originali librum vnum. de Incarnatione Verbi librum vnum. de sacramento altaris librum vnum. de azimo librum vnum. cur Deus homo librum vnum. meditationum, siue orationum librum vnum. de grammatica librum vnum. Extat etiam parabolarum, siue prouerborum Anselmi liber vnus. super Cantica. Canticorum liber vnus. de gradibus humilitatis liber vnus. Epistolarum quoque eius ad diuersas personas liber vnus. Suscepit Archiepiscopatum anno Domini 1097. Et licet a Rege Guilhelmo, & principibus Angliæ honorificè susce-

prus fuisset, multas tamen molestias, & tribulationes sub eodē Rege passus est pro statu ecclesiæ corrigendo. Nam Reges Angliæ hanc iniustam legem diu tenuerunt, ut electores ecclesiæ præfides Christi per virgam pastorem ecclesiæ inueherent.

De Iuono, & Bernardo.

Cap. LXI.

Ivo venerabilis memoriæ prædictorum virorum Lanfranci, & Anselmi claruit temporibus. Sub quo in ecclesiā beati Quintini Beluacensis restorere cœpit ordo canonicus, primum ab Apostolis, postmodum a beato Augustino regulariter institutus. Fuit enim præfatus Iuo illius ecclesiæ præpositus, & postea Carnotensium episcopus. Hic de canonum ecclesiasticorum regulis, quorum per successiones pontificum tot, & tanta in immensum creuerant volumina, ut vel comparari vix possent propter sumptum, vel legi propter fastidium, exquisita diligentia quædam capitula ordinauit, & laudabili compendio ad numerum redegit librorum decem. Scripsit etiam epistolas. Bernardus iuuenis egregius scientia, & moribus, & genere clarus, cum germanis fratribus, & aliis comitibus anno Domini 1099. Cistercij habitus religionis induit, & miro religiositate feruore conuersatur, postea Claraualle fundata ibidem abbas constituitur. Scripsit autem hæc, quæ subiecta sunt, de contemptu mundi ad clericos lib. 1. meditationum lib. 1. exhortatorium de passione, & resurrectione Domini lib. 1. de diligendo Deo lib. 1. de gradibus humilitatis, & superbiæ lib. 1. de gratia, & libero arbitrio lib. 1. de præcepto, & dispensatione lib. 1. ad Cartusien. fratres lib. 1. ad Archiepiscopum Senonensem lib. 1. ad Hugonem de sancto Victore lib. 1. ad Innocentium Papam contra hereses Petri, & Abealardi lib. 1. super psalmum qui habitat hemel. 18. super Cantica Canticorum, homel. 83. super Milus est Gabrie, homeliæ: super Magnificat, tractatum vnum. Epistolas breues ad diuersos 240. Sermones penè innumerabiles. Tandem post claros actus, & multa animarum lucra, multa post fundata monasteria, & plurima miraculorum signa exhibita, beato sine quieuit, anno Domini 1153.

De Hugone, & Richardo. Cap. LXII.

Hugo Parisiæ S. Victoris canonicus religione, & literarū scientia clarus, & in septem liberalium artium peritia, nulli sui temporis secundus fuit, qui inter multa, quæ vtiliter scripsit, & librum de sacramentis valde necessarium duobus voluminibus comprehensum edit. Scripsit etiam, & alia plurima opuscula. scilicet didascalon lib. 4. super Ecclesiasten omnes lib. 16. super lamentatione Hieremias librum vnum. de virtute orandi librum vnum. de institutione nouitiorum librum vnum. de Arca Noe libros quinque. de anima Christi librum vnum. de perpetua virginitate sanctæ Mariæ librum vnum. Expositiones super Magnificat, librum vnum. super Tota pulchra es, lib. vnus. de sacramentis lib. 12. Item notulas super quosdam versos psalmorum, & alia plura opuscula. Supradicto quoque venerabili viro Hugoni magister Richardus eiusdem ecclesiæ canonicus extitisse contemporaneus fertur, quorum etiam vnus in ipso monasterio prior, alter suprior vero fuisse perhibetur. Hic quoque Richardus in libris, & tractatibus variis multa ecclesiæ sanctæ vtilia descripsit, inter quos eminent de sancta Trinitate lib. 7. Scripsit nihilominus de contemplatione pulcherrimum librum. de Patriarcha intitulum, alium quoque de mystico somno Nabuchodonosor. de arbore quoque, quam idem Nabuchodonosor vidit virum, & alium. de quatuor ventis in mari pugnantis, alium de exterminatione mali, & promotione boni, alium iterum de officio ecclesiæ, alium de sacrificio Abrahæ, & tractatum grandem de illo verbo Esaie. Omne caput languidum, & alium de illo. In die illa nutriet homo, vaccam bouem. Tertium verò contra Andream, & alios in expositione sacræ scripturæ Iudaizantes super illo verbo. Ecce virgo concipiet, & pariet filium. alium autem ad nouitios de illo verbo psalmi. Afferte Domino filij Dei. Scripsit etiam librum, qui dicitur exceptionum, in quo breuiter continetur diuino, & materia omnium scientiarum, ac series Historiæ præcedentiū temporum, & quædam morales expositiones sacrarū scripturarum.

De ceteris doctoribus catholicis. Cap. LXIII.

Præter hos etiam extiterunt in ecclesiā plurimi doctores catholici, quorum nonnulli, licet eorum apud nos habeantur opuscula, tamen reperire non potui, ex quibus Cesarius Arelatensis episcopus decem homelias ad monachos eleganti sermone composuit. Hirschius Hierosolymorum presbyter in Leuiticum

Speculum Doctrinale Vincentij.

Leuiticum commentarios edidit. Radulphus quoque Flauiacensis eandem librum diligenter exposuit. Paschasius libros de sacramentis, & de Spiritu sancto, & super Hieremiam lamentationes expositionem confecit. Haymo verò super Esaiam, & super Hieremiam, & super epistolas Pauli, & super Apocalypsim commentarios fecit, insuper & libros ecclesiasticarum historiarum Eusebij abbreuians in libellum, qui dicitur Christianarum rerum memoria compendiosè redegit. Fuerunt & alij multi, quorum vocabula, & laudes, & tempora, & opusculorum nomina, aon solum in ecclesiasticis historiis, verumetiam in libris de illustribus viris Hieronymi. s. Gennadij leguntur, sed apud nos ipsa eorum scripta, siue libri nullatenus reperiuntur, verbi gratia. Papias Hierapolitanus episcopus. Quadratus Apostolorum discipulus. Aristides philosophus. Egesippus. Iustinus philosophus. Teophilus Antiochenus. Appolinaris Hierapitanus. Dionysius Corinthiorum episcopus. Philippus Cretensis. Hircacus Lugdunensis. Panthenus Stoicus. Clemens Alexandrinus. Serapion. Appolonius. Heraclius. Tertullianus. Berillus. Hippolytus. Alexander. Capadox. Aphricanus. Eminus. Theodorus qui & Gregorius. Cornelius Porcius. Dionysius Alexandrinus. Archelaus. Antonius. Basilus. Anchiranus. Tyrus. Damasus. Opratus. Cyrillos. Epiphanius. Diodorus. Euagrius. Ambrosius Alexandrinus. Gregorius Emissenus. Amphilodius. Sofronius. Paulinus. Orosius. & plures alij, quos enumerare longum est. Ex his autem ille, quem primo nominavi Papias, & Tertullianus, & Victorinus, & Lactantius, & alij quidam a rectitudine fidei dicuntur errasse.

De Profunditate diuina scriptura. Cap. LXIII.

Hæc de sacræ scripturæ auctoribus, & translatoribus, atque doctoribus, & expositoribus breuiter constrinximus, nunc

ad eius generalem doctrinam transeamus. Et primo quidem qualiter mysteriorum eius profunditas inuestigari possit, deinde verò qualiter docenda, vel exponenda sit ex dictis sanctorum patrum colligamus. Augustinus de doctrina Christiana lib. 2. his qui scripturas diuinas legunt quædam obscure dicta, plerumque densissimam caliginem obducunt. Quod diuinitus prouisum esse non dubito, ad edomandam labore superbiam, & intellectum a fastidio remouendum, cui facile inuestigata plerumque vilescunt. Idem in lib. 4. Sapientiam verò discit homo quanto magis, vel minus in scripturis proficit. Non dico in eis multum legendis, memorizque mandandis, sed bene intelligendis, & diligenter eorum sensibus indagandis. Sunt enim qui eas legunt & negligunt, legunt ut teneant, negligunt ut intelligant. Quibus longè sine dubio præferendi sunt, qui verba earum minus tenent, & cor earum sui cordis oculis vident, sed vtrisque ille melior, & qui cum vult eas discit, & sicut oportet intelligit. Idem in libro Confessionum 12. Mira profunditas eloquiorum tuorum, quorum ecce ante nos superficies blandiens paruulis, sed horror est in eam intendere, horror honoris, & tremor amoris. Gregorius in prologo moralium. Sacri enim tractator eloquij morem fluminis debet imitari, fluuius quippe dum per alueum fluit, si valles concauas ex latere contingit, in eas protinus sui cursus impetus diuertit, cumque illas sufficienter impleuerit, repente se in alueum refundit. Idem. Diuinus etenim sermo sicut mysteriis prudentes exercet: sic plerumque superficie simplices refouet, habet in publico vnde paruulos nutriet, seruat in secreto vnde mentes sublimium in admiratione suspendat. Quasi quidam quippe est fluuius (ut ita dixerim) planus, & altus, in quo & agnus ambulet, & elephas natet.

F I N I S.



V E N E T I I S, M D X C I.

Apud Dominicum Nicolinum.



12

